

федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего
образования
«Волгоградский
государственный
медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации



Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплинам.

Наименование дисциплины: **эндокринология**

Основная профессиональная образовательная программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности: **31.08.53**

Эндокринология

Квалификация (степень) выпускника: **врач эндокринолог**

Кафедра: **Кафедра внутренних болезней Института непрерывного медицинского и фармацевтического образования.**

Форма обучения – очная

Для обучающихся 2023, 2024 года поступления (актуализированная редакция)

Волгоград, 2024

Разработчики:

№	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень / звание	Кафедра (полное название)
1.	Недогода С.В..	заведующий кафедрой	д.м.н., профессор	Кафедра Внутренних болезней Института НМФО
2.	Барыкина И.Н.	доцент	к.м.н., доцент	Кафедра Внутренних болезней Института НМФО
3.	Саласюк А.С.	профессор	д.м.н.	Кафедра Внутренних болезней Института НМФО
4.	Лутова В.О.	доцент	к.м.н.	Кафедра Внутренних болезней Института НМФО
5.	Попова Е.А.	доцент	к.м.н.	Кафедра Внутренних болезней Института НМФО

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации по дисциплине ОПОП подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.53 «Эндокринология» рассмотрен на заседании кафедры протокол № 4 от «20» мая 2024 года

Заведующий кафедрой внутренних болезней Института НМФО, д.м.н., профессор


С.В. Недогода


Рецензент: профессор кафедры госпитальной терапии ФГБОУ ВО «Саратовский государственный медицинский университет имени В.И. Разумовского» Минздрава России, д.м.н. М.А. Куницина

Рабочая программа согласована с учебно-методической комиссией Института НМФО ВолгГМУ, протокол № 12 от «27» 06 2024 года

Председатель УМК


/М.М. Королева/

Начальник отдела учебно-методического сопровождения и производственной практики


/М.И. Науменко/

Рабочая программа утверждена на заседании Ученого совета Института НМФО протокол № 18 от «27» 06 2024 года

Секретарь Ученого совета


/М.В. Кабытова/

Перечень универсальных и общепрофессиональных компетенций выпускников и индикаторы их достижения

Коды компетенции	Название компетенции	Краткое содержание и структура компетенции		
		знать	уметь	навыки
УК-1	способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	методики поиска, сбора и обработки информации	анализировать достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте	знаниями по внедрению полученных результатов анализа достижений в области медицины и фармации и применять их на практике в повседневной деятельности
УК-2	способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им	основные методы оценки разных способов решения профессиональных задач	разработать концепцию проекта и формировать план реализации в рамках обозначенной проблемы	навыками разработки плана реализации проекта
УК-3	способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населения	методологию социальных и трудовых отношений	планировать и корректировать работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов	способностью организации дискуссии по заданной теме и обсуждение результатов работы команды
УК-4	способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности	стили профессионального общения при взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками	использовать стиль профессионального общения при взаимодействии с коллегами, пациентами и их родственниками	способностью анализировать ситуации профессионального взаимодействия с коллегами, пациентами и их родственниками
УК-5	способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории	перспективные сферы и направления личной и профессиональной самореализации	эффективно планировать и контролировать собственное время и личностное развитие	приёмами планирования траектории собственного профессионального и личного развития
ОПК-1	способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности	основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	использовать основные информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности для ведения медицинской документации	навыками соблюдения правила информационной безопасности
ОПК-2	способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан	производить оценку качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	навыками работы с основными медико-статистическими программами, используемыми в деятельности врача
ОПК-3	способен осуществлять педагогическую деятельность	цели, принципы, формы, методы обучения и воспитания	отбирать адекватные формы, методы и средства обучения и воспитания	содержанием обучения и воспитания в соответствии с государственным образовательным стандартом, учебным планом и программой

ОПК-4	способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов	патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней; показания к лабораторным и инструментальным исследованиям	диагностировать заболевания и патологические состояния в эндокринологии; интерпретировать полученные лабораторные и инструментальные результаты	алгоритмом диагностики и обследования пациентов с эндокринной патологией
ОПК-5	способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность	принципы и методы оказания первичной, специализированной, высокотехнологичной медицинской помощи	составить план лечения пациента с учетом возраста и пола, особенностей клинической картины заболевания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями, стандартами медицинской помощи	принципами применения клинических рекомендаций, протоколов и современных методов лечения заболеваний
ОПК-6	способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов	принципы и основы проведения медицинской реабилитации пациентов, критерии оценки качества реабилитационного процесса	применять различные формы и методы реабилитации пациентов с эндокринной патологией	оценкой эффективности и безопасности мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях эндокринной системы, в том числе при реализации программы реабилитации или абилитации инвалидов
ОПК-7	способен проводить в отношении пациентов медицинскую экспертизу	правила подготовки медицинской документации для осуществления медико-социальной экспертизы	оценить степень утраты или временного нарушения функций какого-либо органа у пациентов	экспертиза нетрудоспособности
ОПК-8	способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения	основные принципы проведения и контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	применить основные принципы проведения и контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни	навыками проведения и контроля эффективности мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни
ОПК-9	способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	алгоритм ведения типовой учетно-отчетной медицинской документации в медицинских организациях	вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала	навыками анализа медико-статистической информации и медицинской документации организации
ОПК-10	способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства	основные симптомы проявления угрожающих жизни состояний, требующих срочного медицинского вмешательства	применить в соответствии с выявленными нарушениями те или иные методы оказания неотложной медицинской помощи	навыками оказания неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
ПК-1	способен к проведению обследования и лечения при гипогликемии и гипергликемии	клинические симптомы гипогликемии и гипергликемии	провести диагностическую оценку гипо- и гипергликемических состояний	методами терапевтической коррекции гипогликемии и гипергликемии

Оценочные средства для проведения аттестации

Перечень литературы, рекомендуемой для изучения дисциплины, используемой как источник информации для составления оценочных средств

Основная литература:

1. Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html>
2. Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html>
3. Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html>
4. Беялов, Ф. И. Лечение болезней в условиях коморбидности / Ф. И. Беялов. - 12-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-6360-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463604.html>
5. Уэльс, Д. К. Атлас детской эндокринологии и нарушений роста / Джереми К. Х. Уэльс, Йен-Маартен Вит, Алан Д. Рогол ; пер. с англ. - 2-е изд. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2012. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2362.html>
6. Мамалыга, М. А. Сахарный диабет и его роль в формировании сердечно-сосудистых нарушений / Мамалыга М. А. - Москва : Прометей, 2017. - 212 с. - ISBN 978-5-906879-10-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785906879103.html>
7. Беялов, Ф. И. Лечение болезней в условиях коморбидности / Ф. И. Беялов. - 12-е изд. , перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-6360-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463604.html>
8. Персонализированная эндокринология в клинических примерах / под ред. И. И. Дедова - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 440 с. - ISBN 978-5-9704-5109-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451090.html>

Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

Электронные ресурсы: базы данных, информационно-справочные и поисковые системы
- Интернет ресурсы, отвечающие тематике дисциплины, в том числе:

ФГБУ Эндокринологический научный центр Минздрава России	http://www.endocrincentr.ru
Эндокринологический диспансер ДЗ г. Москвы	http://www.mosgorzdrav.ru/ed
Научно-практические журналы, издаваемые ФГБУ Эндокринологическим научным центром Минздрава	http://www.endocrincentr.ru/science/public/magazine/
Научные периодические издания - ФГБУ НМИЦ эндокринологии	https://endojournals.ru/
Научная электронная библиотека	https://cyberleninka.ru/
Научно-информационная система	https://internist.ru/
Медицинский научно-практический портал	https://www.lvrach.ru/
Клинические рекомендации по эндокринологии	https://minzdrav.gov-murman.ru/documents/rekomendatsii/
Российское кардиологическое общество	http://www.scardio.ru/
Ассоциация гинекологов-эндокринологов России	https://gynendo.ru/
Гестационный сахарный диабет: клинические рекомендации (протокол)	https://mosgorzdrav.ru/ru-RU/science/default/download/19.html
Эндокринные болезни в Интернете	http://www.endocrine.ru
	http://www.endocrinology-journals.org
	http://www.endo-society.org

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ « Эндокринология »

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentl</p>

			ibrary.ru/book/ISBN 9785970467510.htm 1
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом</p> <p>б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов</p> <p>в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза</p> <p>г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон</p> <p>б. ТТГ</p> <p>в. Пролактин</p> <p>г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1</p>
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций</p> <p>б. Магний</p> <p>в. Хлор</p> <p>г. Железо</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1
5	<p>«Релизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>
6	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин 	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>

			<u>1</u>
7	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p> <p><u>1</u></p>
8	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>

10	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД</p> <p>б. Кожная аллергическая реакция</p> <p>в. Диспепсия</p> <p>г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
----	--	---	--

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Прولاктинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>

2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Похуданию б. Появлению на коже стрий в. Развитию остеопороза г. Артериальной гипертензии 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии <p>Аденома надпочечника</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>

			1
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Тест с инсулиновой гипогликемией б. Малая дексаметазоновая проба в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном) г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест) 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p>
6	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Изменение лицевого скелета б. Уменьшение размеров турецкого седла в. Периостальный гиперостоз г. Утолщение мягких тканей стопы 	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
7	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и</p>	а	<p>Российские клинические</p>

	<p>почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном 		<p>рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология :</p>

	<p>гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи</p> <p>б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи</p> <p>в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации</p> <p>г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии</p>		<p>учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
--	---	--	--

ОПК-3 Способен осуществлять педагогическую деятельность

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология /</p>

	<p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>		<p>А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг</p> <p>б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты</p> <p>в. Антиструмин</p> <p>г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
	Какой из перечисленных	а	Муртазин, А. И.

5	<p>синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>		<p>Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <p>а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг б. 10 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология /</p>

	<p>в. 5 мг г. 2.5 мг</p>		<p>под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода б. Аутоиммунные процессы в. Генетические предрасполагающие факторы г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток б. После гибели 100%</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян,</p>

	<p>массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>		<p>А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>
--	--	--	--

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Непролиферативная ретинопатия</p> <p>б. Прролиферативная ДР высокого риска</p> <p>в. Клинически значимый макулярный отек</p> <p>г. Некоторые случаи препролиферативной ДР</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm</p>
2.	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <p>а. Инсулин Деглюдек</p> <p>б. Инсулин Новорапид</p> <p>в. Инсулин растворимый</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. -</p>

	<p>человеческий генно-инженерны</p> <p>г. Инсулин Изофан</p>		<p>ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p> <p>1</p>
3	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <p>а. Феномен "утренней зари"</p> <p>б. Синдром хронической передозировки инсулина</p> <p>в. Феномен постгипогликемической гипергликемии</p> <p>г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p> <p>1</p>
4	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p> <p>1</p>
5	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества.</p>

	<p>стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>		<p>Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. -</p>

	<p>продукции глюкозы печению</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>		<p>ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-</p>

		9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm 1
--	--	---

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Для кетоацидотической комы характерно: (ПК1)</p> <p>а. Гипергликемия (более 15 ммоль/л), кетонемия и метаболический ацидоз</p> <p>б. Высокая гипергликемия (более 33 ммоль/л), гиперосмолярность крови (более 350 мосмоль/л), выраженная дегидратация</p> <p>в. Увеличение продукции и/или снижение клиренса лактата, метаболический ацидоз и тяжелая сердечно-сосудистая недостаточность</p> <p>г. Гипогликемия, активация вегетативной нервной системы и нейрогликопенические синдромы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
2.	<p>Причиной гиперосмолярной комы может быть все перечисленное, кроме: (ОПК4)</p> <p>а. Передозировка инсулина</p> <p>б. Лихорадка, инфекционные заболевания</p> <p>в. Хирургические вмешательства, травмы</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный //</p>

	<p>г. Рвота, диарея, кровотечение, ожоги и др. состояния, способствующие дегидратации</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>Лечение тяжелой гипогликемии предусматривает: (ОПК5)</p> <p>а. В/в струйно 60 мл 40% раствора глюкозы</p> <p>б. 4-5 кусочков или 2-3 чайных ложки сахара</p> <p>в. 4-5 таблеток глюкозы</p> <p>2 ст.ложки каши или 1 кусок хлеба (1-2ХЕ)</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Для снижения уровня циркулирующих тиреоидных гормонов при тиреотоксическом кризе применяется все перечисленное, кроме: (ОПК10)</p> <p>а. Внутривенное введение глюкокортикоидов</p> <p>б. Тиреостатики в высоких дозах</p> <p>в. Препараты йода или лития карбонат при аллергии на йод</p> <p>г. Перитонеальный диализ, плазмаферез</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>Для клиники лактацидотической комы не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Обезвоживание</p> <p>б. Дыхание Куссмауля</p> <p>в. Быстрое развитие в течение нескольких часов</p> <p>г. Артериальная гипотензия, олигурия, коллапс</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. -</p>

			Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm
6	<p>Терапию острой надпочечниковой недостаточности начинают: (ОПК10)</p> <p>а. С введения гидрокортизона (кортеф)</p> <p>б. С введения флугидрокортизона (кортинефф)</p> <p>в. С введения свежзамороженной плазмы</p> <p>С введения глюконата кальция</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
7	<p>Клиническая картина катехоламинового криза характеризуется всем перечисленным, кроме: (ОПК4)</p> <p>а. Гиперемии кожных покровов</p> <p>б. Внезапного начала, часто после воздействия провоцирующих факторов</p> <p>в. Выраженного повышения АД 200-300/100 мм.рт.ст,</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный //</p>

	<p>головной боли, потливости, вплоть до проливного пота, тахикардии</p> <p>г. Развития после криза полиурии</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>Препаратом выбора для купирования катехоламинового криза является: (ОПК10)</p> <p>а. Фентоламин б. Анаприлин в. Тиамазол г. Нитропруссид натрия</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Для клиники гипокальциемического криза характерно все перечисленное, кроме: (ОПК4)</p> <p>а. Абдоминального болевого синдрома б. Тетанического (судорожного) синдрома в. Синдрома вегетативной дисфункции г. Синдрома висцеропатии (кальцинаты внутренних органов)</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно- методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно- библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Для клиники гиперкальциемического криза характерно все перечисленное, кроме: (ОПК4)</p> <p>а. Синдрома висцеропатии (кальцинаты внутренних органов) б. Выраженных нервно- мышечных расстройств в. Острой сердечно- сосудистой недостаточности</p> <p>Выраженных нервно-</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5- 9704-5932-4. - Текст : электронный //</p>

	психических расстройств		ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html
--	-------------------------	--	--

ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

	уровне		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон б. ТТГ в. Пролактин г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций б. Магний в. Хлор г. Железо</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <p>а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты</p>

			<p>медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>

			1
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин б. Технетрил в. Технеций г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p>

			- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm ↓
--	--	--	---

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1) а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm ↓
2.	Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1) а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-

			4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
3	Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1) а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
4	Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4) а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
5	Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6) а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm ↓
6	Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4) а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. ((Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm ↓
7	Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5) а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704- 4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm

			<u>1</u>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл</p> <p>б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл</p> <p>в. Менее 4,0 мкМЕ/мл</p> <p>г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>

			<u>1</u>
--	--	--	----------

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Прولاктинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm</p> <p>1</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p> <p>г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p> <p>1</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология :</p>

	<p>Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном 		<p>учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии <p>Аденома надпочечника</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Тест с инсулиновой гипогликемией б. Малая дексаметазоновая проба в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном) г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест) 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Непролиферативная ретинопатия</p> <p>б. Прролиферативная ДР высокого риска</p> <p>в. Клинически значимый макулярный отек</p> <p>г. Некоторые случаи препролиферативной ДР</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <p>а. Инсулин Деглюдек</p> <p>б. Инсулин Новорапид</p> <p>в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны</p> <p>г. Инсулин Изофан</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <p>а. Феномен "утренней зари"</p> <p>б. Синдром хронической передозировки инсулина</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. -</p>

	<p>в. Феномен постгипогликемической гипергликемии</p> <p>г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета</p>		<p>Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (мелитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>

		9785970460658.htm <u>1</u>
--	--	---

ОПК-10 Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4) а. Изменение лицевого скелета б. Уменьшение размеров турецкого седла в. Периостальный гиперостоз г. Утолщение мягких тканей стопы	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970436714.htm <u>1</u>
2.	Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4) а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970446034.htm <u>1</u>

3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>

6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера</p> <p>б. Синдром Паскуалини</p> <p>в. Синдром Каллмана</p> <p>г. Синдром Шерешевского-</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст :</p>

	Тернера		электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4) а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5) а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm !

ПК-1 способен к проведению обследования и лечения при гипогликемии и гипергликемии

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <p>а. Пробное назначение адиуретина</p> <p>б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов</p> <p>в. Проба с сухоедением</p> <p>г. Проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
	Что не характерно для	а	Клиническая

3	<p>клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 		<p>эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
	Симптом Хвостека: (ОПК4)	а	Эндокринология :

6	<p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжати икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>		<p>национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг</p> <p>б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты</p> <p>в. Антиструмин</p> <p>г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля</p> <p>б. Шихана</p> <p>в. Шмидта</p> <p>г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
	Выберите правильный ответ		
1.	<p>Какой из перечисленных гомонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
	Какие из перечисленных	а	Клиническая

3	<p>гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>гормоны</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные в. Катехоламины г. Гестагены</p>		<p>эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
	Лабораторная находка,	а	Дементьев, А. С.

6	<p>характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3 		<p>Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг 	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Дефицит йода б. Аутоиммунные процессы в. Генетические предрасполагающие факторы г. Стрес 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный //</p>

			Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток б. После гибели 100% массы бета-клеток в. После гибели 40-50% массы бета-клеток г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
--	--------------------	------------------	----------

Выберите правильный ответ		
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ</p>	<p>а</p> <p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	<p>а</p> <p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон б. ТТГ в. Пролактин г. Паратгормон</p>	<p>а</p> <p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
4	Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1) а. Кальций б. Магний в. Хлор г. Железо	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html
5	«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1) а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе	а	Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html
6	Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание /

	<ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Пролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР 		<p>под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm</p>
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p>
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической гипергликемии г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>

			9785423501594.htm 1
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитинилов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>

УК-5 Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, включая задачи изменения карьерной траектории

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Пролактинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p> <p>г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <p>а. Проба с тиреолиберином</p> <p>б. Проба с церукалом</p> <p>в. "Малая" проба с дексаметазоном</p> <p>г. "Большая" проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <p>а. Высокий уровень кортизола в крови</p> <p>б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии</p> <p>в. Непереносимость лекарственной терапии</p> <p>Аденома надпочечника</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <p>а. Тест с инсулиновой гипогликемией</p> <p>б. Малая дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест)</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология.</p>

	<p>ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <ol style="list-style-type: none"> а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона г. Снижение глюконеогенеза в печени 		<p>Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <ol style="list-style-type: none"> а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью в. Замедление опорожнения желудка, уменьшение потребления пищи 	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <ol style="list-style-type: none"> а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-</p>

			библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ</p> <p>б. Повышенной концентрацией ФСГ</p> <p>в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит</p> <p>б. Фемоден</p> <p>в. Дюфастон</p> <p>г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Терапия»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <p>а. Пробное назначение адиуретина</p> <p>б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов</p> <p>в. Проба с сухоедением</p> <p>г. Проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <p>а. Гипергидроз</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 		<p>Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание /</p>

	<p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатию икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>		<p>под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p>
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentl</p>

			ibrary.ru/book/ISBN 9785423501594.htm 1
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. —</p>

	<p>а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены</p>		<p>Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <p>а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С.</p>

	<p>б. Повышение концентрации ТТГ</p> <p>в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4</p> <p>г. Снижением концентрации общего и свободного Т3</p>		<p>Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг</p> <p>б. 10 мг</p> <p>в. 5 мг</p> <p>г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.co</p>

			m/book/121306
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток б. После гибели 100% массы бета-клеток в. После гибели 40-50% массы бета-клеток г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)	а	Дементьев, А. С. Эндокринология.

	<ul style="list-style-type: none"> а. Изменение лицевого скелета б. Уменьшение размеров турецкого седла в. Периостальный гиперостоз г. Утолщение мягких тканей стопы 		<p>Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном 	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-</p>

			библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Прролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа,</p>

	г. Некоторые случаи препролиферативной ДР		2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1
7	Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6) а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1
8	Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4) а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической гипергликемии г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1
9	Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4) а. Рождение нормально адаптированного	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-

	<p>функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>		<p>Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин</p> <p>б. Мелатонин</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А.</p>

	<p>в. Пролактин г. ТТГ</p>		<p>Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом</p> <p>б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов</p> <p>в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза</p> <p>г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон</p> <p>б. ТТГ</p> <p>в. Пролактин</p> <p>г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>

4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Кальций б. Магний в. Хлор г. Железо 	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
5	<p>«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона 	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (</p>

	г. Снижение глюконеогенеза в печени		Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html
7	Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5) а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
8	При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4) а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4) а. Повышенной концентрацией ЛГ	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое

	<p>б. Повышенной концентрацией ФСГ</p> <p>в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>		<p>пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит</p> <p>б. Фемоден</p> <p>в. Дюфастон</p> <p>г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва :</p>

	<p>полей зрения) в. Прولاктинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>		<p>ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию б. Появлению на коже стрий в. Развитию остеопороза г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <p>а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. -</p>

	<ul style="list-style-type: none"> а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии <p>Аденома надпочечника</p>		<p>Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Тест с инсулиновой гипогликемией б. Малая дексаметазоновая проба в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном) г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест) 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p>
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы г. Непроизвольное 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст :</p>

	<p>отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатию икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>		<p>электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1</p>
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг</p> <p>б. Биоактивные пищевые</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-</p>

	<p>добавки из морской капусты</p> <p>в. Антиструмин</p> <p>г. Левотироксин натрия</p>		<p>9704-5110-6. -</p> <p>Текст :</p> <p>электронный //</p> <p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p> <p>URL :</p> <p>https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p> <p>1</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля</p> <p>б. Шихана</p> <p>в. Шмидта</p> <p>г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p> <p>1</p>

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин</p> <p>б. Глюкагон</p> <p>в. Адреналин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю.</p>

	г. Окситоцин		Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm
2.	Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1) а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm
3	Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1) а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
	Какой из перечисленных	а	Масалова, Н. Н.

4	<p>симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела 		<p>Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3 	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm 1
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm 1</p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода б. Аутоиммунные процессы в. Генетические предрасполагающие факторы г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. —</p>

			92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN</p>

			978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html ↓
2.	Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4) а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html ↓
3	Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4) а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
4	Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4) а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. —

	<ul style="list-style-type: none"> б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 		<p>Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Прролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>

7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p>
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической гипергликемии г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода б. Большая масса тела рожденного ребенка в. Множественные пороки развития плода г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения) 	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>

			1
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

	балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатию икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html
2.	Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4) а. Нормальный уровень паратгормона в крови б. Нормальный уровень кальция в крови в. Повышенный уровень паратгормона в крови Нормальный уровень фосфора в крови	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
3	Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5) а. Селен-метионин б. Технетрил в. Технеций г. ¹³¹ I	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
4	Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8) а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. -

	<p>капусты</p> <p>в. Антиструмин</p> <p>г. Левотироксин натрия</p>		<p>Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля</p> <p>б. Шихана</p> <p>в. Шмидта</p> <p>г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера</p> <p>б. Синдром Паскуалини</p> <p>в. Синдром Каллмана</p> <p>г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ</p> <p>б. Повышенной концентрацией ФСГ</p> <p>в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный //</p>

			Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5) а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5) а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения) в. Пролактинома с прогрессирующим ростом Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p> <p>г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <p>а. Проба с тиреолиберином</p> <p>б. Проба с церукалом</p> <p>в. "Малая" проба с дексаметазоном</p> <p>г. "Большая" проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <p>а. Высокий уровень кортизола в крови</p> <p>б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии</p> <p>в. Непереносимость</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный //</p>

	<p>лекарственной терапии Аденома надпочечника</p>		<p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <p>а. Тест с инсулиновой гипогликемией</p> <p>б. Малая дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест)</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm 1
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm 1</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера</p> <p>б. Синдром Паскуалини</p> <p>в. Синдром Каллмана</p> <p>г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ</p> <p>б. Повышенной концентрацией ФСГ</p> <p>в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная</p>

			система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5) а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Неврология»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1) а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст :

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html
2.	<p>Эффекторные гормоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом</p> <p>б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов</p> <p>в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза</p> <p>г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон</p> <p>б. ТТГ</p> <p>в. Пролактин</p> <p>г. Паратгормон</p>	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций</p> <p>б. Магний</p> <p>в. Хлор</p> <p>г. Железо</p>	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. -

			Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html
5	«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1) а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе	а	Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html
6	Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4) а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода б. Аутоиммунные процессы в. Генетические предрасполагающие факторы г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный //</p>

			Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гомонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин</p> <p>б. Глюкагон</p> <p>в. Адреналин</p> <p>г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm 1
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm 1</p>
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. —</p>

			92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД</p> <p>б. Кожная аллергическая реакция</p> <p>в. Диспепсия</p> <p>г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Непролиферативная ретинопатия</p> <p>б. Прролиферативная ДР высокого риска</p> <p>в. Клинически значимый макулярный отек</p> <p>г. Некоторые случаи препролиферативной ДР</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология /</p>

	<p>применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 		<p>А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p>
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической гипергликемии г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода б. Большая масса тела рожденного ребенка в. Множественные пороки развития плода г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения) 	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
	Назовите ключевой	а	Муртазин, А. И.

10	<p>механизм действия глинидов (меглитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>		<p>Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p>
----	--	--	---

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

			URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном 	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-</p>

	волос на лобке и в подмышечных впадинах		библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <p>а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи</p> <p>б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи</p> <p>в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации</p> <p>г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б.</p>

	<p>паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>		<p>Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p>
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг</p> <p>б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты</p> <p>в. Антиструмин</p> <p>г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология.</p>

	<p>развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля</p> <p>б. Шихана</p> <p>в. Шмидта</p> <p>г. МЭН I</p>		<p>Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
--	--	--	---

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Прولاктинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentl</p>

			ibrary.ru/book/ISBN 9785970467510.htm 1
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Похуданию б. Появлению на коже стрий в. Развитию остеопороза г. Артериальной гипертензии 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии Аденома надпочечника 	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <p>а. Тест с инсулиновой гипогликемией</p> <p>б. Малая дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест)</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>

			<u>1</u>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p> <p><u>1</u></p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера</p> <p>б. Синдром Паскуалини</p> <p>в. Синдром Каллмана</p> <p>г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ</p> <p>б. Повышенной концентрацией ФСГ</p> <p>в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>

10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>
----	---	---	--

ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm</p>

			1
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом</p> <p>б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов</p> <p>в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза</p> <p>г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm</p> <p>1</p>
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон</p> <p>б. ТТГ</p> <p>в. Пролактин</p> <p>г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p> <p>1</p>
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций</p> <p>б. Магний</p> <p>в. Хлор</p> <p>г. Железо</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

			9785970451106.htm 1
5	<p>«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3 	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm 1</p>
	Стартовая доза тиамазола	а	Российские

7	<p>при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг</p>		<p>клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода б. Аутоиммунные процессы в. Генетические предрасполагающие факторы г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная</p>

	<p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>		<p>эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>
--	---	--	---

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин</p> <p>б. Глюкагон</p> <p>в. Адреналин</p> <p>г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>

2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
	Назовите	а	Мкртумян, А. М.

5	<p>распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии 		<p>Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Прролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <p>а. Феномен "утренней зари"</p> <p>б. Синдром хронической передозировки инсулина</p> <p>в. Феномен постгипогликемической гипергликемии</p> <p>г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (мелитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. -</p>

	<p>глюкозы печени, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>		<p>Москва : ГЭОТАР- Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm ↓</p>
--	---	--	---

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm ↓</p>
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации.</p>

	<p>диабета применяется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном 		<p>Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие /</p>

	<p>плазмы и гиперосмолярности мочи</p> <p>б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи</p> <p>в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации</p> <p>г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии</p>		<p>А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

			URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин б. Технетрил в. Технеций г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560</p>

			с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1
--	--	--	--

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Пролактинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. -</p>

	г. Артериальной гипертензии		ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1
3	К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4) а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1
4	Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5) а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии Аденома надпочечника	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1
5	Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4) а. Тест с инсулиновой гипогликемией б. Малая	а	Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества.

	<p>дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест)</p>		<p>Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. -</p>

	<p>продукции глюкозы печению</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>		<p>ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-</p>

			9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html 1
--	--	--	---

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1) а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704- 6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html 1
2.	Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1) а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов в. Влияют на выделение тропных гормонов из	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704- 3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

	<p>гипофиза</p> <p>г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>		<p>студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон</p> <p>б. ТТГ</p> <p>в. Пролактин</p> <p>г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций</p> <p>б. Магний</p> <p>в. Хлор</p> <p>г. Железо</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <p>а. В ядрах гипоталамуса</p> <p>б. В гипофизе</p> <p>в. В эпифизе</p> <p>г. В гипокампе</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-</p>

			<p>Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <p>а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ</p> <p>б. Повышение концентрации ТТГ</p> <p>в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4</p> <p>г. Снижением концентрации общего и свободного Т3</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг</p> <p>б. 10 мг</p> <p>в. 5 мг</p> <p>г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл</p> <p>б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл</p> <p>в. Менее 4,0 мкМЕ/мл</p> <p>г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm
--	--	---

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Офтальмология»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. -</p>

			ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии</p>	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-

			9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html 1
6	Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5) а. Непролиферативная ретинопатия б. Прролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html 1
7	Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6) а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html 1
8	Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи?	а	Дедов, И. И. Эндокринология :

	<p>(ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической гипергликемии г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета 		<p>учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода б. Большая масса тела рожденного ребенка в. Множественные пороки развития плода г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения) 	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитининов)? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html
--	--	--	---

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4) а. Изменение лицевого скелета б. Уменьшение размеров турецкого седла в. Периостальный гиперостоз г. Утолщение мягких тканей стопы	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html
2.	Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4) а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-

	<p>в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном</p>		<p>4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <p>а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <p>а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <p>а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. -</p>

	<p>в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации</p> <p>Г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии</p>		<p>Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm 1</p>
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
8	Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии	а	Дедов, И. И.

	<p>околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин б. Технетрил в. Технеций г. 131I</p>		<p>Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html
--	--	--	--

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Пролактинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p> <p>г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

			URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <p>а. Проба с тиреолиберином</p> <p>б. Проба с церукалом</p> <p>в. "Малая" проба с дексаметазоном</p> <p>г. "Большая" проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <p>а. Высокий уровень кортизола в крови</p> <p>б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии</p> <p>в. Непереносимость лекарственной терапии</p> <p>Аденома надпочечника</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <p>а. Тест с инсулиновой гипогликемией</p> <p>б. Малая дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560</p>

	тест)		с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -

			URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p>

			URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html
--	--	--	--

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Эффекторные гормоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

			9785970436134.htm 1
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон б. ТТГ в. Пролактин г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1</p>
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций б. Магний в. Хлор г. Железо</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1</p>
5	<p>«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <p>а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN</p>

			978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html ↓
6	Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4) а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html ↓
7	Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5) а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704- 4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html

			9785970446034.htm 1
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл</p> <p>б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл</p> <p>в. Менее 4,0 мкМЕ/мл</p> <p>г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

		9785970459324.htm 1
--	--	--

ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гомонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970436714.htm 1</p>
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm 1
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>гормоны</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html 1
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Прролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html 1</p>
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html 1</p>
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. -</p>

	<p>гипергликемии</p> <p>г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета</p>		<p>ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p> <p>1</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p> <p>1</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p> <p>1</p>

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <p>а. Пробное назначение адиуретина</p> <p>б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов</p> <p>в. Проба с сухоедением</p> <p>г. Проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>

3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>

6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы века при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг</p> <p>б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты</p> <p>в. Антиструмин</p> <p>г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля</p> <p>б. Шихана</p> <p>в. Шмидта</p> <p>г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Пролактинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p> <p>г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-</p>	а	<p>Дедов, И. И.</p>

	<p>Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном 		<p>Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии Аденома надпочечника 	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Тест с инсулиновой гипогликемией б. Малая дексаметазоновая проба в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном) г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест) 	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный //</p>

			ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
	При каком из	а	Клиническая

8	<p>перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера 		<p>эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <p>а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ</p> <p>б. Повышение концентрации ТТГ</p> <p>в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4</p> <p>г. Снижением концентрации общего и свободного Т3</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
2.	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг</p> <p>б. 10 мг</p> <p>в. 5 мг</p> <p>г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>

			<u>1</u>
3	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл</p> <p>б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл</p> <p>в. Менее 4,0 мкМЕ/мл</p> <p>г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>

			<u>1</u>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p> <p><u>1</u></p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p> <p><u>1</u></p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера</p> <p>б. Синдром Паскуалини</p> <p>в. Синдром Каллмана</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018.</p>

	г. Синдром Шерешевского-Тернера		— 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	<p>Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ</p> <p>б. Повышенной концентрацией ФСГ</p> <p>в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит</p> <p>б. Фемоден</p> <p>в. Дюфастон</p> <p>г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>д. Окситоцин е. Мелатонин ж. Пролактин з. ТТГ</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>д. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом е. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов ж. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза з. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>д. Альдостерон е. ТТГ ж. Пролактин</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. -</p>

	з. Паратгормон		Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
4	Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1) д. Кальций е. Магний ж. Хлор з. Железо	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html
5	«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1) д. В ядрах гипоталамуса е. В гипофизе ж. В эпифизе з. В гипокампе	а	Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html

			9785970460658.htm <u>1</u>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970436714.htm <u>1</u></p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970446034.htm <u>1</u></p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера</p> <p>б. Синдром Паскуалини</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург :</p>

	<p>в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>		<p>СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4) а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5) а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«Онкология»

ОПК-1 Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

			9785970446034.htm 1
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные гормоны в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

			9785970459324.htm 1
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы века при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970467510.htm 1
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970436134.htm 1
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. -

			ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1</p>

ОПК-2 Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4)</p> <p>а. Изменение лицевого скелета</p> <p>б. Уменьшение размеров турецкого седла</p> <p>в. Периостальный гиперостоз</p> <p>г. Утолщение мягких тканей стопы</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
2.	<p>Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4)</p> <p>а. Пробное назначение адиуретина</p> <p>б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов</p> <p>в. Проба с сухоедением</p> <p>г. Проба с дексаметазоном</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>

3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония 	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm</p>

6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Прролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР 	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" б. Синдром хронической передозировки инсулина в. Феномен постгипогликемической гипергликемии г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам 	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

	концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (мелитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>

Задания открытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Дайте развернутый ответ			
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Пролактинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. -</p>

	г. Артериальной гипертензии		ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1
3	К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4) а. Проба с тиреолиберином б. Проба с церукалом в. "Малая" проба с дексаметазоном г. "Большая" проба с дексаметазоном	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm 1
4	Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5) а. Высокий уровень кортизола в крови б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии в. Непереносимость лекарственной терапии Аденома надпочечника	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm 1
5	Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4) а. Тест с инсулиновой гипогликемией б. Малая	а	Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества.

	<p>дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест)</p>		<p>Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm</p>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <p>а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ</p> <p>б. Повышение концентрации ТТГ</p> <p>в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4</p> <p>г. Снижением концентрации общего и свободного Т3</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm</p>
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг</p> <p>б. 10 мг</p> <p>в. 5 мг</p> <p>г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. -</p>

			ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл</p> <p>б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл</p> <p>в. Менее 4,0 мкМЕ/мл</p> <p>г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-

			9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm 1
--	--	--	--

ОПК-4 Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатию икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html 1
2.	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора</p>	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст :

	в крови		электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
3	<p>Какой радиофармпрепарат используется для сцинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин б. Технетрил в. Технеций г. ¹³¹I</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А.</p>

			И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст :

	<p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>		<p>электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm</p>
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm 1
--	--	--	--

ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1) а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1
2.	Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1) а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

	г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html
3	Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1) а. Альдостерон б. ТТГ в. Пролактин г. Паратгормон	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
4	Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1) а. Кальций б. Магний в. Хлор г. Железо	а	Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html
5	«Рилизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1) а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе	а	Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-

			<p>Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm <u>1</u></p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm <u>1</u></p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант</p>

	потребления пищи		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.htm
--	--	--	---

ОПК-6 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4) а. Изменение лицевого скелета б. Уменьшение размеров турецкого седла в. Периостальный гиперостоз г. Утолщение мягких тканей стопы	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm
2.	Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4) а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И., Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. -

	<p>в. Проба с сухоедением</p> <p>г. Проба с дексаметазоном</p>		<p>ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html</p>
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <p>а. Гипергидроз</p> <p>б. Брадикардия</p> <p>в. Упорные запоры</p> <p>г. Артериальная гипотония</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <p>а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи</p> <p>б. Повышением либидо</p> <p>в. Гипертрофией наружных половых органов</p> <p>г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <p>а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи</p> <p>б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-</p>

	<p>гипоосмолярности мочи</p> <p>в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации</p> <p>г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии</p>		<p>9704-5932-4. -</p> <p>Текст :</p> <p>электронный //</p> <p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p> <p>URL :</p> <p>https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>
6	<p>. Какой механизм действия не характерен для ингибиторов ДПП-4 (глиптинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Глюкозозависимое подавление секреции глюкагона</p> <p>г. Снижение глюконеогенеза в печени</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст :</p> <p>электронный //</p> <p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p> <p>URL :</p> <p>https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html</p>
7	<p>Назовите ключевой механизм действия ингибиторов натрий-глюкозного котранспортера 2 типа (глифлозинов)? (ОПК5)</p> <p>а. Снижение реабсорбции глюкозы в почках</p> <p>б. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p> <p>в. Замедление опорожнение желудка, уменьшение потребления пищи</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст :</p> <p>электронный //</p> <p>ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. -</p> <p>URL :</p> <p>https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

			9785970446034.htm 1
8	<p>При каком из перечисленных синдромов у мужчин определяются тельца Барра? (ОПК4)</p> <p>а. Синдром Клайнфельтера б. Синдром Паскуалини в. Синдром Каллмана г. Синдром Шерешевского-Тернера</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>. Синдром поликистозных яичников характеризуется: (ОПК4)</p> <p>а. Повышенной концентрацией ЛГ б. Повышенной концентрацией ФСГ в. Повышенной концентрацией тиролиберина</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Какой из перечисленных препаратов применяется для стимуляции овуляции: (ОПК5)</p> <p>а. Клостилбегит б. Фемоден в. Дюфастон г. Бусерелин</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN</p>

			9785970459324.htm 1
--	--	--	--

ОПК-8 Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из перечисленных гормонов обладает анаболическим действием? (ОПК1)</p> <p>а. Инсулин б. Глюкагон в. Адреналин г. Окситоцин</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970436714.htm 1</p>
2.	<p>Причиной несахарного мочеизнурения является недостаток: (ОПК1)</p> <p>а. Вазопрессина б. Инсулина в. Глюкагона г. Кортизола</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN/9785970446034.htm</p>

			library.ru/book/ISBN9785970446034.htm <u>1</u>
3	<p>Какие из перечисленных гормонов обладают выраженной анаболической активностью? (ОПК1)</p> <p>гормоны</p> <p>а. Андрогены б. Тиреоидные в. Катехоламины г. Гестагены</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
4	<p>Какой из перечисленных симптомов не характерен для клиники гиперпролактинемии? (ОПК4)</p> <p>а. Повышение АД б. Лактарея в. Аменорея г. Избыток массы тела</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
5	<p>Назовите распространенный побочный эффект при лечении агонистами дофаминовых рецепторов: (ОПК6)</p> <p>а. Падение АД б. Кожная аллергическая реакция в. Диспепсия г. Снижение гликемии</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentl</p>

			library.ru/book/ISBN9785970459324.htm <u>1</u>
6	<p>Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4)</p> <p>а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ</p> <p>б. Повышение концентрации ТТГ</p> <p>в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4</p> <p>г. Снижением концентрации общего и свободного Т3</p>	а	<p>Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4.</p> <p>- Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm <u>1</u></p>
7	<p>Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5)</p> <p>а. 30-40 мг</p> <p>б. 10 мг</p> <p>в. 5 мг</p> <p>г. 2.5 мг</p>	а	<p>Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.htm <u>1</u></p>
8	<p>Назовите основную причину узлового коллоидного зоба? (ОПК1)</p> <p>а. Дефицит йода</p> <p>б. Аутоиммунные</p>	а	<p>Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. —</p>

	<p>процессы</p> <p>в. Генетические предрасполагающие факторы</p> <p>г. Стрес</p>		<p>Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <p>а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл</p> <p>б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл</p> <p>в. Менее 4,0 мкМЕ/мл</p> <p>г. Менее 0,1 мкМЕ/мл</p>	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <p>а. После гибели 80-90% массы бета-клеток</p> <p>б. После гибели 100% массы бета-клеток</p> <p>в. После гибели 40-50% массы бета-клеток</p> <p>г. После гибели 20-30% массы бета-клеток</p>	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

ОПК-9 Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Показанием для хирургического лечения синдрома гиперпролактинемии не является: (ОПК5)</p> <p>а. Повышение уровня пролактина в крови более, чем в 5 раз</p> <p>б. Офтальмологические нарушения (сужение полей зрения)</p> <p>в. Прولاктинома с прогрессирующим ростом</p> <p>Неэффективность консервативных методов терапии при наличии микропролактиномы</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.html</p>
2.	<p>Повышение продукции глюкокортикоидов не приводит к:(ОПК1)</p> <p>а. Похуданию</p> <p>б. Появлению на коже стрий</p> <p>в. Развитию остеопороза</p> <p>г. Артериальной гипертензии</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html</p>
3	<p>К диагностическим пробам при болезни Иценко-Кушинга не относится: (ОПК4)</p> <p>а. Проба с</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А.</p>

	<p>тиреолиберином</p> <p>б. Проба с церукалом</p> <p>в. "Малая" проба с дексаметазоном</p> <p>г. "Большая" проба с дексаметазоном</p>		<p>Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
4	<p>Что не является показанием для адреналэктомии при болезни Иценко-Кушинга? (ОПК5)</p> <p>а. Высокий уровень кортизола в крови</p> <p>б. Отсутствия эффекта от консервативных методов терапии</p> <p>в. Непереносимость лекарственной терапии Аденома надпочечника</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
5	<p>Для определения стадии активности акромегалии используется (ОПК4)</p> <p>а. Тест с инсулиновой гипогликемией</p> <p>б. Малая дексаметазоновая проба</p> <p>в. Тест с 1-24АКТГ (синактеном)</p> <p>г. ОГТТ (оральный глюкозо-толерантный тест)</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

			https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1
6	<p>Симптом Хвостека: (ОПК4)</p> <p>а. Сокращение мышц лица при постукивании в месте выхода лицевого нерва</p> <p>б. Появление судорог в кисти через 1-2 мин после сдавливания плеча жгутом</p> <p>в. Сокращение круглой мышцы век при поколачивании у наружного края глазницы</p> <p>г. Непроизвольное отведение стопы («нога балерины») при постукивании молоточком позади головки малой берцовой кости или сжатии икроножной мышцы в районе ахиллова сухожилия</p>	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1
7	<p>Отличительной чертой псевдогиперпаратиреоза является: (ОПК4)</p> <p>а. Нормальный уровень паратгормона в крови</p> <p>б. Нормальный уровень кальция в крови</p> <p>в. Повышенный уровень паратгормона в крови</p> <p>Нормальный уровень фосфора в крови</p>	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1
8	<p>Какой радиофармпрепарат используется для скинтиграфии околощитовидных желез? (ОПК5)</p> <p>а. Селен-метионин</p> <p>б. Технетрил</p> <p>в. Технеций</p> <p>г. ¹³¹I</p>	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. -

			Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html
9	<p>Укажите препараты, являющиеся средствами профилактики йоддефицитных состояний: (ОПК8)</p> <p>а. Калия йодид 100 и 200 мкг б. Биоактивные пищевые добавки из морской капусты в. Антиструмин г. Левотироксин натрия</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
10	<p>Какой из перечисленных синдромов не сопровождается развитием гипотиреоза? (ОПК4)</p> <p>а. Морганьи-Стюарта-Мареля б. Шихана в. Шмидта г. МЭН I</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.html</p>

		9785970460658.htm 1
--	--	---

УК-1 Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	<p>Какой из следующих гормонов синтезируется в гипоталамусе и затем транспортируется в гипофиз? (ОПК1)</p> <p>а. Окситоцин б. Мелатонин в. Пролактин г. ТТГ</p>	а	<p>Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1</p>
2.	<p>Эффекторные гомоны – это гормоны, которые: (ОПК1)</p> <p>а. Действуют непосредственно на клетки-мишени фагоцитозом б. Влияют на синтез и высвобождение других гормонов в. Влияют на выделение тропных гормонов из гипофиза г. Оказывают свой эффект на нейроэндокринном уровне</p>	а	<p>Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1</p>

3	<p>Какой из следующих гормонов не является по химическому строению белком? (ОПК1)</p> <p>а. Альдостерон б. ТТГ в. Пролактин г. Паратгормон</p>	а	<p>Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А. Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html</p>
4	<p>Химическим посредником действия гормонов является: (ОПК1)</p> <p>а. Кальций б. Магний в. Хлор г. Железо</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.html</p>
5	<p>«Релизинг-гормоны» секретируются: (ОПК1)</p> <p>а. В ядрах гипоталамуса б. В гипофизе в. В эпифизе г. В гипокампе</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст :</p>

			электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1
6	<p>Показанием для лазерокоагуляции сетчатки при диабетической ретинопатии не является: (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Непролиферативная ретинопатия б. Пропролиферативная ДР высокого риска в. Клинически значимый макулярный отек г. Некоторые случаи препролиферативной ДР 	а	Эндокринология : национальное руководство. Краткое издание / под ред. И. И. Дедова, Г. А. Мельниченко. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 1112 с. - ISBN 978-5-9704-6751-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467510.htm 1
7	<p>Какой из перечисленных инсулинов не разрешен к применению у беременных? (ОПК6)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Инсулин Деглюдек б. Инсулин Новорапид в. Инсулин растворимый человеческий генно-инженерны г. Инсулин Изофан 	а	Аметов, А. С. Эндокринология / А. С. Аметов, С. Б. Шустов, Ю. Ш. Халимов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-3613-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.htm 1
8	<p>Что из перечисленного не относится к синдрому Сомоджи? (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Феномен "утренней зари" 	а	Дедов, И. И. Эндокринология : учебник / И. И. Дедов, Г. А.

	<p>б. Синдром хронической передозировки инсулина</p> <p>в. Феномен постгипогликемической гипергликемии</p> <p>г. Выброс контринсулярных гормонов на фоне инсулинотерапии, ведущий к значительным перепадам концентрации глюкозы в плазме крови и нестабильному течению диабета</p>		<p>Мельниченко, В. В. Фадеев. - Москва : Литтерра, 2015. - 416 с. - ISBN 978-5-4235-0159-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.htm</p>
9	<p>Для диабетической фетопатии не характерно: (ОПК4)</p> <p>а. Рождение нормально адаптированного функционально зрелого плода</p> <p>б. Большая масса тела рожденного ребенка</p> <p>в. Множественные пороки развития плода</p> <p>г. Осложнения течения периода новорожденности (частые респираторные нарушения)</p>	а	<p>Древаль, А. В. Эндокринология / Древаль А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5110-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451106.htm</p>
10	<p>Назовите ключевой механизм действия глинидов (меглитинидов)? (ОПК5)</p> <p>а. Стимуляция секреции эндогенного инсулина</p> <p>б. Глюкозозависимая стимуляция секреции инсулина</p> <p>в. Снижение продукции глюкозы печенью, снижение инсулинорезистентности мышечной и жировой ткани</p> <p>г. Глюкозозависимое снижение секреции глюкагона и уменьшение продукции глюкозы печенью</p>	а	<p>Муртазин, А. И. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи. Критерии оценки качества. Фармакологический справочник / А. И. Муртазин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 560 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-6065-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p>

		https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460658.htm 1
--	--	--

УК-4 Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности

Задания закрытого типа

	Содержание задания	Правильный ответ	Источник
Выберите правильный ответ			
1.	Рентгенологические проявления акромегалии: (ОПК4) а. Изменение лицевого скелета б. Уменьшение размеров турецкого седла в. Периостальный гиперостоз г. Утолщение мягких тканей стопы	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.htm 1
2.	Для дифференциальной диагностики центральной и почечной формы несахарного диабета применяется: (ОПК4) а. Пробное назначение адиуретина б. Назначение пробного курса лечения препаратами минералокортикоидов в. Проба с сухоедением г. Проба с дексаметазоном	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

			студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
3	<p>Что не характерно для клиники синдрома Симмондса-Шиена? (ОПК4)</p> <p>а. Гипергидроз б. Брадикардия в. Упорные запоры г. Артериальная гипотония</p>	а	Клиническая эндокринология / Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306
4	<p>Снижение секреции гонадотропинов у женщин при гипопитуитаризме проявляется: (ОПК4)</p> <p>а. Нарушением менструального цикла вплоть до аменореи б. Повышением либидо в. Гипертрофией наружных половых органов г. Избыточным ростом волос на лобке и в подмышечных впадинах</p>	а	Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369
5	<p>Для синдрома Пархона характерно сочетание: (ОПК4)</p> <p>а. Гипонатриемии, гипоосмолярности плазмы и гиперосмолярности мочи б. Гипернатриемии, гиперосмолярности плазмы и гипоосмолярности мочи в. Гипокалиемии, гипогликемии и гиперпигментации</p>	а	Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант

	Г. Гиперкалиемии, гиповолемии и гипергликемии		студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html
6	Лабораторная находка, характерная для диффузного токсического зоба: (ОПК4) а. Высокий титр антител к рецептору ТТГ б. Повышение концентрации ТТГ в. Стойкое повышение ТТГ, понижение Т3 и Т4 г. Снижением концентрации общего и свободного Т3	а	Дементьев, А. С. Эндокринология. Стандарты медицинской помощи / А. С. Дементьев, Н. А. Калабкин, С. Ю. Кочетков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 608 с. (Стандарты медицинской помощи). - ISBN 978-5-9704-3671-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436714.html
7	Стартовая доза тиамазола при лечении диффузного токсического зоба: (ОПК5) а. 30-40 мг б. 10 мг в. 5 мг г. 2.5 мг	а	Российские клинические рекомендации. Эндокринология / под ред. Дедова И. И. , Мельниченко Г. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-4603-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446034.html
8	Назовите основную причину узлового коллоидного	а	Клиническая эндокринология /

	<p>зоба? (ОПК1)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. Дефицит йода б. Аутоиммунные процессы в. Генетические предрасполагающие факторы г. Стрес 		<p>Л. Ю. Карпенко, С. В. Васильева, А. А. Бахта [и др.]. — Санкт-Петербург : СПбГАВМ, 2018. — 126 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/121306</p>
9	<p>Целевой уровень ТТГ при проведении супрессивной терапии препаратами тиреоидных гормонов? (ОПК5)</p> <ul style="list-style-type: none"> а. 0,1-0,5 мкМЕ/мл б. 0,5-2,0 мкМЕ/мл в. Менее 4,0 мкМЕ/мл г. Менее 0,1 мкМЕ/мл 	а	<p>Масалова, Н. Н. Эндокринология : учебно-методическое пособие / Н. Н. Масалова, Л. П. Ножнова. — Хабаровск : ДВГМУ, 2017. — 92 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166369</p>
10	<p>Клиническая манифестация СД 1 типа развивается: (ОПК4)</p> <ul style="list-style-type: none"> д. После гибели 80-90% массы бета-клеток е. После гибели 100% массы бета-клеток ж. После гибели 40-50% массы бета-клеток з. После гибели 20-30% массы бета-клеток 	а	<p>Мкртумян, А. М. Неотложная эндокринология : учебное пособие / А. М. Мкртумян, А. А. Нелаева. - 3-е изд., испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 128 с. - ISBN 978-5-9704-5932-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459324.html</p>

Критерии и шкала оценивания по оценочному средству

Шкала оценивания	Критерий оценивания
Согласно БРС ВолгГМУ: -61 – 75% Удовлетворительно (3)	% ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ 61 – 75 76– 90 91 – 100
- 76 – 90% Хорошо (4)	
-91-100	
Отлично (5)	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Свиридова Наталия Ивановна

09.09.24 13:43 (MSK)

Сертификат 0475ADC000A0B0E2824A08502DAA023B6C