

Утверждаю
Заместитель директора
Института ИМФФ
М.М. Королева



Учебно-тематический план лекций
По дисциплине «Ультразвуковая диагностика» базовой части
образовательной программы ординатуры по специальности
31.08.11 УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ДИАГНОСТИКА
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)
на 2023/2024 учебный год

№	Тема	Продолжительность	Преподаватель
1	Общие вопросы организации ультразвуковой службы в РФ, нормативные правовые акты.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
2	Санитарно-противоэпидемическая работа в отделениях лучевой диагностики, кабинетах ультразвуковой диагностики. Обязанности и права медицинских работников отделений лучевой диагностики. Ответственность медицинских работников в соответствии с законодательством. Охрана труда медицинских работников отделений лучевой диагностики.	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
3	Цифровая инфраструктура отделения лучевой диагностики. Информационные системы в сфере здравоохранения, применяемые в лучевой диагностике.	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
4	Физико-технические основы ультразвука	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
5	Датчики и ультразвуковая волна.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
6	Типы изображения.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
7	Принципы получения изображения. Построение ультразвукового заключения.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
8	Методика ультразвукового исследования печени.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
9	Ультразвуковая диагностика диффузных и очаговых	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.

	поражений печени		
10	Технология ультразвукового исследования и ультразвуковая анатомия желчевыводящей системы.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
11	Ультразвуковая диагностика заболеваний желчевыводящей системы.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
12	Методика ультразвукового исследования и ультразвуковая анатомия поджелудочной железы.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
13	Ультразвуковая диагностика заболеваний поджелудочной железы	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
14	Технология ультразвукового исследования и ультразвуковая анатомия желудочно-кишечного тракта (трансабдоминальная эхография, эндоскопическая эхография).	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
15	Ультразвуковая диагностика в уронефрологии	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.Л
16	Технология ультразвукового исследования и ультразвуковая анатомия почек и мочевыводящей системы.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
17	Технология ультразвукового исследования щитовидной железы.	2 ак.ч.	Глинская А.В
18	Ультразвуковая диагностика заболеваний околощитовидных желез.	2 ак.ч.	Глинская А.В
19	Ультразвуковая диагностика заболеваний слюнных (околоушных и подчелюстных желез)	2 ак.ч.	Глинская А.В
20	Ультразвуковая диагностика заболеваний молочной железы.	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
21	Технология ультразвукового исследования матки. Ультразвуковая диагностика заболеваний матки	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
22	Технология ультразвукового исследования яичников. Ультразвуковая диагностика заболеваний яичников	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
23	Методические подходы к проведению ультразвукового скринингового исследования беременности.	2 ак.ч.	Грамматикова О.А.

24	Эхографические маркеры хромосомных аномалий.	2 ак.ч.	Грамматикова О.А.
25	Ультразвуковая диагностика заболеваний произвольной мускулатуры.	2 ак.ч.	Лиходеева Ю.В.
26	Ультразвуковая диагностика заболеваний ахиллова сухожилия и суставов.	2 ак.ч.	Лиходеева Ю.В.
27	Ультразвуковая диагностика структур и полостей сердца	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
28	Стандартные эхокардиографические позиции. Протокол стандартного ЭхоКГ исследования больного. Этапы исследования	2 ак.ч.	Лютая Е.Д
29	Принципы оптимальной визуализации сердца. Допплер-эхокардиография.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
30	Левый и правый желудочки. Предсердия. Ультразвуковые признаки заболеваний себрдца.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
31	Клапанный аппарат сердца. Ультразвуковые признаки заболеваний клапанного аппарата. Ультразвуковая диагностика заболеваний брюшного отдела аорты и ее висцеральных ветвей.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.
31	Ультразвуковая диагностика заболеваний центральной нервной системы у новорожденных.	2 ак.ч.	Грамматикова О.А.
33	Ультразвуковая диагностика врожденных заболеваний.	2 ак.ч.	Грамматикова О.А.
34	Пункция органов брюшной полости и забрюшинного пространства.	2 ак.ч.	Лютая Е.Д.
35	Пункция поверхностных органов.	2 ак.ч.	Лютая Е.Д.
36	Технология интраоперационной эхографии.	2 ак.ч.	Кириллова С.Н.

Заведующий кафедрой _____

Лютая Е.Д.

Руководитель образовательной программы _____

Лютая Е.Д.

*в соответствии с ФГОС и ФГОС3+ ВО по всем образовательным программам ординатуры количество лекций - 36 (72 ак. часа).