

7 апреля 2017 года состоялось очередное заседание студенческого научного общества кафедры медицины катастроф на базе ФГКУ «413 Военный госпиталь». На заседании присутствовали студенты лечебного, фармацевтического, педиатрического факультетов. Заседание провела старший преподаватель кафедры медицины катастроф Мая Владимировна Еремина.

Заседание было посвящено первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях. Основное внимание было уделено оценке обстановки на месте ДТП, обсуждению алгоритмов первичного и вторичного осмотра пострадавших внутри автомобиля и после извлечения, пострадавших, обнаруженных на дорожном полотне, способов экстренного извлечения пострадавших из автомобиля при необходимости и основных транспортных положений пострадавших в сознании и без сознания при травмах позвоночника, живота и костей таза, грудной клетки и при массивных кровотечениях.

Ежегодно по причине ДТП в мире погибает до 1,2 млн. человек и около 50 млн. получает травмы различной степени тяжести, приводящие к инвалидизации пострадавших. Изучение сроков смертельных исходов у пострадавших в ДТП от момента получения травмы свидетельствует о том, что более 50 % из них погибают до поступления в больницу, в первые 3 часа после получения травмы, часто до приезда бригады скорой медицинской помощи. Основными причинами летального исхода являются сочетание шока и кровопотери - более 40 %, тяжёлая черепно-мозговая травма - более 30 %, травма, несовместимая с жизнью - около 20 %. Причинами высокой летальности является несвоевременное оказание помощи или допущенные ошибки во время оказания первой помощи на месте ДТП очевидцами.

После обсуждения студенты попробовали разные способы извлечения предполагаемых пострадавших из автомобиля через переднюю и заднюю двери после иммобилизации подручными средствами шейного отдела позвоночника.