

УЧЕБНАЯ ДИСЦИПЛИНА «ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ И ОПЕРАТИВНАЯ ХИРУРГИЯ» ХИРУРГИЧЕСКОГО МОДУЛЯ 1

Содержание учебной дисциплины	Хирургический инструментарий. Техника рассечения и соединения тканей. Топография переднебоковой стенки живота. Паховый канал. Хирургическая анатомия и оперативное лечение грыж. Топография брюшной полости. Кишечные швы. Операции на органах брюшной полости. Топография поясничной области, забрюшинного пространства и малого таза. Мозговой и лицевой отделы головы. Трепанация черепа. Топография шеи. Разрезы при флегмонах и абсцессах шеи. Трахеостомия и операции на щитовидной железе. Топография стенок и органов грудной полости. Операции на молочной железе и органах грудной полости. Верхняя конечность, подмышечная область, область плеча, предплечья, запястья и кисти. Хирургическое лечение панариция. Сосудистый, сухожильный швы. Шов нерва. Ягодичная область, область бедра, подколенной ямки. Оперативное лечение бедренных грыж. Топография голени и стопы. Принципы ампутации конечности по экстренным показаниям. Операции при варикозном расширении вен
Формируемые компетенции	СК. Использовать знания о строении и топографии, функции органов и систем тела человека в возрастном аспекте при выполнении базовых хирургических манипуляций
Результаты обучения	<p>Студент должен знать:</p> <p>анатомио-топографические взаимоотношения внутренних органов и их проекцию на поверхность тела человека; послойное строение областей человеческого тела, особенности кровоснабжения, регионального лимфооттока и иннервации, входящих в их состав анатомических образований;</p> <p>наиболее распространенные хирургические операции на голове, шее, при грыжах брюшной стенки, на органах брюшной и грудной полостей, забрюшинного пространства и малого таза, верхней и нижней конечностях;</p> <p>уметь:</p> <p>использовать знания топографической анатомии и скелетотопии органов в диагностике и лечении;</p> <p>использовать основные приемы работы с хирургическим инструментарием;</p> <p>применять приемы рассечения, разделения и соединения тканей с использованием соответствующего хирургического инструментария и знаний закономерности послойного строения тела человека по областям;</p> <p>владеть:</p> <p>приемами рассечения, разделения и соединения тканей с использованием соответствующего хирургического инструментария;</p> <p>навыками оказания неотложной медицинской помощи при некоторых неотложных состояниях (кровотечение, асфиксия и др.);</p> <p>принципами выбора рациональных методик хирургического лечения</p>
Семестр	6, 7 семестры
Пререквизиты	Анатомия человека Патологическая анатомия Патологическая физиология

	Общая хирургия Медицинская и биологическая физика Гистология, цитология, эмбриология
Трудоемкость	6 зачетных единиц
Количество академических часов	196 академических часов всего 100 аудиторных часов 96 часов самостоятельной работы
Форма промежуточной аттестации	Зачет Экзамен