

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

<b>Краткое содержание учебной дисциплины</b>	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
<b>Формируемые компетенции</b>	СК. Применять знания о пространственном расположении и взаимоположении органов и тканей человека при проведении диагностических исследований и манипуляций.
<b>Результаты обучения</b>	<b>Студент должен знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- топографию анатомических областей человеческого тела;</li><li>- топографию органов с особенностями их кровоснабжения, иннервации и регионального лимфооттока;</li><li>- топографию основных сосудисто-нервных образований и их проекцию на поверхность тела человека;</li><li>- принципы и технику выполнения классических оперативных вмешательств из различных отделов хирургии;</li><li>- названия и назначение хирургического инструментария.</li></ul> <b>уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- использовать полученные анатомические знания для объяснения клинических симптомов различных заболеваний, диагностики и выбора рациональных способов лечения;</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать основные приемы работы с хирургическим инструментарием;</li> <li>- применять приемы рассечения, разделения и соединения тканей с использованием соответствующего хирургического инструментария и знаний закономерности послойного строения тела человека по областям;</li> </ul> <p><b>владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основными общехирургическими инструментами;</li> <li>- приемами рассечения, разделения и соединения тканей с использованием соответствующего хирургического инструментария;</li> <li>- принципами выбора рациональных методик хирургического лечения;</li> <li>- навыками оказания неотложной медицинской помощи при некоторых неотложных состояниях (кровотечение, асфиксия и др.);</li> <li>- техникой наложения и снятия узловых кожных швов;</li> <li>- навыками работы в качестве операционной сестры, ассистирования при выполнении оперативных вмешательств, оказания медицинской помощи в экстренных ситуациях.</li> </ul>
<b>Семестр(ы)</b>	4,5 семестры
<b>Пререквизиты</b>	Анатомия человека Латинский язык Медицинская и биологическая физика Гистология, цитология, эмбриология
<b>Трудоемкость</b>	6 зачетных единиц
<b>Количество академических часов</b>	180 академических часов всего, из них: 100 аудиторных часов; 80 часов самостоятельной работы
<b>Формы промежуточной аттестации</b>	Зачет Экзамен