

Документ подписан простой электронной подписью
работчик программы учебной дисциплины "Б1.0.23 Топографическая анатомия и
информация о владельце:
О.Ю. Сидорова (подпись)
Должность: Проректор по учебной работе
направления подготовки бакалавров "31.05.01 Лечебное дело"
Дата подписания: 01.05.2025 12:07:22
Уникальный программный ключ:
профиль подготовки 4 "Лечебное дело"
Дата: 01.05.2025 12:07:22

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины - дать будущим врачам конкретные знания топографической анатомии и оперативной хирургии как твердую базу для клинического мышления при постановке диагноза, выбора и проведения рационального способа лечения в объеме, необходимом для дальнейшего обучения и профессиональной деятельности.

Задачи:

- подготовка студента для обоснования диагноза, патогенеза заболевания, выбора рациональных доступов и оперативных вмешательств, предупреждения интраоперационных ошибок и осложнений, с позиций обусловленных особенностями топографической анатомии областей, органов или систем;
- обучение студента навыкам выполнения наиболее важных хирургических манипуляций, использования основного хирургического инструментария;
- дать студенту знания принципов и основных этапов выполнения наиболее важных хирургических операций;
- дать студенту представление о показаниях, целях, основных принципах выполнения сложных хирургических вмешательств.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
История развития топографической анатомии и оперативной хирургии.
Топографическая анатомия: область надплечья (дельтовидная, подмышечная, подключичная и лопаточная области).
Топографическая анатомия: плечевая и локтевая области; плечевой и локтевой суставы; сосудисто-нервные образования изучаемых областей.
Топографическая анатомия: передняя и задняя области предплечья, лучезапястный сустав, область запястья и кисти; сосудисто-нервные пучки, каналы запястья; синовиальные влагалища и сумки сухожилий пальцев.
Топографическая анатомия: ягодичная область, задняя область бедра, область коленного сустава и подколенная ямка
Топографическая анатомия: передняя и медиальная области бедра, тазобедренный сустав.
Топографическая анатомия: область голени, области голеностопного сустава и стопы.
Топографическая анатомия: мозговой отдел головы (лобно-теменно-затылочная, височная и сосцевидная области); внутреннее и внешнее основание черепа (границы, отверстия и содержимое черепных ямок).
Топографическая анатомия: оболочки головного мозга; ликворная, кровеносная, венозная системы головного мозга и его анатомо-хирургические особенности; схема черепно-мозговой топографии Кренлейна-Брюсовой.
Топографическая анатомия: поверхностные (подглазничная, скуловая, щечная, подбородочная) и глубокие (полости глазницы, носа, и рта) отделы передней области лица; верхнечелюстная и нижнечелюстная кости; височно-челюстной сустав.
Топографическая анатомия: боковая область лица: околоушно-жевательная и глубокая область и крыловидно-челюстной промежутки, височная, подвисочная и крылонебная ямки); околоушная слюнная железа, клетчаточные пространства и их связь с другими областями.



Раздел дисциплины
Топографическая анатомия: область шеи; треугольники шеи; классификация фасций шеи по В.Н. Шевкуненко; клетчаточные пространства шеи. Органы шеи: гортань, трахея.
Топографическая анатомия: грудная клетка и грудная полость; молочная железа; диафрагма; плевра и легкие.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия передне-боковой брюшной стенки. Грыжи переднебоковой брюшной стенки.
Брюшная полость, полость брюшины, связки и сумки брюшной полости. Лапаротомии. Ревизия органов брюшной полости. Кишечный шов.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия брюшного отдела пищевода и желудка.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия печени, жёлчного пузыря и внепечёночных жёлчных путей.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия поджелудочной железы и селезёнки.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия тонкой и толстой кишки.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области, забрюшинного пространства.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия позвоночника.
Оперативная хирургия и топографическая анатомия таза и промежности.

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» входит в перечень дисциплин базовой части ОПОП подготовки специалистов.

«Топографическая анатомия и оперативная хирургия» занимает важное место в подготовке студента лечебного факультета и обеспечивает преемственность преподавания общетеоретических и клинических дисциплин.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ОПК-5: Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач		
ОПК-5.1 Демонстрирует умение оценивать морфофункциональные, физиологические и патологические состояния и процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач		
морфофункциональные особенности, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.	применять знания о морфофункциональных особенностях, физиологических состояниях и патологических процессах в организме человека для решения профессиональных задач на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях.	навыками оценивания морфофункциональных, физиологических и патологических состояний и процессов в организме человека на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях для решения профессиональных задач.
ПКУВ-1: Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах		
ПКУВ-1.1 Оценивает состояние пациента, требующее оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах		
методику сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента, основные медицинские показания к проведению исследований и интерпретации результатов.	оценить состояние пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах.	методами оценки состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах.
ПКУВ-1: Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах		
ПКУВ-1.2 Распознает состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме		
этиологию, патогенез и патоморфологию, клиническую картину, дифференциальную диагностику, особенности течения, осложнения и исходы заболеваний внутренних органов; методику физикального исследования пациентов (осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация)	выявлять клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме без явных признаков угрозы жизни пациента	распознаванием состояний, возникающих при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме
ПКУВ-1: Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной или экстренной формах		



ПКУВ-1.3 Оказывает медицинскую помощь в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении и хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента		
правила оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента.	выполнять мероприятия по оказанию медицинской помощи в неотложной форме.	методикой оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента.

Дисциплина "Топографическая анатомия и оперативная хирургия" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 144 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 30.04.2026	Почешхов Анзаур Азаматович
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 30.04.2026	Павленко Сергей Георгиевич
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 30.04.2026	Лялюкова Елена Александровна

