### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи по направлению/специальности 31.05.03 "Стоматология"

#### Целью освоения дисциплины:

является овладение теоретическими и практическими навыками по дисциплине в области изучения головы и шеи в объёме, необходимом для дальнейшего обучения и профессиональной деятельности врача-стоматолога в медицине (практическом здравоохранении).

#### Задачи освоения дисциплины:

- 1. Изучение материала по топографической анатомии.
- 2. Получение представления о методах хирургического лечения заболеваний головы и пеи.
- 3. Изучение основных хирургических вмешательств, выполняемых по жизненным показаниям.
- 4. Изучение топографической анатомии и оперативной хирургии полости рта и челюстнолицевой области.
- 5. Изучение принципов и основных этапов выполнения стоматологических операций.
- 6. Иметь представление об анатомии головы и шеи; эмбриологии; физиологии челюстнолицевой области; патологической анатомии головы и шеи.

#### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

**Часть ОПОП:** вариативная часть, обязательная дисциплина. В соответствии с ФГОС ВО и рабочим учебным планом Ульяновского государственного университета подготовки специалистов относится к Б.1.В.ОД.2. базовой части дисциплин специальности 31.05.03 «Стоматология» (уровень специалитета) высшего медицинского образования и изучается в пятом семестре.

Освоение дисциплины базируется на знаниях, умениях и навыках, формируемых предшествующими дисциплинами и практиками:

**Биология:** знания: общие закономерности происхождения и развития жизни; антропогенез и онтогенез человека; законы генетики, ее значение для медицины; закономерности наследственности и изменчивости в индивидуальном развитии как основы понимания патогенеза и этиологии наследственных и мультифакторных заболеваний человека; умения: пользоваться физическим и биологическим оборудованием, работать с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами); составлять схему семейной родословной на основе опроса пациентов; навыки: определять тип наследования заболеваний внутренних органов.

**Биохимия:** знания: химико-биологическая сущность процессов, происходящих в живом организме, на молекулярном и клеточном уровнях; строение и биохимические свойства основных классов биологически важных соединений, основные метаболические пути их превращения; роль клеточных мембран и их транспортных систем в обмене веществ в организме; правила техники безопасности и работы в химических и биологических лабораториях, с реактивами, приборами, животными; умения: обоснование стандарта биохимических лабораторных исследований при различных заболеваниях внутренних органов; навыки: интерпретации результатов наиболее распространённых методов лабораторных биохимических исследований.

**Анатомия человека:** знания: анатомно-физиологические особенности строения и развития организма человека; умения: соотнести топографию внутренних органов с проекцией на поверхность тела человека при клиническом исследовании больного; навыки:

Форма А Страница 1 из 3

определять проекцию внутренних органов на поверхность тела пациента.

**Гистология, эмбриология, цитология:** знания: основные закономерности развития и жизнедеятельности организма человека на основе структурной организации клеток, тканей и органов; гисто-функциональные особенности тканевых элементов; умение: анализировать гистологическое состояние различных клеточных, тканевых и органных структур человека; работа с увеличительной техникой (микроскопами, оптическими и простыми лупами); навыки: интерпретировать результаты гистологического исследования биопсийного материала нормальных органов.

**Нормальная физиология:** знание: основные физические явления и закономерности, лежащие в основе процессов, протекающих в организме человека; функциональные системы организма человека, их регуляцию и саморегуляцию при воздействии внешней среды в норме; умение: ориентации в механизмах функциональных процессов в организме человека; навыки: интерпретации результатов нормальных инструментальных и лабораторных методов исследования.

**Общая хирургия:** умения в отношении общих принципов хирургии, понятия хирургической инфекции и ее профилактики, особенностей обезболивания, основ лечения хирургической травмы, обследования хирургического больного.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи является прикладной наукой, объединяющей в себе теорию и практику медицины, которая изучает взаимное расположение и взаимоотношение органов и тканей по областям тела человека. Преподавание строиться на принципах системно-методологического подхода к делу обучения и воспитания специалистов, обобщения научного материала с позиции достижения философии, медицины, биологии, иммунологии, химии. При изучении дисциплины «Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы и шеи» формируются базовые знания, определяемые требованиями для последующего освоения клинических дисциплин, таких как: Челюстно-лицевая хирургия, Детская челюстно-лицевая хирургия, Клиническая стоматология.

# 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименова-	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине,
ние реализуемой	соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
компетенции	
УК-4	ИД-1 <sub>УК</sub> 4
Способен приме-	Знать:
нять современные	основы профессионального языка;
коммуникативные	элементы латинской грамматики, необходимые для понимания и
технологии, в том	перевода медицинских терминов
числе на иностран-	ИД-2 <sub>УК</sub> 4
ном(ых) языке(ах),	Уметь:
для академического	сознательно и грамотно применять медицинские термины на латин-
и профессиональ-	ском языке, а также термины греко-латинского происхождения на
ного взаимодейст-	русском языке, понимать способы образования терминов и знать их
ВИЯ	специфику в различных подсистемах медицинской терминологии-
	ИД-3 <sub>УК</sub> 4
	Владеть:
	• навыками употребления терминологии морфологических
	дисциплин - анатомии и гистологии, терминологии комплекса
	патологической анатомии, патологической физиологии и

Форма А Страница 2из 3

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф- Аннотация программы дисциплины		A STATE OF THE PARTY OF THE PAR

	клинических дисциплин, фармацевтической терминологии с
	номенклатурой лекарственных средств;
	• навыками самостоятельной работы, являющейся основным
	видом получения информации при освоении латинского языка;
	базовыми технологиями преобразования информации.
ПК-1	ИД-1 ПК-1
Способен прово-	Знать: Причины возникновения патологических процессов в гной-
дить оследование	ной хирургии, механизмы их развития и клинические проявления.
стоматологического	Клиническую симптоматику и терапию неотложных состояний, в
пациента и диагно-	том числе в стоматологии, их профилактику. Основы клинической
стику зубочелюст-	фармакологии, фармакокинетики и фармакотерапии лекарствен-
ной патологии с	ных препаратов. Теоретические основы топографической анато-
целью установле-	мии, топографическую анатомию конкретных областей, их возрас-
ния диагноза.	тную и индивидуальную изменчивость. Приемы и методы обезбо-
	ливания.
	ИД-2 ПК-1
	Уметь: Организовать лечебно-диагностический процесс в различ-
	ных условиях в объеме, предусмотренном квалификационной ха-
	рактеристикой врача стоматолога. Оказывать в полном объеме ле-
	чебные мероприятия при стоматологической патологии в гнойной
	хирургии. Проводить лечение пациентов с гнойной хирургической
	патологией.
	ИД-3 ПК-1
	Владеть: Отраслевыми стандартами объемов лечения.

#### 5. Общая трудоемкость дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц (72 часов), из них контактная работа –36 часов, в том числе в интерактивной форме – 6 часов.

#### 6. Образовательные технологии

В ходе освоения дисциплины при проведении аудиторных занятий используются следующие образовательные технологии: лекционно-практико-зачетная технология, проблемное обучение, деловые, ролевые и операционные обучающие игры и здоровьесберегающие технологии.

При организации самостоятельной работы занятий используются следующие образовательные технологии: информационно-коммуникационные технологии; работа с рентгеновскими снимками, работа с методической и учебной литературой.

#### 7. Контроль успеваемости

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды текущего контроля тестовый контроль, решение ситуационных задач, устный опрос, прием практических навыков.

По данной дисциплине предусмотрена форма отчетности: экзаменационная ведомость и журнал регистрации посещаемости студентов.

Промежуточная аттестация проводится в форме:

Зачет - в 6 семестре.

Форма А Страница Зиз З