

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА МОРФОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА
ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ
ДЛЯ СТУДЕНТОВ 2-го КУРСА
СТОМАТОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА И МЕДИЦИНСКОГО ФАКУЛЬТЕТА ИНОСТРАННЫХ УЧАЩИХСЯ
(СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «СТОМАТОЛОГИЯ»)
3 семестр 2024/2025 учебного года

1-я неделя (02-06 сентября)

(Т) Практическое занятие: «Предмет и задачи топографической анатомии и оперативной хирургии. Хирургический инструментарий. Разъединение и соединение тканей. Швы и узлы. Виды обезболивания» (4ч)

(А) Лабораторное занятие: «Шея: границы, области и треугольники. Источники развития, топография, кровоснабжение, иннервация и функция мышц шеи» (3ч)

2-я неделя (09-13 сентября)

(Т) Практическое занятие: «Топография надподъязычной области шеи. Послойное строение поднижнечелюстного и подподбородочного треугольника» (4ч)

(А) Лабораторное занятие: «Фасции шеи: классификация по В.Н. Шевкуненко и Международной анатомической терминологии. Клетчаточные пространства шеи» (3ч)

3-я неделя (16-20 сентября)

(Т) Практическое занятие: «Топография подподъязычной области шеи. Послойное строение сонного треугольника. Магистральные артерии и вены шеи» (4ч)

(А) Лабораторное занятие: «Спинномозговые нервы. Шейное сплетение. Шейный отдел симпатического ствола» (3ч)

4-я неделя (23-27 сентября)

(Т) Практическое занятие: «Топография грудино-ключично-сосцевидной области и латеральной области шеи» (4ч)

(А) Лабораторное занятие: «Структурно-функциональная характеристика языкоглоточного (IX), блуждающего (X), добавочного (XI) и подъязычного (XII) нервов» (3ч)

5-я неделя (30 сентября-04 октября)

(Т) Практическое занятие: «Переязка наружной сонной артерии. Трахеостомия. Вскрытие флегмон и абсцессов шеи. Вагосимпатическая блокада» (4ч)

(А) Лабораторное занятие: «Органы шеи: скелетотопия, голотопия, синтопия; источники кровоснабжения, иннервации и пути оттока лимфы» (3ч)

6-я неделя (07-11 октября)

(Т) Практическое занятие: «Обзор топографии сосудов, нервов, мышц и органов шеи». Коллоквиум по разделу «Клиническая анатомия шеи» (4ч)

(А) Лабораторное занятие: «Костная основа и мягкие ткани лица: источники кровоснабжения, иннервации и пути оттока лимфы» (3ч)

7-я неделя (14-18 октября)

(Т) Лабораторное занятие: «Принципы структурной организации слюнных желез. Микроскопическое строение околоушной, подчелюстной, подъязычных желез» (4ч)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Состав и функции слюны. Микроскопическое строение малых слюнных желез» (3ч)

8-я неделя (21-25 октября)

(Т) *Практическое занятие:* «Топография щечной и подглазничной области. Первичная хирургическая обработка ран лицевого отдела головы» (4ч)

(А) *Лабораторное занятие:* «Область рта. Послойное строение стенок преддверия и собственно полости рта» (3ч)

9-я неделя (28 октября-01 ноября)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Общий план структурной организации зуба. Микроскопическое строение эмали. Обмен веществ, питание, возрастные изменения» (4ч)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Микроскопическое строение дентина. Кровоснабжение, иннервация, физиологическая и репаративная регенерация дентина» (3ч)

10-я неделя (04-08 ноября)

(Т) *Практическое занятие:* «Топография околоушно-жевательной области» (4ч)

(А) *Лабораторное занятие:* «Строение и функция жевательных мышц. Височно-нижнечелюстной сустав. Источники кровоснабжения и иннервации» (3ч)

11-я неделя (11-15 ноября)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Микроскопическое строение пульпы. Функции, кровоснабжение, иннервация, возрастные изменения пульпы. Периодонт. Цемент: клеточный и бесклеточный» (4ч)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Микроскопическое строение периодонтальной связки (десмодонта). Источники кровоснабжения и иннервации. Функции десмодонта, механизмы репарации. Зубная альвеола. Изменение тканей периодонта при движении зубов. Гистологические аспекты внутрикостной имплантации зубов» (3ч)

12-я неделя (18-22 ноября)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Развитие зуба в эмбриогенезе. Формирование зубного зачатка. Морфогенез коронки зуба. Органогенез корней зубов. Прорезывание и смена зубов. Врожденные аномалии развития зубов» (4ч)

(Г) *Лабораторное занятие:* Итоговое занятие по теме «Строение и развитие зуба и поддерживающего аппарата» (3ч)

13-я неделя (25 -29 ноября)

(Т) *Практическое занятие:* «Топография глубокой боковой области лица» (4ч)

(А) *Лабораторное занятие:* «Общая анатомия постоянных зубов; источники кровоснабжения и иннервации, региональные лимфатические узлы. Морфологическое обоснование анестезии зубов» (3ч)

14-я неделя (02-06 декабря)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Морфогенез лица и полости рта. Жаберный аппарат, его структуры и их производные» (4ч)

(Г) *Лабораторное занятие:* «Врожденные пороки развития лица и шеи. Профилактика врожденной патологии» (3ч)

15-я неделя (09-13 декабря)

(Т) *Практическое занятие:* «Частная анатомия зубов: резцов, клыков, премоляров и моляров. Зубы молочные» (4ч)

(А) *Лабораторное занятие:* «Глаз и связанные с ним структуры. Область носа. Топография околоносовых пазух» (3ч)

16-я неделя (16-20 декабря)

(Т) *Практическое занятие:* «Мозговой отдел головы. Топография лобно-теменно-затылочной и височной области» (4ч)

(А) *Лабораторное занятие:* «Скелет мозгового черепа. Топография основания и свода черепа. Фиброзные и хрящевые соединения черепа. Формы черепа» (3ч)

17-я неделя (23-27 декабря)

(Т) *Практическое занятие:* Коллоквиум по разделу «Клиническая анатомия головы». (4ч)

(Т) *Практическое занятие:* «Топография области сосцевидного отростка. Хирургическая обработка черепно-мозговых ран. Трепанация черепа». Прием практических навыков по оперативной хирургии». Зачет (3 ч)

18-я неделя (30 декабря-03 января)

(А) *Лабораторное занятие:* «Индивидуальная изменчивость строения зубочелюстной системы. УИРС» (3 ч)

(Г) *Лабораторное занятие:* Итоговое занятие по теме «Морфогенез лица и полости рта, пороки развития лица и шеи» (1ч)

Примечания:

1) Обозначения: **А** - занятие по дисциплине «Анатомия человека»; **Г** - занятие по дисциплине «Гистология, цитология, эмбриология»; **Т** – занятие по дисциплине «Топографическая анатомия и оперативная хирургия»

2) Количество учебных часов лабораторных/практических занятий:

- по дисциплине «Анатомия человека» – 36 часов,
- по дисциплине «Гистология, цитология, эмбриология» - 36 часов,
- по дисциплине «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» – 51 час

3) Формы текущей аттестации:

- по дисциплине «Топографическая анатомия и оперативная хирургия» - зачет
- по дисциплине «Анатомия человека» - экзамен
- по дисциплине «Гистология, цитология, эмбриология» - экзамен

4) Занятия 7 ноября, 25 декабря, 1 и 2 января (праздничные дни) переводятся в разряд самостоятельной работы.

Зав. кафедрой морфологии человека, профессор



Кабак С.Л.