ПЕД-21

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России)

Кафедра анатомии человека с топографической анатомией и оперативной хирургией

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

кафедры анатомии человека с топографической анатомией и оперативной хирургией Специальность 31.05.02 Педиатрия Дисциплина «Анатомия»

Основной профессиональной образовательной программы высшего образования – программы специалитета по специальности <u>31.05.02 Педиатрия</u>, утвержденной 24.05.2023 г.

Методические материалы предназначены для обучения студентов 1 и 2 курсов (1, 2, 3 семестры) педиатрического факультета ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России по дисциплине «Анатомия»

Составители:

- Заведующий кафедрой анатомии человека с топографической анатомией и оперативной хирургией ФГБОУ ВО СОГМА Минздрава России, к.м.н., доцент О.Н. Тотоева
- доцент, к.м.н., Туаева З.С.;
- доцент, к.м.н., Бураева З.С.;
- ассистент Цибирова А.Э.;
- ассистент Салбиев С.Б.;
- ассистент Салбиева Б.Т.
- 1. Зав. каф. биологии и гистологии ФГБОУ ВО СОГМА Министерства здравоохранения Российской Федерации проф., д.м.н. Бибаева Л.В.
- 2. Главный врач ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Северная Осетия Алания» А.К. Бутаев

| №/п | № семестра | Наименование учебно-методической разработки |
|-----|----------------------|---|
| 1. | 1 | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ ПОСОБИЙ ПО АНАТОМИИ к практическим занятиям и к внеаудиторной самостоятельной работе для студентов 1 курса педиатрического факультета в 1 семестре: Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 2. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомическая терминология. Оси и плоскости. Кости туловища. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 3. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Скелет верхней конечности. Кости пояса верхней конечности: ключица, лопатка. Кости свободной верхней конечности: плечевая кость, кости предплечья (локтевая, лучевая), кости кисти (кости запястья, пястья), фаланги пальцев. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 4. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Скелет нижней конечности. Пояс нижней конечности. Кости свободной нижней конечности: бедренная кость, кости голени (большеберцовая, малоберцовая), кости стопы. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 5. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Скелет головы, отделы. Кости мозгового черепа: теменная, затылочная, лобная, клиновидная, решетчатая. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 6. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Височная кость, ее отделы, каналы. Кости лицевого черепа: верхняя челюсть, небная кость, нижняя носовая раковина, носовая кость, сошник, скуловая кость, нижняя челюсть. Подъязычная кость. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 7. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Череп в целом, крыша черепа. Основание черепа - наружное и внутреннее. Топографические образования черепа – каналы, ямки. Соединение костей черепа. Височно-нижнечелюстной сустав. Возрастные, половые и индивидуальные особенности черепа. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 8. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Общие данные о соединении костей. Соединение костей туловища. Соединение костей плечевого пояса Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 9. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Плечевой сустав. Локтевой сустав. Соединение костей предплечья. Лучезапястный сустав. Соединения костей кисти. Рентгеноанатомия суставов верхних конечностей. Особенности у детей и подростков». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 10. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Соединения костей таза. Таз как целое. Половые различия. Тазобедренный сустав. Коленный сустав. Соединение костей голени. Голеностопный сустав. Соединения костей стопы. Стопа как целое. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 11. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Мышцы головы. Жевательные и мимические мышцы. Фасции и клетчаточные пространства». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 12. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Мышцы и фасции шеи. Топография шеи. Фасции и клетчаточные пространства шеи. Диафрагма. Мышцы и фасции груди». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 13. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Мышцы и фасции спины, топографические образования. Мышцы и фасции живота, топографические образования. Влагалище прямой мышцы живота. Белая линия живота. Паховый канал". Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 14. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Мышцы и фасции верхней конечности. Синовиальные каналы и влагалища. Элементы топографической |

| | | 4 |
|-----|---|---|
| | | анатомии верхней конечности». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 15. | 1 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Мышцы и фасции нижней конечности. Синовиальные каналы и влагалища. Элементы топографической анатомии нижней конечности». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 16. | 2 | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ ПОСОБИЙ ПО АНАТОМИИ к практическим занятиям и к внеаудиторной самостоятельной работе для студентов 1 курса педиатрического факультета в 2 семестре. Авторы: зав. |
| 17 | 2 | каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т., / Владикавказ, 2022 |
| 17. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография полости рта, зубов, языка и слюнных желез, мягкого неба. Анатомия и топография глотки, пищевода. Ход пищевого комка. Особенности у детей и подростков. Рентгенанатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 18. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография желудка и кишечника. Анатомия и топография прямой кишки. Особенности у детей и подростков. Рентгенанатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 19. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография печени, поджелудочной железы, брюшины, желчного пузыря». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 20. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография полости носа и гортани. Анатомия и топография трахеи, бронхов и легких. Ход воздушной струи. Анатомическое и физиологическое мертвые пространства. Анатомия и топография плевры и органов средостения. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 21. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография почек, мочеточников, мочевого пузыря и мочеиспускательного канала. Ход мочи. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э., ассистент Салбиев С.Б., ассистент Салбиева Б.Т. / Владикавказ, 2023 |
| 22. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография мужских половых органов. Значение и практические навыки. Оболочки яичка и мошонки. Ход семени. Мужская промежность. Анатомия и топография женских половых органов. Женская промежность. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 23. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография сердца. Камеры сердца, строение стенки сердца. Круги кровообращения. Кровоснабжение сердца: артерии и вены сердца. Проводящая система сердца. Перикард. Особенности у детей и подростков сердца». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 24. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография орты и ее частей. Ветви дуги аорты. Общая сонная артерия. Анатомия и топография наружной сонной артерии и ее ветвей. Анатомия и топография внутренней сонной артерии и ее ветвей. Анатомия и топография подключичной артерии и ее ветвей. Кровоснабжение головного мозга. Особенности у детей и подростков. Рентген – анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 25. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография грудной и брюшной частей аорты и их ветвей. Анатомия и топография общей, наружной и внутренней подвздошных артерий и их ветвей. Значение и практические навыки. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 26. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография артерии свободной верхней конечности (подмышечная, плечевая артерии, артерии предплечья и кисти). Артерии свободной нижней конечности (бедра, голени и стопы). Значение и практические навыки. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 27. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Вены головы и шеи. Верхняя полая вена. Вены грудной, брюшной полостей и таза (непарная, полунепарная, нижняя полая вена, воротная вены). Анатомия и топография кава – кавальных и порто – кавальных |

| | | 5 |
|-----|---|--|
| | | анастомозов. Кровообращение плода. Анатомия вен верхней и нижней конечностей. Значение и практические навыки. Особенности у детей и подростков. Рентген – анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 28. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография органов лимфатической системы. Значение и практические навыки. Особенности у детей и подростков. Рентгенанатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 29. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография иммунной системы». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 30. | 2 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Эндокринные железы». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 31. | 3 | СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ ПОСОБИЙ ПО АНАТОМИИ к практическим занятиям и к внеаудиторной самостоятельной работе для студентов 2 курса педиатрического факультета в 3 семестре. Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 32. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография спинного мозга и его оболочек. Образование спинномозговых нервов. Особенности у детей и подростков. Рентгеноанатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 33. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Общий обзор головного мозга и его отделов. Топография корешков черепных нервов на основании головного мозга. Оболочки головного мозга. Анатомия и топография полушарий конечного мозга. Доли, борозды и извилины. Строение коры головного мозга. Локализация функций. Обонятельный мозг. Лимбическая система. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 34. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография базальных ядер. Внутренняя капсула. Анатомия и топография мозолистого тела. Свод. Боковые желудочки. Анатомия и топография промежуточного мозга. III желудочек. Анатомия и топография среднего мозга. Водопровод мозга. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 35. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография перешейка ромбовидного мозга. Мост. Мозжечок. Анатомия и топография продолговатого мозга. IV желудочек. Анатомия и топография ромбовидной ямки. Проекция ядер черепных нервов. Особенности у детей и подростков. Рентген-анатомия». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 36. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Проводящие пути головного и спинного мозга». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 37. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография концевого (0), обонятельного (I), зрительного (II), глазодвигательного (III), блокового (IV) и отводящего (VI) нервов и их ветвей. Анатомия и топография тройничного (V) нерва. Особенности у детей и подростков». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 38. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография лицевого (VII) нерва и его ветвей. Анатомия и топография преддверно-улиткового (VIII) и языкоглоточного (IX) нервов и их ветвей. Анатомия и топография добавочного (XI) и подъязычного (XII) нервов и их ветвей. Особенности у детей и подростков». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 39. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография блуждающего (X) нерва и его ветвей. Особенности у детей и подростков». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |
| 40. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Органы чувств. Кожа. Орган вкуса. Орган обоняния. Анатомия и топография органа зрения. Глазное яблоко. Вспомогательный аппарат глаза. Анатомия и топография преддверно-улиткового органа. Наружное и среднее ухо. Анатомия и топография внутреннего уха. Топография хода сосудов и нервов в глазнице. Особенности у детей и подростков». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 41. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Общая анатомия и топография спинномозговых нервов. Анатомия и топография шейного сплетения. Особенности у детей и подростков. Топография хода сосудов и нервов». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С., ассистент Цибирова А.Э. / Владикавказ, 2023 |

| | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
|-----|-----|---|
| 42. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Анатомия и топография плечевого сплетения (короткие и длинные ветви). Топография хода сосудов и нервов». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С., доцент, к.м.н., Бураева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 43. | 3 | «Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: Межреберные нервы. Анатомия и топография поясничного сплетения. Анатомия и топография крестцового сплетения. Анатомия и топография полового и копчикового сплетений. Особенности у детей и подростков. Топография хода сосудов и нервов». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 44. | 3 | Методическое пособие к практическому занятию и внеаудиторной самостоятельной работе по теме: «Вегетативная (автономная) нервная система. Вегетативная иннервация органов. Особенности у детей и подростков». Авторы: зав. каф., доцент Тотоева О.Н., доцент, к.м.н., Туаева З.С. / Владикавказ, 2023 |
| 45. | 1-3 | Анатомическая терминология – глоссарий от A до Я (Тотоева О.Н., Туаева З.С., Бураева З.С., Салбиева Б.Т.) |
| 46. | 1-3 | Сборник ситуационных задач (Тотоева О.Н., Гусейнов Т.С.) |
| 47. | 1-3 | Сборник тестовых заданий (Тотоева О.Н., Туаева З.С., Бураева З.С., Салбиева Б.Т.) |