

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ
«ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»
название

для специальности 1-79 01 02 «Педиатрия»
на 2024/2025 учебный год

Дополнения и изменения	Основание
1. Внесены изменения в учебно-методическую карту согласно приложению № 1	Методические указания по разработке учебно-программной документации образовательных программ высшего образования, утвержденных Министерством образования Республики Беларусь 26.07.2024
2. Внесены изменения в информационно-методическую часть согласно приложению № 2	Методические указания по разработке учебно-программной документации образовательных программ высшего образования, утвержденных Министерством образования Республики Беларусь 26.07.2024

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры травматологии и ортопедии с курсом повышения квалификации и переподготовки (протокол № 1 от 03.09.2024)

Заведующий кафедрой травматологии и ортопедии
с курсом повышения квалификации и переподготовки



М.А.Герасименко

УТВЕРЖДАЮ
Декан лечебного факультета



М.Ю.Ревтович

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Корнилов, Н. В. Травматология и ортопедия : учебник / Н. В. Корнилов. – Москва : Гэотар-Медиа, 2020. – 655 с.

Дополнительная:

2. Лашковский, В. В. Атлас лучевой диагностики (травматология и ортопедия) : учебное пособие / В. В. Лашковский – Гродно : ГрГМУ, 2021. – 315 с.
3. Эндопротезирование тазобедренного сустава в нестандартных случаях / А. Н. Волошенюк, Н. С. Серюченко, А. В. Мартинович. – Минск : Беларуская навука, 2019. – 234 с.
4. Саймон, Р. Неотложная травматология и ортопедия. Верхние и нижние конечности / Р. Саймон. – Москва : Бином, 2019. – 576 с.
5. Травматология и ортопедия детского и подросткового возраста : клинические рекомендации / С. П. Миронов, О. Е. Агранович, А. М. Аранович. – Москва : Гэотар-Медиа, 2019. – 416 с.

Нормативные правовые акты:

6. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (детское население) с ортопедо-травматологической патологией в стационарных условиях»: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 25.06.2024 №109.
7. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с травмами опорно-двигательного аппарата в стационарных условиях»: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 25.06.2024 №109.
8. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с травмами позвоночника в стационарных условиях»; «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с заболеваниями позвоночника в стационарных условиях»: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 25.06.2024 №109.
9. Клинический протокол «Диагностика и лечение эндоскопическими методами пациентов (взрослое население) с повреждениями коленного и плечевого суставов»: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 25.06.2024 №109.
10. Клинический протокол «Диагностика и лечение методом эндопротезирования пациентов (взрослое население) с заболеваниями коленного сустава»: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 25.06.2024 №109.
11. Клинический протокол «Диагностика и лечение методом эндопротезирования пациентов (взрослое население) с заболеваниями

тазобедренного сустава»: постановление Министерства Здравоохранения Республики Беларусь от 25.06.2024 №109.

12. Клинический протокол «Диагностика и лечение несовершенного остеогенеза (детское население)» (утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 26.07.2022 № 75).

13. Протоколы медицинской реабилитации детей с ортопедотравматологической патологией (утвержден приказом Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 18.02.2011 № 172).

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Травматология и ортопедия»:

<https://etest.bsmu.by/course/view.php?id=615>

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ВЫПОЛНЕНИЮ
УПРАВЛЯЕМОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО УЧЕБНОЙ
ДИСЦИПЛИНЕ**

**ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ УПРАВЛЯЕМОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ
РАБОТЫ:**

подготовка тематических докладов, рефератов, презентаций;
конспектирование первоисточников (сборников документов, монографий, учебных изданий и др.);
составление тестов для организации взаимоконтроля;
оформление информационных и демонстрационных материалов (стенды, плакаты, графики, таблицы, газеты и пр.)
изготовление макетов, лабораторно-учебных пособий.

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ УПРАВЛЯЕМОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ:

собеседование;
тестирование.

Приложение № 1

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ТРАВМАТОЛОГИЯ И ОРТОПЕДИЯ»**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Литература	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических				практического навыка	текущей аттестации
9 семестр								
	Лекции							
1	Введение в учебную дисциплину «Травматология и ортопедия». Профилактика травматизма. Принципы и методы лечения пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата	1,5	-	-	1, 2, 13			
2	Открытые переломы	1,5	-	-	1, 4			
3	Повреждение кисти	1,5	-	-	1, 4			
4	Врожденный вывих бедра	1,5	-	-	1, 5			
5	Деформирующий артроз	1,5	-	-	1, 3, 10, 11			
6	Нарушения осанки. Сколиотическая болезнь	1,5	-	-	1, 12			
7	Опухоли костей	-	-	1,5	1, 2			Собеседование
8	Статические деформации стопы	1,5	-	-	1, 5			
9	Вялые и спастические параличи	-	-	1,5	1, 5			Тестирование

10	Врожденные заболевания и деформации верхней конечности у детей	1,5	-	-	1,2, 5			
Практические занятия								
1	Введение в учебную дисциплину «Травматология и ортопедия». Профилактика травматизма. Принципы и методы лечения пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Особенности обследования пациентов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата	-	5	-	1,2, 13	Определение оси верхней конечности; определение оси нижней конечности; измерение длины верхней конечности; измерение длины нижней конечности; описание рентгенограммы с определением вида смещения отломков	выполнение практического навыка у пациента*	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач
2	Открытые переломы. Травматические вывихи плеча, предплечья, бедра	-	5	-	1,4, 6	Техника транспортной иммобилизации при переломе бедренной кости; техника транспортной иммобилизации при переломе костей голени; измерение длины верхней конечности; измерение длины	выполнение практического навыка у пациента*	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач

						нижней конечности; описание рентгенограммы с определением вида смещения отломков		
3	Переломы и вывихи ключицы. Переломы плечевой кости. Повреждения локтевого сустава, предплечья. Повреждение кисти		-	6	-	1, 2, 5, 6 Определение оси верхней конечности; измерение длины верхней конечности; определение амплитуды движений в плечевом суставе; запись результатов исследования по О-проходящему методу; определение амплитуды движений в локтевом суставе; запись результатов исследования по О-проходящему методу; описание рентгенограммы с определением вида смещения отломков	выполнение практического навыка у пациента*	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач

4	Переломы костей таза. Повреждения позвоночника	-	5	-	1, 2, 8	Измерение длины нижней конечности; описание рентгенограммы с определением вида смещения отломков	выполнение практического о навыка у постели пациента*	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач
5	Переломы бедренной кости. Повреждения коленного сустава. Переломы костей голени. Повреждения голеностопного сустава и стопы	-	6	-	1, 2, 5, 6	<p>Определение оси конечности; измерение длины нижней конечности; определение амплитуды движений в тазобедренном суставе; запись результатов исследования по О-проходящему методу; определение амплитуды движений в коленном суставе; запись результатов исследования по О-проходящему методу; определение амплитуды движений в</p>	<p>выполнение практического о навыка у постели пациента*</p>	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач

						голеностопном суставе; запись результатов исследования по О-проходящему методу; описание рентгенограммы с определением вида смещения отломков		Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач
6	Врожденный вывих бедра. Врожденная косолапость. Врожденная мышечная кривошея				1, 5, 13	Определение оси нижней конечности; измерение длины нижней конечности; определение амплитуды движений в тазобедренном суставе; запись результатов исследования по О-проходящему методу	выполнение практического навыка у пациента*	
7	Деформирующий артроз. Нарушение осанки. Сколиотическая болезнь. Опухоли костей. Остеохондропатии. Статические деформации стопы	-	6	-	1, 2, 8	Определение оси нижней конечности; измерение длины нижней конечности; определение амплитуды движений в	выполнение практического навыка у пациента*	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач

					1, 12, 13	тазобедренном суставе	выполнение практического о навыка у пациента*	Устный опрос*, компьютерное тестирование*, рефераты, решение ситуационных задач
8	Вальгус и спастические параличи. Соха вага (варусная деформация проксимальной части бедренной кости). Юношеский эпифизеолиз. Врожденные заболевания и деформации верхней конечности у детей	-	6	-		Определение оси нижней конечности; измерение длины нижней конечности		
	Всего	12	45	3				Экзамен

* является обязательной формой текущей аттестации

Міністэрства аховы здароўя
Рэспублікі Беларусь
Установа адукацыі
“Беларускі дзяржаўны медыцынскі
ўніверсітэт”

ВЫПІСКА З ПРАТАКОЛА

03.09.2024 № 1

г.Мінск

Министерство здравоохранения
Республики Беларусь
Учреждение образования «Белорусский
государственный медицинский
университет»

ВЫПИСКА ИЗ ПРОТОКОЛА

г.Минск

заседания кафедры травматологии и ортопедии
с курсом повышения квалификации и переподготовки

Председатель	заведующий кафедрой Герасименко М.А.
Секретарь	Чирак В.Э.
Присутствовали	Волотовский А.И., Кезля О.П., Маслов А.П., Михнович Е.Р., Беспальчук П.И., Беспальчук А.П., Довгалевиц И.И., Гурко В.Н., Ладутько Ю.Н., Селицкий А.В., Колесникович А.С., Бенько А.В., Чирак В.Э., Титова А.Д., Клыга А.В., Шахин Омар, Ванькович П.Э.

СЛУШАЛИ: доцента кафедры Довгалевица И.И., который обосновал необходимость использования в образовательном процессе на 2024-2025 учебный год учебника Корнилова Н. В. «Травматология и ортопедия» (Москва : Гэотар-Медиа, 2020).

В связи с отсутствием национального учебника по учебной дисциплине «Травматология и ортопедия» для специальностям 1-79 01 01 «Лечебное дело» и 1-79 01 02 «Педиатрия» кафедра считает целесообразным использовать в образовательном процессе в качестве основной литературы учебник Корнилова Н. В. «Травматология и ортопедия» (Москва : Гэотар-Медиа, 2020).

В учебнике изложены сведения об истории травматологии и ортопедии, организации травматологической и ортопедической помощи, диагностике и лечении повреждений опорно-двигательной системы и основных ортопедических заболеваний. Приведены вопросы тестового контроля знаний учащихся и ряд вспомогательных методических материалов. Данный учебник предназначен для студентов высших медицинских учебных заведений, соответствует темам и содержанию учебной программы «Травматология и ортопедия», написан доступным языком и содержит полную, современную информацию по изучаемой дисциплине.

Библиотека учреждения образования «Белорусский государственный медицинский университет» имеет достаточное количество экземпляров данного учебного издания для обеспечения образовательного процесса по учебной дисциплине «Травматология и ортопедия» для специальностей 1-79 01 01 «Лечебное дело» и 1-79 01 02 «Педиатрия».


РЕШИЛИ:

Использовать в образовательном процессе на 2024-2025 учебный год учебник Корнилова Н. В. «Травматология и ортопедия» (Москва : Гэотар-Медиа, 2020) для специальности 1-79 01 02 Педиатрия.

Председатель
Секретарь

М.А.Герасименко
В.Э.Чирак

Верно:
Секретарь



В.Э.Чирак