

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

«Внутренние болезни»

для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»

на 2024/2025 учебный год

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

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры внутренних болезней, гастроэнтерологии и нутрициологии с курсом повышения квалификации и переподготовки

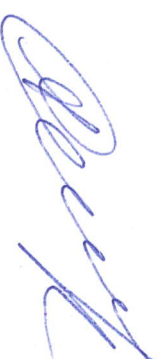
(протокол № 1 от 30.08 2024)

Заведующий кафедрой

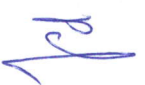
внутренних болезней, гастроэнтерологии и нутрициологии с курсом повышения квалификации и переподготовки

УТВЕРЖДАЮ

Декан лечебного факультета



Алексейчик С.Е.



Ревович М.Ю.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Внутренние болезни : учебник. В 2 ч. Ч. 1 / Бова, Александр Андреевич, Рудой, Андрей Семенович, Губкин, Сергей Владимирович [и др.] ; под ред. А. А. Бова. – 2-е изд., испр. – Минск : Новое знание, 2020. – 703 с.

2. Внутренние болезни : учеб. для курсантов и студентов учреждений высш. образования по спец. «Лечебное дело». В 2 ч. Ч. 2 / Бова, Александр Андреевич [и др.]; под ред. А. А. Бова. – Минск : Новое знание, 2020. – 816 с.

Дополнительная:

3. Мурашко, В. В. Электрокардиография : учеб. пособие / В. В. Мурашко, А. В. Струтынский. – Москва : Медпресс-информ, 2020. – 320 с.

4. Внутренние болезни : учебник для курсантов и студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело". В 2 ч. Ч. 1 / Бова, Александр Андреевич [и др.] ; под ред. А. А. Бова. - Минск : Новое знание, 2018. - 704 с.

5. Варонько, И. А. Реактивные хламидиоиндуцированные артриты : учебно-методическое пособие / И. А. Варонько. – Минск : БГМУ, 2018. – 18 с.

6. Внутренние болезни: учеб.: в 2 т. / под ред. В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. – Москва : Гэотар-Медиа, 2018. – Т. 1. – 960 с.

7. Внутренние болезни: учеб.: в 2 т. / под ред. В. С. Моисеева, А. И. Мартынова, Н. А. Мухина. – Москва : Гэотар-Медиа, 2018. – Т. 2. – 896 с.

8. Внутренние болезни по Дэвидсону : в 5 т. / под ред. С. Г. Рэлстона, Й. Д. Пенмэна, М. В. Дж. Стрэгэна, Р. П. Хобсона ; пер. с англ. под ред. В. В. Фомина, Д. А. Напалкова. – Москва : Гэотар-Медиа, 2022. – Т. 1. Кардиология. Пульмонология. Ревматология и заболевания опорно-двигательного аппарата. Нефрология и урология. – 543 с.

9. Внутренние болезни по Дэвидсону : в 5 т. / под ред. С. Г. Рэлстона, Й. Д. Пенмэна, М. В. Дж. Стрэгэна, Р. П. Хобсона ; пер. с англ. под ред. В. В. Фомина, Д. А. Напалкова. – Москва : Гэотар-Медиа, 2021. – Т. 2. Гастроэнтерология. Эндокринология. Дерматология. – 534 с.

10. Внутренние болезни по Дэвидсону : в 5 т. / под ред. С. Г. Рэлстона, Й. Д. Пенмэна, М. В. Дж. Стрэгэна, Р. П. Хобсона ; пер. с англ. под ред. В. В. Фомина, Д. А. Напалкова. – Москва : Гэотар-Медиа, 2021. – Т. 3. Онкология. Гематология. Клиническая биохимия. Возраст и болезни. – 414 с.

11. Корнелюк И.В. Суправентрикулярные нарушения ритма сердца: основы диагностики и лечения : учеб.-метод. пособие. - Минск : БГМУ, 2023. - 51 с.

12. Неотложные состояния в клинике внутренних болезней : учеб. пособие / Малаева, Екатерина Геннадьевна, Грекова, Зинаида Вячеславовна, Цырульников, Анна Николаевна [и др.]. – Гомель : ГомГМУ, 2021. – 133 с.

13. Трисветова Е.Л. Пульмонология : учеб. пособие. – Минск : Новое знание, 2022. – 389 с.

14. Якубчик, Т. Н. Клиническая гастроэнтерология : пособие для студентов учреждений высш. образования / Т. Н. Якубчик. – Гродно : ГрГМУ, 2018. – 336 с.

15. Пиманов, С. И. Функциональные желудочно-кишечные расстройства: Римский IV консенсус : [пособие для врачей] / С. И. Пиманов, Н. Н. Силивончик. – Витебск : ВГМУ, 2016. – 190 с.

16. Чиж, К. А. Острый гломерулонефрит : учеб.-метод. пособие / К. А. Чиж. – Минск : БГМУ, 2018. – 23 с.

17. Факультетская терапия (избранные разделы) : учебник для мед. вузов. В 3 т. Т. 1 : Болезни суставов. Болезни почек. Артериальные гипертензии. – Санкт-Петербург : СпецЛит, 2020. – 255 с.

18. Микша, Я. С. Соматическая патология и беременность : учеб.-метод. пособие / Я. С. Микша. – Минск : БГМУ, 2018. – 55 с.

Нормативные правовые акты:

19. Клинический протокол диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с нефрологическими заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и республиканских организаций здравоохранения Республики Беларусь : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 22.09.2011 № 920.

20. Клинический протокол диагностики и лечения пневмонии : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2012 № 768.

21. Клинический протокол диагностики и лечения астмы : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2012 № 768.

22. Клинический протокол диагностики и лечения хронической обструктивной болезни легких : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.07.2012 № 768.

23. Клинический протокол диагностики и лечения болезней, характеризующихся повышенным кровяным давлением : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.

24. Клинический протокол диагностики и лечения инфаркта миокарда и нестабильной стенокардии : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.

25. Клинический протокол диагностики и лечения тахикардии и нарушений проводимости : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 06.06.2017 № 59.

26. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов с заболеваниями органов пищеварения» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 54.

27. Инструкция о порядке организации диетического питания : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 21.11.2019 № 106.

28. Клинический протокол «Диагностика и лечение системной токсичности при применении местных анестетиков» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 50.

29. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам в критических для жизни состояниях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 23.08.2021 № 99.

30. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам (взрослое и детское население) с антифосфолипидным синдромом» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 09.03.2023 № 40.

31. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам (взрослое и детское население) с гемофилией А и гемофилией В» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.07.2022 № 80.

32. Клинический протокол «Оказание медицинской помощи пациентам (взрослое и детское население) с болезнью Виллебранда» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 29.07.2022 № 80.

33. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с витамин-B12-дефицитной анемией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.

34. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с железодефицитной анемией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.

35. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов (взрослое население) с фолиеводефицитной анемией» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.04.2022 № 23.

36. Клинический протокол диагностики и лечения пациентов с диссеминированным внутрисосудистым свертыванием крови : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.05.2012 № 662.

37. Клинический протокол «Диагностика и лечение пациентов с идиопатической тромбоцитопенической пурпурой» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 01.06.2017 № 53.

38. Клинический протокол диагностики и лечения пациентов с хроническим миелолейкозом : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 31.05.2012 № 662.

39. Клинический протокол диагностики и лечения пациентов (взрослое население) с ревматическими заболеваниями при оказании медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях районных, областных и республиканских организаций здравоохранения : приказ Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 10.05.2012 № 522.

40. Правила медицинской этики и деонтологии : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь 07.08.2018 г. № 64.

41. Санитарные нормы и правила «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, оказывающим медицинскую помощь, в том числе к организации и проведению санитарно-противоэпидемических мероприятий по профилактике инфекционных заболеваний в этих организациях» : постановление Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 05.06.2017 г. № 73.

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине
«Внутренние болезни»: <https://etest.bsmu.by/course/view.php?id=788>

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

ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ЗАДАНИЙ УПРАВЛЯЕМОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ:

Просмотр лекций.

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ УПРАВЛЯЕМОЙ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ:

Оценка устного ответа,
тестирование,
контрольная работа

Приложение № 3

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ»

№ п/п	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов		Управляемая самостоятельная работа студента (УСР)	Литература	Практический навык	Формы контроля	
		лекций	практических				практического навыка	текущей / промежуточной аттестации
9 семестр								
	Лекции							
3.4	Миокардиты. Кардиомиопатии.	1,5						Оценка устного ответа, тестирование, контрольная работа
3.5	Перикардиты			1,5				
3.6.	Инфекционный эндокардит	1,5						
3.7.	Аритмии и блокады сердца	1,5						
3.8.	Недостаточность кровообращения (обморок, коллапс, острая и хроническая сердечная недостаточность)			1,5				Оценка устного ответа, тестирование, контрольная работа
5.3.	Заболевания суставов. Ревматоидный артрит							
5.4.	Остеоартрит. Подагра.	1,5						
5.5.	Системная красная волчанка. Системный	1,5						

	склероз. Дерматомиазит/полимиозит.							
5.6.	Системные васкулиты	1,5						
	Практические занятия							
3.4.- 3.5.	Миокардиты. Кардиомиопатии. Перикариты	6			1, 2, 3, 4, 6, 8, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация биохимического анализа крови, интерпретация ЭКГ	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач*	Опрос, электронное тестирование
3.6.	Инфекционный эндокардит	5			1, 3, 4, 6, 8	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация биохимического анализа крови.	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач. Или выполнение на симуляционном оборудовании	Опрос, электронное тестирование
3.7.	Аритмии и блокады сердца	6			2, 3, 6, 8, 11, 12, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач*	Опрос, электронное тестирование

3.8.	Недостаточность кровообращения (обморок, коллапс, острая и хроническая сердечная недостаточность)				6	1, 2, 3, 4, 6, 8, 11, 12	1, 2, 3, 4, 6, 8, 11, 12	Интервьюирование пациента, физикальное обследование. Неотложная помощь при анафилаксии	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование
5.3.	Заболевания суставов. Ревматоидный артрит				5	1, 2, 4, 7, 8, 17, 18	1, 2, 4, 7, 8, 17, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация рентгенограмм, интерпретация биохимического анализа крови	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование
5.4.	Остеоартрит. Подагра.				5	2, 7, 8, 17	2, 7, 8, 17	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование.

						рентгенограмм, интерпретация биохимического анализа крови		
5.5.	Системная красная волчанка. Системный склероз. Дерматомиозит/полимиозит.	6	2, 7, 8, 17, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация биохимического анализа крови	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование		
5.6.	Системные васкулиты	6	2, 7, 8, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация биохимического анализа крови.	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач.	Опрос, электронное тестирование. Защита учебной медицинской карты стационарного пациента*.		
10 семестр							Зачет	
Лекции								
5.1	Острая ревматическая лихорадка. Хроническая	1, 5						

	ревматическая болезнь сердца							
5.2	Приобретенные пороки сердца. Проллабирование створок митрального клапана			1,5				Оценка устного ответа, тестирование, контрольная работа
7.1	Анемии			1,5				Оценка устного ответа, тестирование, контрольная работа
7.3	Гемобластозы. Острые лейкозы. Агранулоцитоз.	1,5						
7.4	Хронические лейкозы	1,5						
	Практические занятия							
5.1	Острая ревматическая лихорадка. Хроническая ревматическая болезнь сердца	6			1, 3, 4, 6, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация ЭКГ	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование
5.2	Приобретенные пороки сердца. Проллабирование створок митрального клапана	6			1, 3, 4, 6, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация ЭКГ	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование
7.1	Анемии	6			2, 7, 10, 18	Интервьюирование	Выполнение у постели	Опрос, электронное

						пациента, физикальное обследование, интерпретация гемограммы	пациента, решение ситуационных задач*	тестирование
7.2	Геморрагические диатезы		5		2, 7, 10, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация гемограммы, гемограммы, интерпретация коагулограммы	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование
7.3	Гемобласты. Острые лейкозы. Агранулоцитоз.		6		2, 7, 10, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация гемограммы	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач	Опрос, электронное тестирование
7.4	Хронические лейкозы		6		2, 7, 10, 18	Интервьюирование пациента, физикальное обследование, интерпретация гемограммы	Выполнение у постели пациента, решение ситуационных задач*	Опрос, электронное тестирование*
7.5	Поллицитемия. Множественная миелома							Экзамен

* является обязательной формой текущей аттестации (помечается форма контроля, за которую отметку получит каждый студент)