

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ**  
**«ПРОПЕДЕВТИКА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ»**

для специальности 1-79-01 01 «Лечебное дело»  
на 2020-2021 учебный год

Дополнения и изменения	Основание
1. Внесены изменения в тематический план и учебно-методическую карту (Приложение 1)	Учебный план на 2020-2021 учебный год
2. Актуализирована литература согласно «Списку литературы, рекомендованной к использованию в 2020-2021 учебном году» (Приложение 2)	Заседание Научно-методического совета 29.05.2020, протокол № 9

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры  
пропедвтики внутренних болезней (протокол № 14 от 29.06. 2020)

Заведующий кафедрой  
д.м.н., профессор

Э.А.Доценко

УТВЕРЖДАЮ

Декан лечебного факультета  
д.м.н., профессор

А.И.Волотовский

# ПРИЛОЖЕНИЕ 1

## ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ДИСЦИПЛИНЫ «ПРОПЕДЕВТИКА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ»

Наименование раздела (темы)	Количество часов аудиторных занятий	
	лекций	практических
<b>4 семестр</b>		
<b>1. Общая пропедевтика (семиотика)</b>	<b>26</b>	<b>82</b>
1.1. Введение в учебную дисциплину «Пропедевтика внутренних болезней». Краткая история развития учения о внутренних болезнях. Врачебная этика и деонтология. Организация работы терапевтического отделения в больницы организации. Схема истории болезни.	2	2
1.2. Методы клинического обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов.	2	2
1.3. Субъективный метод обследования пациентов	2	2
1.4. Общий осмотр пациента с заболеваниями внутренних органов, исследование отдельных частей тела.	2	-
1.5. Объективные методы обследования пациента с заболеваниями внутренних органов (пальпация, перкуссия, аускультация)	2	2
1.6. Лабораторные методы обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов. Методика исследования общего и биохимического анализа крови; исследование мочи, мокроты и плеврального содержимого	2	4
1.7. Инструментальные методы обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов.	2	-
1.8. Клинические основы электрокардиографии. Методика регистрации и расшифровки электрокардиограммы здорового человека	2	4
<b>5 семестр</b>		
1.9. Обследование пациентов с заболеваниями органов дыхания. Субъективный метод обследования (расспрос). Объективный метод обследования: общий осмотр, осмотр и пальпация грудной клетки.	-	3,5
1.10. Объективный метод обследования пациентов с заболеваниями органов дыхания: перкуссия и аускультация легких. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов дыхания	1	3,5
1.11. Основные клинические синдромы при заболеваниях органов дыхания.	1	3,5
1.12. Курация пациентов с заболеваниями органов дыхания.	-	3,5
1.13. Обследование пациентов с заболеваниями органов кровообращения. Субъективный метод: расспрос пациентов. Объективный метод: общий осмотр, осмотр области сердца и периферических сосудов, пальпация области сердца, исследование артериального и венозного пульса. Исследование артериального	-	3,5



давления. Перкуссия сердца.			
1.14. Объективный метод обследования пациентов с заболеваниями органов кровообращения: аускультация сердца. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов кровообращения.	1		3,5
1.15. Основные клинические синдромы при заболеваниях органов кровообращения.	1		3,5
1.16. Методика регистрации и расшифровки электрокардиограммы здорового человека.	-		3,5
1.17. Клинические и электрокардиографические признаки гипертрофии предсердий и желудочков сердца.	-		3,5
1.18. Клинические и электрокардиографические признаки нарушений сердечного ритма и проводимости.	-		3,5
1.19. Курация пациентов с заболеваниями органов кровообращения.	-		3,5
1.20. Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.	-		3,5
1.21. Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях почек и мочевыводящих путей.	1		3,5
1.22. Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями системы крови. Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях системы крови.	1		3,5
1.23. Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями щитовидной железы, поджелудочной железы (сахарный диабет). Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях щитовидной железы, поджелудочной железы.	1		3,5
1.24. Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями суставов. Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях суставов.	1		3,5
1.25. Курация пациентов с заболеваниями почек, мочевыводящих путей, системы крови, эндокринной системы и суставов.	-		3,5
1.26. Методика исследования общего и биохимического анализа крови; исследование мочи, мокроты и плеврального содержимого.	1		3,5
1.27. Субъективный, объективный и лабораторно-инструментальные методы обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов. Итоговое занятие. Отработка практических навыков.	1		3,0
<b>6 семестр</b>			
<b>2. Частная пропедевтика (частная патология)</b>	<b>16</b>		<b>48</b>
2.1. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики бронхальной астмы, хронической обструктивной болезни легких.	2		3,0
2.2. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики пневмоний, плевритов, острой и хронической дыхательной недостаточности. Скорая медицинская помощь при острой дыхательной недостаточности.	2		3,0

2.3. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики острой ревматической лихорадки и митральных пороков сердца.	1	3,0
2.4. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики инфекционного эндокардита и аортальных пороков сердца.	1	3,0
2.5. Изучение об атеросклерозе. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики ишемической болезни сердца: стенокардии, инфаркта миокарда. Купирование болевого синдрома при стенокардии.	2	3,0
2.6. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики артериальных гипертензий. Скорая мед. помощь при гипертензивных кризах.	1	3,0
2.7. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики сердечной и сосудистой недостаточности. Скорая мед. помощь при обмороке.	1	3,0
2.8. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний желудка и кишечника: гастритов, язв желудка и двенадцатиперстной кишки, синдрома раздраженной кишки. Скорая медицинская помощь при желудочном кровотечении.	1	3,0
2.9. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний желчного пузыря, печени: острой и хронической печеночной недостаточности.	1	3,0
2.10. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики острых и хронических гломерулонефритов, пиелонефритов, острого почечного повреждения, хронической болезни почек.	2	3,0
2.11. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики острых аллергических заболеваний. Скорая медицинская помощь при анафилактическом шоке.	1	3,0
2.12. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний крови (анемий, гемобластозов)	1	3,0
2.13. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний щитовидной железы и сахарного диабета. Скорая мед. помощь при гипергликемической (кетоацидотической) и гипогликемической комах.	-	3,0
2.14. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики ревматоидного артрита, реактивных артритов и остеоартритов. Итоговое занятие.	-	3,0
2.15. Курация пациентов с заболеваниями внутренних органов. Оформление заключительной учебной истории болезни.	-	3,0
2.16. Итоговое занятие. Отработка практических навыков.	-	3,0



# УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ПРОПЕДЕВТИКА ВНУТРЕННИХ БОЛЕЗНЕЙ»

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов			Самостоятельная работа студента	Формы контроля знаний
		лекций	практических	аудиторных часов		
1	2	3	4	5	6	
	4 семестр					
1	Общая пропедевтика (семиотика)	26	82	96		
1.1	Введение в учебную дисциплину «Пропедевтика внутренних болезней». Краткая история развития учения о внутренних болезнях. Врачебная этика и деонтология. Организация работы терапевтического отделения в больницы организации. Схема истории болезни.	2	2	-		собеседования; электронные тесты;
1.2	Методы клинического обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов.	2	2	2		собеседования; электронные тесты
1.3	Субъективный метод обследования пациентов	2	2	4		собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
1.4	Общий осмотр пациента с заболеваниями внутренних органов, исследование отдельных частей тела.	2		2		собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
1.5	Объективные методы обследования пациента с заболеваниями внутренних органов (пальпация, перкуссия, аускультация)	2	2	2		собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
1.6	Лабораторные методы обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов. Методика исследования общего и биохимического анализа крови, исследование мочи, мокроты и плеврального содержимого	2	4	2		собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
1.7	Инструментальные методы обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов.	2		2		собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты

1	2	3	4	5	6
1.8	Клинические основы электрокардиографии. Методика регистрации и расшифровки электрокардиограммы здорового человека	2	4	4	собеседования; расшифровка ЭКГ, электронные тесты
	<b>5 семестр</b>				
1.9	Обследование пациентов с заболеваниями органов дыхания. Субъективный метод обследования (расспрос). Объективный метод обследования: общий осмотр, осмотр и пальпация грудной клетки.	-	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков
1.10	Объективный метод обследования пациентов с заболеваниями органов дыхания: перкуссия и аускультация легких. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов дыхания	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков, письменный ответ по лабораторным анализам
1.11	Основные клинические синдромы при заболеваниях органов дыхания.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков, письменный ответ по лабораторным анализам и рентгенограммам
1.12	Курация пациентов с заболеваниями органов дыхания.		3,5	4	Защита фрагмента учебной истории болезни
1.13	Обследование пациентов с заболеваниями органов кровообращения. Субъективный метод: расспрос пациентов. Объективный метод: общий осмотр, осмотр области сердца и периферических сосудов, пальпация области сердца, исследование артериального и венозного пульса. Исследование артериального давления. Перкуссию сердца.	-	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических: навыков



1	2	3	4	5	6
1.14	Объективный метод обследования пациентов с заболеваниями органов кровообращения: аускультация сердца. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов кровообращения.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков, письменный ответ по лабораторным анализам, ЭКГ, рентгенограммам
1.15	Основные клинические синдромы при заболеваниях органов кровообращения.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков
1.16	Методика регистрации и расшифровки электрокардиограммы здорового человека.	-	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, расшифровка ЭКГ, электронные тесты
1.17	Клинические и электрокардиографические признаки гипертрофии предсердий и желудочков сердца.	-	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, расшифровка ЭКГ, электронные тесты
1.18	Клинические и электрокардиографические признаки нарушений сердечного ритма и проводимости.	-	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, расшифровка ЭКГ, электронные тесты
1.19	Курация пациентов с заболеваниями органов кровообращения.	-	3,5	4	Защита фрагмента учебной истории болезни
1.20	Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями почек и мочевыводящих путей.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков

1	2	3	4	5	6
1.21	Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях почек и мочевыводящих путей.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков, письменный ответ по лабораторным анализам
1.22	Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями системы крови. Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях системы крови.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков письменный ответ по лабораторным анализам и рентгенограммам
1.23	Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями щитовидной железы, поджелудочной железы (сахарный диабет). Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях щитовидной железы, поджелудочной железы.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков,
1.24	Субъективный и объективный методы обследования пациентов с заболеваниями суставов. Лабораторные и инструментальные методы исследования, основные клинические синдромы при заболеваниях суставов.	1	3,5	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, проверка практических навыков
1.25	Курация пациентов с заболеваниями почек, мочевыводящих путей, системы крови, эндокринной системы и суставов.	-	3,5	4	Защита фрагмента учебной истории болезни
1.26	Методика исследования общего и биохимического анализа крови; исследование мочи, мочевых и плевральных содержимого.	1	3,5	2	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, письменный ответ по лабораторным анализам



1	2	3	4	5	6
1.27	Субъективный, объективный и лабораторно-инструментальные методы обследования пациентов с заболеваниями внутренних органов. Итоговое занятие. Отработка практических навыков.	1	3,0		проверка практических навыков
	<b>6 семестр</b>				
2	<b>Частная пропедевтика (частная патология)</b>	16	48	80	
2.1	Симптоматология; диагностика, принципы лечения и профилактики бронхальной астмы, хронической обструктивной болезни легких.	2	3	6	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.2	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики пневмоний, плевритов, острой и хронической дыхательной недостаточности. Скорая медицинская помощь при острой дыхательной недостаточности.	2	3	6	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты, письменный опрос по лабораторным тестам и рентгенограммам
2.3	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики острой ревматической лихорадки и митральных пороков сердца.	1	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.4	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики инфекционного эндокардита и аортальных пороков сердца.	1	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.5	Поиятне об атеросклерозе. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики ишемической болезни сердца: стенокардии, инфаркта миокарда. Купирование болевого синдрома при стенокардии.	2	3	7	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.6	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики артериальных гипертензий. Скорая мед. помощь при гипертензивных кризах.	2	3	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.7	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики сердечной и сосудистой недостаточности. Скорая медицинская помощь при обмороке.	2	3	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.7	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний желудка и кишечника: гастритов, язв желудка и двенадцатиперстной кишки, синдрома раздраженной кишки. Скорая медицинская помощь при желудочно-кишечном кровотечении.	1	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.9	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний желчного пузыря, печени; острой и хронической печеночной недостаточности.	1	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты

1	2	3	4	5	6
2.10	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики острых и хронических гломерулонефритов, пиелонефритов, острого почечного повреждения, хронической болезни почек.	2	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.11	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики острых аллергических заболеваний. Скорая медицинская помощь при анафилактическом шоке.	-	3	4	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.12	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний крови (анемий, гемобластозов)	-	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронный опрос по лабораторным тестам
2.13	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний щитовидной железы и сахарного диабета. Скорая мед. помощь при гипергликемической (кетоацидотической) и гипогликемической комах.	-	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.14	Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики ревматоидного артрита, реактивных артритов и остеоартритов.	-	3	5	собеседования; решение ситуационных задач, электронные тесты
2.15	Курация пациентов с заболеваниями внутренних органов. Оформление заключительной учебной истории болезни.	-	3	5	защита учебной истории болезни
2.16	Итоговое занятие. Отработка практических навыков.	-	3	4	проверка практических навыков

Заведующий кафедрой  
д.м.н., профессор

Э.А.Доценко



## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

рекомендованной к использованию по учебной дисциплине  
«Пропедевтика внутренних болезней» в 2020-2021 учебном году

### Основная литература

1. Пропедевтика внутренних болезней: методы клинического обследования терапевтического пациента и семиотика заболеваний внутренних органов : учеб. пособие / В П. Царев и др. – Минск : Новое знание, 2018. – 560 с.
2. Мурашко В.В. Электрокардиография : учеб. пособие для образоват. учреждений, реализующих образоват. прогр., обучающихся по направлению подгот. "Лечебное дело". - 16-е изд. - Москва : Медпресс-информ, 2020. - 360 с.

### Дополнительная литература

1. Антонович М. Н. Клинические и электрокардиографические признаки гипертрофии миокарда предсердий и желудочков сердца : учеб.-метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2019. – 28 с.
2. Антонович М.Н. Основные клинические синдромы при заболеваниях органов кровообращения. – Минск: БГМУ, 2016 - 43 с.
3. Антонович М.Н. Подготовка пациента к инструментальным методам исследования : учеб.-метод. пособие. - Минск : БГМУ, 2019. - 32 с.
4. Антонович М.Н. Острая ревматическая лихорадка: этиопатогенез, классификация, клиника, диагностика и профилактика: пособие.- Минск: Зималетто, 2013.- 36 с.
5. Антонович М.Н. Симптоматология, ЭКГ диагностика и принципы лечения нарушений сердечного ритма и проводимости.- Минск: БГМУ, 2015.- 52 с.
6. Антонович Ж.В. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактика аллергических заболеваний: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2012.- 40 с.
7. Антонович Ж.В. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактика бронхиальной астмы учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2012.- 46 с.
8. Громова Ю.М. Неотложные состояния в клинической кардиологии: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2013.- 52 с.
9. Доценко Э.А. Основы лабораторной диагностики : практикум. - Минск : БГМУ, 2017.- 60 с.
10. Доценко Э.А. Пропедевтика внутренних болезней : контрольные вопросы к итоговому занятиям.- Минск БГМУ, 2017. – 36 с.

- 11.Змачинская И.М. Клинические синдромы при заболеваниях крови : учеб.-метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2017. – 18 с.
- 12.Змачинская И.М. Симптоматология, диагностика, лечение анемий и лейкозов: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2014.- 32 с.
- 13.Змачинская И.М. Хронический холецистит : учеб.-метод. пособие.. – Минск :БГМУ, 2017. – 20 с.
- 14.Клинические методы исследования пациентов с заболеваниями органов дыхания: учеб.-метод. пособие/ Э.А. Доценко и др.- Минск: БГМУ, 2013.- 106 с.
- 15.Копать Т.Т. Острые формы ишемической болезни сердца: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2015.- 40 с.
- 16.Копать Т.Т. Симптоматология, диагностика и принципы лечения хронических гепатитов и циррозов печени: учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2015.- 36 с.
- 17.Методы обследования пациентов с заболеваниями мочевыделительной системы : учеб.-метод. пособие / Э. А. Доценко и др. – Минск : БГМУ, 2018. – 44 с.
- 18.Основные клинические синдромы при заболеваниях гепатобилиарной системы : учеб.-метод. пособие / Г.М. Хвашевская и др. – Минск : БГМУ, 2018. – 24 с.
- 19.Основы электрокардиографии : практикум / Доценко, Эдуард Анатольевич [и др.]. - 3-е изд, перераб. - Минск : БГМУ, 2019. - 96 с.
- 20.Переверзева Е.В. Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики гастритов, язв желудка и двенадцатиперстной кишки, синдрома раздраженного кишечника : учеб.-метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2019. – 23 с.
- 21.Семиотика приобретенных пороков сердца: учеб.-метод. пособие. Э.А. Доценко и др.- Минск: БГМУ, 2015.- 95 с.
- 22.Симптоматология, диагностика, принципы лечения и профилактики заболеваний желчного пузыря и печени : учеб.-метод. пособие / Г.М. Хвашевская и др. – Минск : БГМУ, 2019. – 24 с.
- 23.Схема написания учебной истории болезни по пропедевтике внутренних болезней : методические рекомендации / Э.А. Доценко и др. – Минск : БГМУ, 2018. -- 22 с.
- 24.Царёв В.П. Аускультация сердца : учеб.-метод. пособие. – Минск : БГМУ, 2018. – 20 с.
- 25.Царёв В.П. Пропедевтика внутренних болезней : терминологический словарь. – Минск : БГМУ, 2018. – 235 с.
- 26.Царев В.П. Хроническая обструктивная болезнь легких : учеб.-метод. пособие.- Минск: БГМУ, 2016.- 27 с.

Заведующий кафедрой  
д.м.н., профессор

Э.А.Доценко