

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор учреждения образования  
«Гродненский государственный  
медицинский университет»



2022 г.

22/1-УТП

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
повышения квалификации

**КЛИНИЧЕСКАЯ ПУЛЬМОНОЛОГИЯ И  
КОМОРБИДНЫЕ СОСТОЯНИЯ**

Продолжительность обучения: 2 недели (80 часов)

Форма получения образования: очная (дневная)

Названия разделов и тем	Количество учебных часов								Кафедра	
	Всего	распределение по видам занятий								
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги		конференции
<b>1. Общий раздел</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-	-	2-я кафедра внутренних болезней
1.1. Основы идеологии белорусского государства. Медицинская этика и деонтология	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
<b>2. Профильный раздел</b>	<b>78</b>	<b>32</b>	<b>46</b>	-	-	-	-	-	-	
<b>2.1. Физиология органов дыхания и диагностика респираторных заболеваний</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	-	-	-	-	-	-	
2.1.1. Патофизиология системы дыхания	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
2.1.2. Функциональные методы исследования в пульмонологии	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.1.3. Методы визуализации в пульмонологии	4	-	4	-	-	-	-	-	-	

Названия разделов и тем	Количество учебных часов								Кафедра	
	Всего	распределение по видам занятий								
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги		конференции
<b>2.2. Основные синдромы и заболевания органов дыхания</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	-	-	-	-	-	-	2-я кафедра внутренних болезней
2.2.1. Боль в грудной клетке	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.2. Кашель	2	-	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.3. Плевральный выпот	4	-	4	-	-	-	-	-	-	
2.2.4. Острые респираторные инфекции. Острый бронхит	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.5. Хронический бронхит. Хроническая обструктивная болезнь лёгких	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.6. Пневмонии	8	4	4	-	-	-	-	-	-	
2.2.7. Бронхиальная астма	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.8. Тромбоэмболия лёгочной артерии	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.9. Легочная гипертензия. Легочное сердце	4	4	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.10. Острые гнойно-некротические деструкции легких	2	-	2	-	-	-	-	-	-	
2.2.11. Интерстициальные заболевания лёгких	4	4	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.12. Гиперчувствительные пневмониты. Саркоидоз	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
<b>2.3. Коморбидность в пульмонологии</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	-	-	-	-	-	-	
2.3.1. Синдром обструктивного апноэ сна	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.3.2. Заболевания органов желудочно-кишечного тракта и патология легких	4	-	4	-	-	-	-	-	-	
2.3.3. Системные иммуновоспалительные заболевания и патология легких	4	2	2	-	-	-	-	-	-	
2.3.4. Заболевания органов дыхания и сопутствующая патология сердечно-сосудистой системы	4	-	4	-	-	-	-	-	-	
2.3.5. Ведение пациентов с заболеваниями органов дыхания и сопутствующей эндокринной патологией, патологией почек	2	-	2	-	-	-	-	-	-	

Названия разделов и тем	Количество учебных часов									
	Всего	распределение по видам занятий							Кафедра	
		лекции	практические занятия	семинарские занятия	круглые столы, тематические дискуссии	лабораторные занятия	деловые игры	тренинги		конференции
<b>2.4. Неотложные состояния в пульмонологии</b>	<b>2</b>	-	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-	
<b>Всего</b>	<b>80</b>	<b>34</b>	<b>46</b>	-	-	-	-	-	-	
Форма итоговой аттестации	собеседование									

Заведующий 2-й кафедрой внутренних болезней учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет», кандидат медицинских наук, доцент

Декан факультета повышения квалификации и переподготовки, кандидат медицинских наук, доцент

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

В.И.Шишко

  
 \_\_\_\_\_  
 (подпись)

А.Р.Плоцкий