Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Кафедра госпитальной терапии и иммунологии с курсом ПО



## Перечень вопросов к кандидатскому экзамену

## по дисциплине Пульмонология Программа-минимум

- 1. Физиология и патофизиология заболеваний органов дыхания. Легочные объемы, бронхиальная проходимость и сопротивление. Механика дыхания. Методы оценки вентиляции, диффузии и перфузии. Газовый состав альвеолярного, капиллярного и артериального звеньев.
- **2.** Лучевые методы диагностики (рентгенодиагностика, КТ легких, MPT легких, ЯМР томография, УЗИ) заболеваний органов дыхания. Принципы, показания, чувствительность и специфичность. Основные рентгенологические синдромы.
- **3.** Клинические методы диагностики. Клинические синдромы и симптомы (одышка, кашель, кровохарканье, боли в грудной клетке). Клинический диагноз и методология обследования.
- 4. Основные методы лечения, применяемые в пульмонологии. Антибактериальная, бронхолитическая, муколитическая, противовоспалительная терапия. Иммунотерапия и иммунопрофилактика. Разновидности кислородотерапии (искусственная и вспомогательная вентиляции, длительная терапия кислородом в амбулаторных условиях).
- **5.** Пневмонии. Эпидемиология, этиология, классификация, диагностика и лечение.
- **6.** Хроническая обструктивная болезнь легких. Определение, распространенность, классификация и диагностика. Принципы лечения. Основные российские и международные рекомендации.
- 7. Бронхиальная астма. Определение, распространенность, классификация и диагностика и лечение. Российские и международные рекомендации.

TARREST CONTRACT

- **8.** Легочные нагноения: абсцессы, гангрена, гангренозный абсцесс. Диагностика и принципы лечения.
- 9. Легочные диссеминации и интерстициальные поражения легких. Идиопатический легочный фиброз, гиперчувствительный пневмонит, поражение легких при системных заболевания и васкулитах и др.
- **10.** Профессиональные заболевания легких (пневмокониозы), паразитарные поражения легких.
- 11. Рак легких. Эпидемиология. Роль курения в генезе рака легких. Гистологическая и клиническая классификации. Программы ранней диагностики, группы риска по развитию рака легких. Принципы лечения. Другие опухоли легких.

Утверждено на заседании кафедры		
roener alenois mepanier	4 Wellet	regues.
ecelel. c. uppeace no	- F 4	0
Протокол №3 от 07 октября 2022г.	7	
Заведующий кафедрой Легее (	Демко И.В.	
Miles of	1	
and the second was a second		
Заведующий аспирантурой	<del>Маль</del> цева Е.А.	

· Salayani in ...

A CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR

139

120