

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ОЦЕНКИ ПРИСВОЕНИЯ УРОВНЯ КВАЛИФИКАЦИИ

### 7.3 (R)

<b>Контингент:</b>	Профильные специалисты (медицинские работники с высшим медицинским образованием, имеющие сертификат по определенной специальности)
<b>Специальность:</b>	Пульмонология (взрослая, детская)
<b>Цель:</b>	Оценка присвоения уровня квалификации 7.3 (R)
<b>Формат оценки:</b>	1-ый этап - Оценка знаний (компьютерное тестирование): 100 тестовых вопросов (MCQ A-, F-, G-типа). Продолжительность: 100 минут (без перерыва) Проходной уровень: 60% (60 баллов) 2-ой этап – Оценка навыков с использованием компьютерных и симуляционных технологий при решении ситуационных задач (кейс-тестинг) Количество ситуационных задач -5, Продолжительность: 90 минут Проходной уровень: 60% (60 баллов)

№	Наименование разделов, подразделов	Уд. вес в %	Кол-во ТВ
1.	Пульмонология в стационаре, взрослая <ul style="list-style-type: none"><li>• Пневмонии внебольничные</li><li>• Пневмонии госпитальные</li><li>• Бронхиальная астма</li><li>• Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ)</li><li>• Бронхоэктатическая болезнь</li><li>• Абсцесс легкого</li><li>• Идиопатический легочный фиброз</li><li>• Саркоидоз органов дыхания</li><li>• Гиперчувствительный пневмонит</li><li>• Альвеолярный протеиноз</li><li>• Гистиоцитоз Х</li><li>• Лимфангиолейомиоматоз</li><li>• Поражение легких при системных заболеваниях (системная склеродермия, ревматоидный артрит, системная красная волчанка)</li><li>• Поражение легких при васкулитах (гранулематоз Вегенера, синдром Гудпасчера, синдром Чарджа-Стросса)</li><li>• Легочные диссеминации профессиональной этиологии (силикоз, антракоз, асбестоз)</li><li>• Пневмомикозы (аспергиллез, актиномикоз, кандидоз)</li><li>• Плевриты</li><li>• Мезотелиома плевры</li><li>• Пневмоторакс</li><li>• Тромбоэмболия легочной артерии</li><li>• Респираторный дистресс синдром</li><li>• Кистозная гипоплазия легких</li><li>• Поражение легких при нервно-мышечных заболеваниях</li><li>• Осложнения пневмонии (инфекционно-токсический шок, сепсис, ДВС)</li><li>• Дыхательная недостаточность (острая, хроническая)</li></ul>	25	25

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Легочное сердце (острое, хроническое)</li> <li>• Легочная гипертензия</li> <li>• Эндоскопия в дифференциальной диагностике бронхолегочных заболеваний</li> <li>• Лучевая диагностика пневмоний</li> <li>• Лучевая диагностика интерстициальных заболеваний легких</li> <li>• НИВЛ в лечении дыхательной недостаточности</li> <li>• Кислородотерапия при лечении острой дыхательной недостаточности</li> </ul> <p>Интерпретация газов артериальной крови в диагностике дыхательной недостаточности</p>		
2.	<p>Пульмонология амбулаторно-поликлиническая, взрослая:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Острая респираторная вирусная инфекция</li> <li>• Острый бронхит</li> <li>• Пневмонии внебольничные</li> <li>• Бронхиальная астма</li> <li>• Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ)</li> <li>• Бронхоэктатическая болезнь</li> <li>• Идиопатический легочный фиброз</li> <li>• Саркоидоз органов дыхания</li> <li>• Синдром обструктивного апноэ сна</li> <li>• Дыхательная недостаточность (хроническая)</li> <li>• Легочное сердце (хроническое)</li> <li>• Спирометрия в диагностике бронхообструктивных заболеваний</li> <li>• Пикфлоуметрия в диагностике и контроле бронхиальной астмы</li> <li>• Небулайзерная терапия бронхообструктивных заболеваний</li> <li>• Пульсоксиметрия в диагностике дыхательной недостаточности</li> </ul> <p>Длительная кислородотерапия при лечении хронической дыхательной недостаточности</p>	17	17
3.	Функциональная, инструментальная диагностика в пульмонологии	10	10
4.	<p>Пульмонология в стационаре, детская</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Бронхиальная астма</li> <li>• Бронхиолит</li> <li>• Пневмонии</li> <li>• Плевриты</li> <li>• Пневмоторакс</li> <li>• Пиопневмотораксы</li> <li>• Эмпиема плевры</li> <li>• Мезотелиома плевры</li> <li>• Гемоторакс</li> <li>• Бронхоэктазия</li> <li>• Гиперчувствительный пневмонит</li> <li>• Идиопатический легочный фиброз</li> <li>• Муковисцидоз</li> <li>• Дефицит <math>\alpha</math>-1- трипсина</li> <li>• Поражение легких при нервно-мышечных заболеваниях (синдром Дюшена, синдром Гейена-Барре и др.)</li> <li>• Синдром Вильямса-Кемпбелла,</li> <li>• Синдром Картегенера, Менье-Курна</li> <li>• Секвестрация легких</li> <li>• Интерстициальные пневмонии и/или васкулиты соединительной ткани</li> <li>• Пневмомикозы (аллергический бронхолегочный аспергиллез, актиномикоз, кандидоз)</li> </ul>	23	23

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Гистиоцитоз Х</li> <li>• Саркоидоз органов дыхания</li> <li>• Лимфангиолейомиоматоз</li> <li>• Агнезия легких</li> <li>• Аплазия легких</li> <li>• Гипоплазия легких</li> <li>• Трахеобронхомаляция, трахеобронхомегалия</li> <li>• Врожденные кисты легких, кистозные дисплазии</li> <li>• Врожденная лобарная эмфизема</li> <li>• Абсцесс легкого</li> <li>• Сепсис</li> <li>• Дыхательная недостаточность (острая, хроническая)</li> <li>• Тромбоэмболии легочной артерии</li> <li>• Легочное сердце (острое, хроническое)</li> <li>• Лучевая диагностика пневмоний</li> <li>• Лучевая диагностика врожденных пороков легких</li> <li>• Лучевая диагностика интерстициальных заболеваний легких</li> <li>• Лучевая диагностика РДС</li> <li>• Лучевая диагностика плевритов</li> <li>• Лучевая диагностика пневмоторакса</li> </ul>		
5.	Ппульмонология амбулаторно-поликлиническая, детская <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стенозирующий ларингит</li> <li>• Бронхиты</li> <li>• Бронхиолит</li> <li>• Острая респираторная вирусная инфекция</li> <li>• Бронхиальная астма</li> <li>• Пневмонии</li> <li>• Кистозная гипоплазия</li> <li>• Аплазия</li> <li>• Агенезии</li> <li>• Синдром Картагенера.</li> <li>• Синдром Вильямса-Кемпбелла,</li> <li>• Синдром обструктивного апноэ сна</li> <li>• Синдром внезапной смерти детей</li> <li>• Небулайзерная терапия бронхообструктивных заболеваний</li> <li>• Спирометрия в диагностике бронхолегочных заболеваний</li> <li>• Пикфлоуметрия в диагностике и контроле бронхиальной астмы</li> <li>• Пульсоксиметрия в диагностике дыхательной недостаточности</li> </ul> Длительная кислородотерапия при лечении хронической дыхательной	12	12
6.	Оказание пациентам экстренной и неотложной медицинской помощи	10	10
7.	Развитие и внедрение новых методов и технологий	3	3
	<b>Всего</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

#### Спецификация ситуационных задач (кейс-тестинг)

№	Название темы	Уд. вес, в %	Кол-во задач
1	Оказание скорой неотложной медицинской помощи при анафилактическом шоке.	20	1
2	Коммуникативные навыки	20	1
3	Оказание интенсивной терапии по специальности.	20	1
4	Оказание специализированной медицинской помощи в	20	1

	амбулаторно- поликлинических условиях.		
5	Оказание специализированной медицинской помощи в условиях стационара.	20	1
	<b>ИТОГО</b>	<b>100</b>	<b>5</b>