

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии	70/11
Контрольно-измерительные средства	

Контрольно-измерительные средства

Вопросы для рубежного контроля 1

Название дисциплины «Визуальная диагностика»

Код дисциплины VD 5303

Специальность «Общая медицина» 6В10101

Объем учебных часов/кредитов 120/4

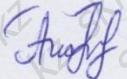
Курс 5

Семестр IX

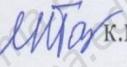
Шымкент 2025

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии	70/11
Контрольно-измерительные средства	

Контрольно-измерительные средства разработан в соответствии с рабочей учебной программы дисциплины (силлабусом) «Визуальная диагностика» и обсужден на заседании кафедры.

Составитель ассистент  Тулегенова А.А.

Протокол № 11 «26» 08 2025 г

Заведующий кафедрой  к.м.н. Касаева Л.Т.

OÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии	70/11
Контрольно-измерительные средства	

Вопросы программы для рубежного контроля - 1

1. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений легких и средостения. Методы лучевого исследования
2. Рентгенологические проявления хронической пневмонии.
3. Основные рентгенологические симптомы и синдромы заболеваний легких.
4. Синдром обширного затенения легочного поля.
5. Синдром обширного затенения легочного поля.
6. Ограниченнное затенение.
7. Синдром круглой тени.
8. Радиологические методы исследования заболеваний и повреждений головного мозга
9. Очаги и ограниченные очаговые диссеминации.
10. Синдром обширной очаговой диссеминации.
11. Синдром обширного просветления легочного поля.
12. Синдром ограниченного просветления.
13. Синдром изменения легочного рисунка.
14. Синдром изменения корней легких.
15. Некоторые диагностические аспекты при рентгенологическом выявлении абсцесса и абсцедирующей пневмонии.
16. Радиологические методы исследования заболеваний и повреждений магистральных сосудов
17. Основные лучевые синдромы онкологического поражения легких и плевры.
18. Лучевая диагностика коронавирусной болезни.
19. Применение КТ легких при COVID-19.
20. Информативность лучевых методов в диагностике опухолей и кист средостения.
21. Лучевая диагностика патологии нервной системы
22. Лучевые методы исследования головного и спинного мозга
23. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений ЛОР-органов
24. Основные принципы ультразвукового исследования сердца и допплерография сосудов, ангиографии, коронарографии. КТ и МРТ сердца.
25. Лучевая диагностика в терапевтической кардиологии.
26. Рентгенологические и рентгено-функциональные методы диагностики исследования сердца и сосудов.
27. Некоторые диагностические аспекты при рентгенологическом выявлении симптомов поражения сердца и перикарда.
28. Лучевые методы диагностики патологии головного мозга
29. Лучевые методы диагностики патологии спинного мозга
30. Лучевые методы диагностики врожденных и приобретенных пороков сердца

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA 1979	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		70/11
Контрольно-измерительные средства		

1. Набор рентгено – радиологических снимков по пройденным темам

Снимки по темам

1. Рентгенография
2. УЗИ
3. КТ
4. МРТ
5. Радионуклидная диагностика

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии	70/11
Контрольно-измерительные средства	

Вопросы программы для рубежного контроля – 2

1. Визуальные методы исследования врожденных и приобретенных пороков сердца.
2. Лучевая диагностика при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
3. Роль УЗИ, КТ в диагностике патологии печени, поджелудочной железы, желчного пузыря и желчных протоков.
4. Радиологические методы исследования заболеваний и повреждений толстой и тонкой кишки
5. Основные рентгенологические синдромы пищеварительной системы.
6. Дифференциальная диагностика патологии пищеварительных органов.
7. Лучевая анатомия пищевода и ЖКТ при рентгенологическом, КТ, МРТ, исследованиях, методики проведения исследования
8. Методы визуализации (МРТ, КТ, УЗИ, сцинтиграфия, артроскопия и т.д.) патологии костно-суставной системы, показания и правила, диагностическая ценность.
9. Визуальная диагностика костно-суставной патологии.
10. Методы визуальной диагностики в ревматологии.
11. Рентгенологическое обследование суставов и позвоночника, показания и правила проведения данного исследования,
12. Р-признаки артрита и артроза, остеомиелита, Р стадии артрита.
13. Методы визуализации (МРТ, КТ, УЗИ, сцинтиграфия, артроскопия и т.д.) патологии костно-суставной системы, показания и правила, диагностическая ценность.
14. Основы радионуклидного метода и их применение в практике
15. Визуальная диагностика заболеваний эндокринной системы: КТ, МРТ, радионуклидное исследование.
16. Визуальная диагностика заболеваний эндокринной системы.
17. Лучевые методы исследования щитовидной и паратиroidной железы
18. Визуальная диагностика надпочечников: компьютерная томография, МРТ, сцинтиграфия коры надпочечников, сцинтиграфия мозгового вещества, надпочечников, позитронная томография.
19. Методы визуализации гипоталамо – гипофизарной системы: лучевая диагностика, сцинтиграфия с октреотидом.
20. Лучевая диагностика заболеваний мочевыделительной и половой системы
21. Лучевые методы диагностики в нефрологии и урологии – роль обзорной рентгенографии, внутривенной выделительной урографии, пиелографии, ангиографии, УЗИ, КТ, МРТ, радионуклидной ренографии.
22. Рентгенодиагностика заболеваний мочевыделительной системы.
23. Ультразвуковая диагностика патологий мочевыделительной системы.
24. Методы радиоизотопного и радионуклидного исследования в нефрологии.
25. Лучевая диагностика в урологии и гинекологии
26. Лучевые методы исследования почки и мочевыделительной системы
27. Основные и дополнительные рентгенологические методы исследования почки и мочевыделительной системы
28. Радиологические методы исследования заболеваний и повреждений почки и мочевыделительной системы

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA —1979—	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра Фтизиопульмонологии и радиологии		70/11
Контрольно-измерительные средства		

29 Лучевая тактика исследования почки и мочевыделительной системы
 30 Лучевая диагностика гинекологических органов
 31Лучевые методы исследования гинекологических органов
 32Основные и дополнительные рентгенологические методы исследования гинекологических органов
 33Радиологические методы исследования заболеваний и повреждений гинекологических органов
 34 Лучевая тактика исследования гинекологических органов

1. Набор рентгено – радиологических снимков по пройденным темам

Снимки по темам

1. Рентгенография
2. Флюорография
3. УЗИ
4. КТ
5. МРТ
6. Радионуклидная диагностика