

Учреждение образования
«Белорусский государственный медицинский университет»



Проректор по научной работе
М.Ю.Ревтович

Перечень вопросов к кандидатскому экзамену
по специальности **14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия**

1. Ультразвуковая диагностика доброкачественных образований щитовидной железы.
2. Дифференциальная ультразвуковая диагностика объемных образований щитовидной железы.
3. Ультразвуковая диагностика злокачественных образований щитовидной железы.
4. Дифференциальная ультразвуковая диагностика объемных образований щитовидной железы.
5. Ультразвуковая классификация объемных образований щитовидной железы TIRADS.
6. Ультразвуковая диагностика патологии паращитовидных желез.
7. Дифференциальная ультразвуковая диагностика с объемными образованиями щитовидной железы.
8. Ультразвуковая диагностика острого панкреатита и его осложнений.
9. Ультразвуковая диагностика хронического панкреатита.
10. Ультразвуковая диагностика злокачественных новообразований поджелудочной железы.
11. Ультразвуковая диагностика при травме паренхиматозных органов.
12. Ультразвуковая диагностика заболеваний селезенки.
13. Ультразвуковая диагностика воспалительных заболеваний почек.
14. Ультразвуковая диагностика злокачественных опухолей почек.
15. Ургентная сонография при травме: методика выполнения, ультразвуковые признаки повреждения паренхиматозных органов брюшной полости.
16. Методики оценки жидкости в брюшной полости, полости перикарда, плевральных полостях при травме.
17. Ультразвуковая диагностика перфорации полого органа при травме.
18. Ультразвуковая диагностика пневмоторакса при травме.
19. Ультразвуковая диагностика аппендицита у детей.
20. Ультразвуковая диагностика инвагинации кишечника у детей.
21. Ультразвуковая диагностика внутричерепных кровоизлияний различных локализаций у новорожденных.
22. Ультразвуковая диагностика перивентрикулярной, субкортикальной лейкомаляции у новорожденных.

23. Ультразвуковая диагностика нейроинфекции у детей раннего возраста.
24. Ультразвуковая диагностика опухолей головного мозга у детей раннего возраста: астроцитомы мозжечка, медуллобластома, краниофарингиома, папиллома сосудистого сплетения, липома мозолистого тела.
25. Ультразвуковая диагностика аномалий развития головного мозга у детей раннего возраста: киста Денди-Уокера, голопрозэнцефалия, агенезия мозолистого тела, врожденная гидроцефалия, врожденные кистозные поражения мозга.
26. Ультразвуковая диагностика дисплазии тазобедренного сустава у новорожденного.
27. Ультразвуковая диагностика врожденных вывихов тазобедренного сустава.

28. Структурные аномалии сердца, классификация, ультразвуковые признаки.
29. Ультразвуковая диагностика врожденных пороков сердца с обогащением малого круга кровообращения.
30. Ультразвуковая диагностика врожденных пороков сердца с обеднением малого круга кровообращения.
31. Ультразвуковая диагностика врожденных пороков сердца синего типа.
32. Ультразвуковая диагностика злокачественных опухолей яичников.
33. Ультразвуковая диагностика злокачественных опухолей молочной железы.
34. Ультразвуковая диагностика очаговой патологии молочных желез. Классификация BI-RADS в ультразвуковой диагностике.
35. Ультразвуковая диагностика патологии коленных суставов.

Вопросы разработаны и рекомендованы к утверждению кафедрой ультразвуковой диагностики ИПКиПКЗ.