

Ф КГМУ 4-4-15/2
ПП КГМУ 4-4/2

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ДЕНСАУЛЫҚ САҚТАУ МИНИСТРЛІГІ
ҚАРАГАНДЫ МЕМЛЕКЕТТІК МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ

БЕКІТЕМІН

ММУ ректоры

Досмагамбетова Р.С.

2018 ж.



ХИРУРГИЯЛЫҚ БАҒЫТТАФЫ МАМАНДЫҚТАРДЫҢ ТУСУ ЕМТИХАНЫНЫң БАГДАРЛАМАСЫ

ҚАРАГАНДЫ 2018 ж.

1. Тұсу емтиханын жүргізудің басты мақсаты мемлекеттік білім беру стандарттарына сәйкес хирургиялық бағыттағы мамандықтар бойынша резидент тындаушыларын дайындау, білім беру бағдарламасын игерту және резидентураға түсушілердің дайындық дәрежесін анықтау.

2. Тапсырмасы:

Тұсу емтиханының бағдарласмасы хирургиялық пәндер кафедрасының мамандары жүргізетін хирургиялық бағыттағы мамандықтардың негізгі тақырыптарын қамтиды және келесідей тапсырмаларды шешеді:

1. Резидентураға түсушілердің «Жалпы хирургия», «Урология және андрология, оның ішінде балалар», «Балалар хирургиясы», «Жақ-бет хирургиясы, оның ішінде балалар», «Аnestезиология және реаниматология, оның ішінде балалар», «Травматология және ортопедия, оның ішінде балалар», «Офтальмология, оның ішінде балалар» мамандықтары бойынша білім деңгейлерін анықтау.

2. Түсушілердің құзіреті мен тәжірибелік дағдыларын анықтау.

3. Хирургиялық бағыттағы мамандықтар бойынша резидентураға тұсу емтиханы бағдарламасының мазмұны

Тұсу емтиханы бағдарламасы балалар хирургиясы, урология бойынша аралас пәндердің сұраптарымен қоса «Дәрігер-хирург» бағыты бойынша интернатурада алған хирургиялық аурулар пәнінің негізгі бөлімдерінің сұраптарын қамтиды.

4. Хирургиялық бағыттағы мамандықтар бойынша резидентураға тұсу емтиханы қамтитын сұраптардың жалпы тізімі

(сұраптар тізімі, алдыңғы алған білім деңгейін есепке ала отырып құрылады, кажеттілігіне байланысты аралас пәндердің сұраптарын қосу керек)

«Хирургия» пәні:

1. Асқазан және он екі елі ішектің ойық жара ауруының асқынуы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
2. Алдыңғы құрсақ қабыргасының жарықтары. Жіктелуі. Емдеу принциптері. Заманауи технологияларды пайдалану (торлы қондырымдар, пластиканың эндоскопиялық әдістері).
3. Жедел холецистит. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері. Созылмалы калькулезды холецистит. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
4. Сыртқы ішек жыланкөздері. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
5. Ағзаның жүйелі асқыну реакциясының сепсисі туралы заманауи көз-карасы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
6. Созылмалы артериалды жетіспеушілік. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
7. Құрсақ қуысының жабық және ашық жаракаттары. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
8. Диффузды-токсикалық жемсау. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
9. Ұйқы безінің кистасы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
10. Бауырдың жаракаттық зақымдануы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
1. Диафрагманың зақымдануы және ауруы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.

2. Жедел панкреатит және оның асқынуы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
3. Ішектің дивертикулярлы ауруы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
4. Өкпенің жаралануы және ажырауы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
5. Диафрагма өңеш тесігінің жыланкөздері. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емі.
6. Бауырдың паразитарлы ауруы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
7. Варикозды ауруы. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
8. Ожоги и стеноз пищевода. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
9. Лимфадема. Жіктелуі. Клиника-диагностикалық критерийлері. Емдеу принциптері.
10. Keude құйсы жаракатының диагностикалық және тактикалық алгоритмі.
11. Жедел аппендициттің дифференциалды диагностикасы.
12. Жүрек жаракаты кезіндегі шұғыл көмек көрсету негіздері, плевра мен өкпенің закымдануы (кернеулі пневмоторакс, гемоторакс, жүрек тампонадасы, плевронульмоналды шок).
13. Жедел ішек өтімсіздігінің дифференциалды диагностикасы.
14. Жедел артериалды өтімсіздігінің консервативті және хирургиялық емдеу принциптері.
15. Механикалық сарғаю синдромының дифференциалды диагностикасы.
16. Перитонитті емдеу және диагностикасының заманауи принциптері.
17. Жедел абцесс және өкпе гангренасының дифференциалды диагностикасы.
18. Мезентериалды қан айналымының жедел бұзылуының дифференциалды диагностикасы.
19. Созылмалы венозды жетіспеушіліктің консервативті және хирургиялық емдеу принциптері, диагностика критерийлері.
20. Ірінді медиастиниттің хирургиялық емінің негіздері.
21. ӨАТЭ емі және диагностикасының принциптері.
22. Құрсақ қабырғасының мен құйсы жаракатының диагностикалық және тактикалық алгоритмі.
23. Жедел парапроктиттің дифференциалды диагнозы.
24. Геморрой асқынуы кезіндегі хирургтың тактикасы.
25. Жүктілік кезіндегі жедел хирургиялық аурудың дифференциалды диагностикасы және ағымының ерекшеліктері.
26. Хирургиядагы рационалды антибактериалды терапия және антибиотика алдын алу заманауи принциптері.
27. Хирургиядагы антикоагулянты терапиядағы заманауи тәсілдері.
28. Өңештің варикозды-кеңейтілген көктамырларынан қан кету кезіндегі экстремалды көмек.
29. Қант диабетінің асқынуы, диабеттік табанның диагностика және емінің ерекшеліктері.
30. Жедел пневмоторакс кезіндегі хирургтің тактикасы.
31. Жүрек, өкпе жаракатын тігу техникасы.
32. Магистралды тамыр жаракаты кезіндегі хирургтың тактикасы.
33. Мойын флегмонын хирургиялық емдеу ерекшеліктері.
34. Саусак және білектің ірінді қабынуының хирургиялық емдеу ерекшеліктері.
35. Панкреонекроз емінің заманауи принциптері.

36. Заманауи хирургиядағы УДД бақылауындағы теріаралық пункциялық диагностикалық араласу.
37. Илеофеморалды тромбоз диагностика және емінің принциптері.
38. Асқазан-ішек қан кетуіндегі шұғыл көмек.
39. Остеомиелитті хирургиялық емдеу ерекшеліктері.

«Урология және андрология, оның ішінде балалар» пәні

1. Ерлердің несеп және ерлер жыныстық жүйесі мүшелерінің анатомиясы.
2. Урологиялық аурулардың семиотика и симптоматологиясы. Лабораторлы және инструменталды зерттеу әдістері. Рентгенологиялық, радиоизотопты, ультрадыбыстық зерттеу әдістері.
3. Ерлердің несеп және жыныстық жүйесі мүшелерінің ауруының спецификалық емес қабынуы.
4. Урологиядағы ургентті жағдайы. Зерттеу әдістері, нәтиже интерпретациясы.
5. Несеп жүйесінің ісігі. Заарсыз гиперплазия және қуықасты без обыры. Зерттеу әдістері, нәтиже интерпретациясы
6. Несеп-жыныстық жүйе ауруының диагностика және емделуінің заманауи әдістері.
7. Қуықасты безінің заарсыз гиперплазиясы емінің дәстүрлі және шағынинвазивті әдістері. Оперативті араласуды таңдаудың критерийлері, көрсеткіштері. ҚБЗГ асқынуындағы бірінші көмек.
8. Несеп-тас ауруы. Зерттеу әдістері қорытындысының интерпретациясы, диагностика әдістері.
9. НТА емделуінің оперативті әдістері. Уретеролитотомия, нефролитотомия, цистолитотомия, ДСТЛ.
10. Несеп-жыныстық жүйе мүшелерінің шағынинвазивті эндоурологиялық оперативті араласулар.
11. Несеп-жыныстық жүйе мүшелерінің асқыну аномалияларынов мочеполовой системы. Гидронефроз.
12. Нефроптоз. Клиникасы, диагностикасы. Емдеу әдістері.
13. Жедел және созылмалы бүйрек жетіспеушілігі. Диагностика әдістері, арнайы зерттеу әдістері нәтижелерінің интерпретациясы.
14. Несеп-жыныстық жүйе мүшелерінің спецификалық емес қабыну аурулары. Пиелонефрит. Клиникасы, диагностикасы. Емдеу әдістері.
15. Несеп-жыныстық жүйе мүшелерінің жедел ірінді-қабынған аурулары. Диагностика әдістері, арнайы зерттеу әдістері нәтижелерінің интерпретациясы.
16. Несеп жүйе мүшелерінің жаракаты. Диагностика әдістері, арнайы зерттеу әдістері нәтижелерінің интерпретациясы.
17. Клиникалық андрология. Несеп жүйе мүшелерінің аномалиясы.
18. Уроандрологиядағы жүқпалы аурулар. ЖЖТИ. Клиникасы, диагностика әдістері, арнайы зерттеу әдістері нәтижелерінің интерпретациясы.
19. Сыртқы жыныс мүшелерінің, тырыскақ мүшелерінің патологиясы. Гидроцеле. Варикоцеле. Крипторхизм. Фимоз, парофимоз. Еркектердің бедеулігі.
20. Урология және андрологиядағы оперативті ену. Ота кезіндегі ену критерийлерін таңдау.

«Балалар хирургиясы» пәні

1. Өңеш атрезиясы. Эмбриогенезі. Клиникалық және арнайы диагностикасы. Тактикасы мен емі.
2. Балалардағы бастапқы перитониттың ажыратпалы диагностикасы.
3. Балалардағы қызысылған шап шарықтағы хирургиялық тактикасы.

4. Сарыуыз және несеп түтігінің жыланкөзі. Эмбриогенезі. Клиникасы. Диагностикасы. Асқынған турлері. Емі.
5. Балалардағы Вильмс ісігі. Клиникасы. Диагностикасы.
6. Балалардағы асқазан – ішек жолдарының қансырауының ажыратпалы диагностикасы.
7. Варикоцеле. Этиологиясы. Клиникасы. Диагностикасы. Хирургиялық емінін уақыты. Оперативтік емінің принциптері.
8. Балалардағы жедел аппендициттің атипикалы орналасуының ажыратпалы диагностикасы.
9. Балалардагы өнештің химиялық күйіктері. Әртүрлі химиялық заттардағы зақымдануын механизмі. Клиникасы. Эзофагоскопия, ұақыттары. Ем әдістері /жедел көмек, ерте бужылау, өнештің ұзартылған интубациясы/. Нәтиже.
10. Тұма пилоростеноз. Клиникасы. Диагностикасы. Емі.
11. Балалардағы қан тамырларының ісіктері.
12. Мойының кисталарымен жыланкөздер- органдары, жақтағы. Эмбриогенезі. Клиникасы. Тактикасы. Емінін уақыттары..
13. Жоғарғы және төменгі ішек жолдарының даму өтімсіздігінің ажыратпалы диагностикасы.
14. Балалардағы жұмсақ тіндерінің ісіктері.
15. Өңештің туа пайда болған ақаулары. Эмбриогенезі. Өнеш атрезиясы. Өнеш тарылуы. Клиникалық және арнайы диагностикасы. Тактикасымен емі.
16. Деструктивтік пневмонияның өкпелік түрінің ажыратпалы диагностикасы.
17. Балалардағы лимфангиомалар. Клиникасы. Диагностикасы. Емі.
18. Крипторхизм. Эмбриогенезі. Тарамдауы. Клиникасы мен диагноссткасы. Гормоналды және хирургиялық емінің көрсеткіштері.
19. Балалардағы жедел аппендицит. Этиологиясымен патогенезі. З жасқа дейін клиникасының ерекшелігі. Ағымының екі фазасы. Ұйқы кездегі қарастыру. Ректалды тексеру. Хирургиялық емі.
20. Тұма диафрагмалды жарықтардың ажыратпалы диагностикасы.

«Жақ-бет хирургиясы, оның ішінде балалар» пәні

Жақ-бет аумағы:

1. Жақ-бет аумағының клиникалық анатомиясы.
2. Жақ-бет аумағының клиникалық физиологиясы.
3. Жақ-бет аумағының қабыну аурулары
4. Жақ-бет аумағының жарақаты.
5. Жақ-бет аумағының тұма және жүре пайда болған ақаулар мен деформациялар.

Жақ-бет аумағының спецификалық аурулары:

1. Жақ-бет аумағының туберкулезі.
2. Жақ-бет аумағының сифилисі.
3. Жақ-бет аумағының актиномикозы.

Жақ-бет аумағының ісіктері:

1. Жақ-бет аумағының заразсыз ісіктері.
2. Жақ-бет аумағының катерлі ісіктері.

«Оториноларингология, оның ішінде балалар» пәні бойынша сұралттар тізімі:

1. Оториноларингология клиникалық пән. Денсаулық сактау жүйесіндегі жалпы манызы мен міндеттері. Оториноларингологияның басқа да клиникалық пәндермен ара-катаинасы.
2. Клиникалық анатомия, көмейдің құрылымы. Жас ерекшеліктері. Көмейдің қан айналымы мен иннервациясы. Комейді емдеудін жолдары.

3. Оториноларингологияда кездесетін келенсіз жағдайларда мелициналық көмек көрсетуді ұйымдастыру.
4. Меньера ауруы. Этиология, патогенез, клиника, алдын алу шаралары, консервативтік және хирургиялық жолмен емдеу тәсілдері.
5. Жедел және созылмалы гайморит – жіктелуі, этиология, патогенез, клиника, алдын алу шаралары, емдеу, асқынулары.
6. Көмейдің созылмалы стенозы. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
7. Тонзилиттің жіктелуі. Ангина - аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
8. Мұрын жаракаты, гемотома және мұрын дадасының абцесі. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
9. Сосцевидтік өсінді. Сосцевидтік өсіндінің құрылымы және қабынбалы құлақ ауруы клиникасындағы маңызы.
10. Басшілік риногендік асқынулар (менингит, ми абцесі, каверноздық тромбоз синусы) - аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
11. Жедел және созылмалы фронтит - аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
12. Инфекциялық ауруларда кездесетін жедел отит (скарлатина, іш өту, қызылша ауруы, гриніз).
13. Жедел ринит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
14. Адгезивтік отит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
15. Көмейдің созылмалы стенозы. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
16. Мұрын және мұрын құысы ауруларын емдеу тәсілдері.
17. Риногендік ішкі орбиталдық асқынулар – жіктелуі, аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
18. Балалар оториноларингологиясындағы Лор аgzаларының физиологиясының, құрылышының ерекшеліктері.
19. Ортаңғы құлақтың топографиялық құрылымы. Есту сүйекшесі. Жас ерекшеліктері.
20. Жедел ларингит. Жедел фибринозды ларингит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
21. Инфекциялық аурулар кезіндегі жұтқыншактың закымдауы (скарлатина, іш өту, қызылша ауруы) және кан алмасу кезіндегі туындаған аурулар (инфекциялық мононуклеоз, агранулоцитоз, лейкоз). Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
22. Созылмалы ортаңғы отит - мезотимпанит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
23. Созылмалы ринит (катараальды, гипертрофиялық, атрофиялық және вазомоторлық ринит). Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
24. Вестибулярлық функцияның зерттеу әдістері.
25. Көмейдің нерв асқынулары – ларингоспазм, көмей жұлдынының жаракаты. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
26. Клиновидтік қуыстың топографиялық құрылымы. Лабиринт торының топографиялық құрылымы. Жас ерекшеліктері.
27. Мастоидит, мастоидиттың негізгі формалары, антрит - аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары. Антромастоидотомия.
28. Ішкі құлақ іірімінің құрылымы. Құлақ лабиринтінің құрылымы және айналмалы каналдардың жүйесі.
29. Мидаң отогендік абцесі - аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
30. Жедел және созылмалы сфероидит – жіктелуі, аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
31. Аденоид, аденоидит, бадамша бездерінің гипертрофиясы. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.

32. Мұрынның ішкі құрылымының анатомиясы. Қан айналымы және иннервациясы.
33. Жедел және созылмалы этмоидит - жіктелуі, аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
34. Паратонзиллит, паратонзиллярлы абсцесс, жұтқыншақ абцессі, латерофарингсалық абсцесс. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
35. Мұрын құрылымының клиникалық анатомиясы. Қан айналымы және иннервациясы. Жас ерекшеліктері.
36. Көмейдің жаракаттары. Тыныс алу жолдарына бөгде заттардың түршілік қалуы. Емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
37. Мұрыннан қан кету. Артқы және алдыңғы тампонада. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
38. Көмейдің жедел стенозы. Көмейдің жедел стенозын хирургилік жолмен емдеу.
39. Аденоиды. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
40. Жедел және созылмалы фарингит. Жұтқыншақтың жүккілік аурулары. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
41. Созылмала ларингит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
42. Созылмалы ортанғы отит – эпитетимпанит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары. Құлаққа радикалды ота жасау.
43. Жұтқыншақтың анатомиясы мен құрылымы. Жас ерекшеліктері. Зерттеу әдістері.
44. Жедел ортаңғы отит – аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары. Балалар жағдайындағы жедел ортаңғы отит.
45. Жұтқыншақтың лимфоидтік аппараты, оның физиологиялық және клиникалық маңызы. Жас ерекшеліктері. Жұтқыншақты зерттеу әдістері.
46. Лабиринтит – жіктелуі, аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
47. Басішілік отогендік асқынулар – экстрадуралдық және субдуралдық абцесс. отогендік менингит. Аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары.
48. Тонзиллиттің жіктелуі. Созылмалы тонзиллит және оның асқынуы. Созылмалы тонзиллиттің емдеу жолдары.
49. Паратонзиллярлы, парафарингеалдық және жұтқыншақ кеңістігі.
50. Эксудативтік ортаңғы отит, жіктелуі, аурудың себептері, емдеу, алдын алу шаралары, асқынулары. Қазіргі таңдағы консервативтік және хирургиялық жолмен емдеу тәсілдері.

«Офтальмология, оның ішінде балалар» пәні

1. Зерттеудің негізгі әдісі, көру органының функциялары, рефракция
2. Қабактардың ісіктік закымдануы мен аурулары және конъюнктивиттер
3. Жас әкету жолдарының аурулары
4. Қасаң қабықтың аурулары
5. Көз бұршағының аурулары
6. Тор қабықтың аурулары
7. Тұқымқуалайтын витреоретинопатия
8. Көздің тамырлы қабығының аурулары
9. Көз нервісінің туа біткен және жүре пайда болған аурулары
10. Глаукома
11. Көзішілік ісіктер
12. Орбитаның ісіктері және ісіктік аурулары
13. Көру мүшесінің және орбитаның
14. Бинокулярлы және көзді қозғап қимылдатқыштардың бұзылуы. Қыли көзділік

«Травматология және ортопедия, оның ішінде балалар» пәні.

- 1.КР және Қарағанды облысындағы жаракаттар мәселесі. ДДҰ-ның жаракаттану қаупін азайту туралы ескерту. Алдын алудың негізгі принциптері мен тәсілдері.

- 2.Жарақат түрлері. Жол-көлік жарақаттарының алдын алудағы қазіргі заманғы аспектілер.
- 3.Тірек-қимыл аппаратының жарақаттары мен ауруларын амбулаториялық емдеудің қазіргі заманғы принциптері. Аурухананы ауыстыру технологиясы.
- 4.Травматологиялық және ортопедиялық бейіндегі науқастарды диагностикалау әдістері. Тірек-қимыл аппаратының зерттеудің жалпы принциптері.
- 5.Травматология және ортопедиядағы заманауи диагностикалық әдістер:ультрадыбыстық, КТ, МРТ, радионуклидтік диагностикалық әдістер.
- 6.Жас ерекшелігіндегі жарақаттардың ерекшеліктері: балалар мен карттарда.
- 7.Триггер аймақтарының блокадалуы. Жіктеу. Блокадтарды іске асырудың жалпы ережелері. Жергілікті инфильтрация блокадтары. Аймақтық блокадалар
- 8.Жоғарғы қолдың жарақатынан жарақаттану диагнозы және емдеуі: проксимальді, дистальды және иықтың диафизі сынуы, сынуы және орналасуы. Емдеу әдістері. Бекітетін және кеңейтілген әдістер. Көрсеткіштер, артықшылықтар. Гипс сусындарын қолдану ерекшеліктері.
- 9.Жоғарғы қолдың жарақат жарақатын диагностикалау және емдеу: білек, кол. Емдеу әдістері. МОС.
- 10.Травматология және ортопедиядағы шиналар мен құрылғыларды бекіту және түзету Ортопедиялық бұйымдар, ортопедиялық аяқ киім, емдік гимнастика, массаж, физиотерапия, курорттық емдеу
- 11.Механикалық зақым. жіктеу оқшауланған, бірнеше, аралас және аралас жарақаттар. ПТО жаралары. Жараларды алғашқы хирургиялық емдеу (кешіктірген, бастанкы-хирургиялық емдеу, ерте, және кеш.
- 12.Ұзын құбырлы сүйектердің жабық диафиздің сынуы. Жіктеу. Қарттар мен балалардағы клиникалық және радиологиялық ерекшеліктер. Диагностика. Емдеу.
- 13.Жоғарғы қолдың буындарының жарақаттарының диагностикасы және емделуі: иық, локте, білек. Клиника. Диагностика. Емдеу әдістері
- 14.Төменгі аяқтың ішектің жарақаттары: тізе түйісуі. Диагностика және емде
- 15.Ауыстырулар. Анықтау. Жіктеу. Клиника. Диагностика. Дислокация және сыну-дислокацияны емдеу әдістері: консервативті және оперативті. Жана, ескі таныс. Операциядан кейінгі оңалту.
- 16.Иық талшықтары. АҚ жіктелуі. Клиника. Диагностика. Емдеу. Асқынулар.
17. Білек сүйектерінің сынуы. Клиника. Диагностика. Емдеу. Білек сынықтарының асқынулары. Туннелды синдромдары. Зудека синдромы карпальды арналарды емдеу тактикасы.
- 18.Жанбас сынықтары. АҚ жіктелуі. Клиника. Диагностика. Емдеу. Асқынулар.
19. Жіліншік сынуы. АҚ жіктелуі. Клиника. Диагностика. Емдеу. Асқынулар.
20. Төменгі боліктің ішкі ішектің сынуын диагностикалау және емдеу: науқастар. Ісіктердің сынуы және сынудан шығу. Клиника. Диагностика. Емдеу.
21. Сүйектер мен буындардың қабыну ауруларын диагностикалау және емдеу. Остеомиелит. Жіктеу. Клиника. Диагностика. Емдеу.
22. Оқшауланған сүйектердің абсцессі. Травматикалық остеомиелит. Клиника. Диагностика. Емдеу.
23. Сүйектің қалына келтіру және оның жергілікті жалпы жағдайларга тәуелділігі. Кідіртілген шогырлану, ыңғайсыз сынықтар және жалған буындар.Остеогенезді ынталандыру әдістері. Механикалық, физикалық, химиялық
24. Дағындық жылу закымдалу тактикасы: жалынмен, қайнаған сумен, бумен күйдіреді. Диагностика. Клиника. Емдеу
25. Күйік қауіп түрлері және белгілері, сокқы жағдайында алғашқы көмек. Жедел токсика. Клиника. Емдеу. Термиялық закымданудың емдеу кезеңдері.
26. Күйік ауруы. Клиника. Диагностика. Емдеу. Күйік ауруларының асқынуы.
27. Жылулық закымданған науқастарды емдеу әдістері. Күйік жараларын емдеудің жабық және ашық әдістері. Терен күйіктерді хирургиялық емдеудің жалпы принциптері.

28. Коммуникациялардағы инновациялар. Терінің қалпына келуі мен кейінгі құйзелістер мен контурларды қалпына келтірудің биотехнологиялық әдістері.
29. Жанудың химиялық заттармен диагностикалау және емдеудің қазіргі принциптері: қышқылдар, сілтілер.
30. Электр жарақатын емдеудің қазіргі заманғы принциптері. Жалпы және жергілікті зақымдануларға шұғыл көмек.
31. Ілғалдылық. Анықтау. Жіктеу. Клиника. Диагностика. Төмен температурага ұшыраған дәрігердің тактикасы. Емдеудің қазіргі заманғы принциптері.
32. Апаттардың түрлері. Табиги апаттар мен төтенше жағдайлардың жалпы сипаттамалары. Хир. бейбіт уақытта бейбітшілік жағдайларында жарақаттануға көмек көрсету.
33. Травматология және ортопедиядағы остеоартроз мәселесінің өзектілігі. Ірі буындардың остеоартриты. Хирургиялық емдеуге арналған көрсеткіштер. Хирургиялық араласу түрлері (остеотомия, артродез, эндопротез).
34. Үлкен буындардың остеоартрозы. Коксартроз. Клиникалық және радиографиялық көрсеткіштер. Емдеу.
35. Хип-түйіннің эндопротезі. Көрсеткіштер және қарсы көрсеткіштер. Эндопротездің түрлері.
36. Гонартроз. Консервативті және хирургиялық емдеу әдістері. Асқынулар.
37. Басқа буындардың эндопротезі.
38. Эндопростетикадағы нәтижелер және асқынулар. Репретикалық сыйықтар. Клиника. Диагностика. Емдеу
39. Жүректің таң біткен орналасуы. Терминология. Жіктеу. Балалардағы таң біткен дислокацияның клиникалық-рентген диагностикасы жыл және одан кейінгі кезенде. Консервативті және оперативті емдеу
40. Аяқтағы таң біткен деформация. Жіктеу. Артрогрипоз. Таң біткен отбасы мүшелері. Этиологиясы. Патогенез. Клиника. Диагностика. Понсетиде емдеу.
41. Таң біткен таткоолліс. Клиппель-Фейли синдромы. Патогенез. Клиника. Диагностика. Емдеу.
42. Keude этиопатогенезінің таң біткен деформациясы. Клиника. Диагностика. Емдеу.
43. Тұрақтылықты бұзу. Сколиоз. Жіктеу. Патогенез. Клиника. Диагностика. Емдеу. Сколиоздың ауру. Патогенез. Клиника. Диагностика. Сколиоз үшін жедел түзету сұралтартары.
44. Эндовидиотехнологиялар. Артроскопиялық емдеу әдісі. Артроскопиялық зерттеудің негізгі принциптері. Құралдар мен жабдықтар. Үлкен буындардың емдеу-диагностикалық артроскопиясы. Көрсеткіштер және қарсы көрсеткіштер.
45. Байланыстырғыш аппараттың зақымдануы мен аурулары (менисций, бүйірлік байланыстар). Мениссті жоюдың артроскопиясы. Артероскопиялық сауықтыру және крест байлаудың зақымдануы.
46. Сыйықтарды емдеудің заманауи әдістері. ВИОС колдану және АО остеосинтезі.
47. Травматология және ортопедиядағы инновациялық технологиялар. Биологиялық ыдырайтын импланттар.
48. Травматологиядағы трансплантациялаудың қазіргі мүмкіндіктері. Трансплантация иммунологиясы. Тіндер және жасушалардың трансплантациясы.
49. Тіндік және жасушалық трансплантациялаудың негізгі принциптері, кешіктірілген терінің және жалған түйіспемен сұйектің трансплантациялау.
50. Тромбоэмболиялық асқынуларды диагностикалау. ДСҰ-ның алдын алу тактикасы. Травматология және ортопедиядағы антикоагулянтты профилактиканың жалпы принциптері

«Анестезиология және реаниматология, оның ішінде балалар» пәні

Реанимация және қарқынды терапия

1. Қарқынды терапия палаталары, қарқынды терапия мен реанимация бөлімшесінің жұмысы және үйімдастыру
2. Пульманологиядағы қарқынды терапия. Жедел тыныс алу жеткіліксіздігінің (КСЖ бұзылысының) диагностикасы, клиникасы, патогенезі және этиологиясы.
3. ЭКГ түсіндірмесі. ӨАТЭ, өткір ритм және өткізгіштік бұзылыстарының, кардиагенді шок, кардиогенді өкпе ісінуінің, жедел жүрек жеткіліксіздігінің қарқынды терапиясы.
4. Дененің өмірлік функцияларын жогалтудың патофизиологиясы Қан айналымын тоқтату кезінде қарқынды терапия. Жүрек-өкпе реанимациясы. «Ми олімі» түсінігінің анықтамасы.
5. Су-электролит алмасуының клиникалық физиологиясы. Су-тұз алмасуы бұзылысының клиникасы, патогенезі және этиологиясы. Инфузионды терапия.
6. Аллергологиядағы қарқынды терапия. Анафилактикалық шок. Лайел, Стивенс-Джонсон синдромы.
7. ДТҚҰ (ДВС) синдромының және геморрагиялық шоктың қарқынды терапиясы. Қанжоалту кезіндегі алмастыру терапиясы. Гемотрасфузияға көрсеткіш. Гемотрансфузионды қындықтар және оларды түзету.
8. Қарқынды теарпия және реанимация жүргізген кезде колданылатын құрылғылар (инфузоматтар, шприц-дозаторлар, ӨЖЖ арналған құрылғылар, мониторлар). Реанимация және қарқынды терапия кезінде ӨЖЖ-ді бағалау және өткізу ережесі.
9. Қан құрамадас бөліктері мен препараттардың тізімі, оларды пайдалану көрсеткіштері, құюдың ережелері, трансфузиялық терапиядағы асқынулар, оларды диагностикалау әдісі, алдын алу және емдеу, қан жинау технологиялары және балама әдістер.
10. Медициналық құжаттарды дайындау ережелері, күшті және есірткі құралдарын сақтау және пайдалану және оларды жою ережелері.

Анестезиология

1. Операцияға дейінгі жағдай, механикалық жаракаттардан зардап шеккен адамдарды операцияға дайындау және анестезиясы
2. Абдоминалды, торокалды хирургияда жедел және жоспарлы операция кезіндегі анестезия.
3. Өт жолдары және бауыр ауруларының жедел түрі кезіндегі қарқынды терапия және реанимация.
4. Амбулаторлық практикада анестезияны тандау. Амбулаторлық практикадағы анестезия кезіндегі асқынулар және олардың алдын алу және емдеу.
5. Операциядан кейінгі хирургиялық науқастарды басқару.

«Хирургия» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде:

Негізгі:

1. Клиническая хирургия: Нац. рук-во. В 3-х тт. / ред.: В. С. Савельев, А. И. Кириенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа. – 2008 Т.1. - 864 с.
2. Хирургические болезни: в 2 т.: учебник / Н. В. Мерзликин [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа Т. 1. - 2012. - 400 с.

Қосымша:

1. Инфекции в хирургии: Руководство для врачей / Гостищев, В.К. - М. : ГЭОТАР-Медиа. 2007. - 768 с.
2. Атлас хирургических операций: пер. с англ. / Р. М. Золлингер (мл.), Р. М. Золлингер (ст.). - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 480 с. :
3. Лапароскопическая хирургия: атлас: пер. с англ. / ред. Т. Н. Паппас, ред. А. Д. Приор. ред. М. С. Харниш; пер.- ред. С. С. Харнас. - М. : ГЭОТАР-Медиа. 2012. - 388 с.

4. Справочник хирурга. Раны и раневая инфекция / Абаев, Юрий Кафарович. - Ростов н/Д : Феникс, 2006. - 428 с.
5. Атлас онкологических операций: атлас / ред.: В. И. Чиссов, А. Х. Трахтенберг, А. И. Пачес. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 632 с.
6. Атлас хирургии верхних отделов желудочно-кишечного тракта, печени, поджелудочной железы и желчных путей : с 950 иллюстрациями: пер.с англ. / ред.: П. А. Клавьең, М. Г. Сарр, Ю. Фонг. - М.: Изд-во Панфилова, 2009. - 980 с
7. Диагностика острых заболеваний живота: руководство / А. П. Власов, М. В. Кукош, В. В. Сараев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 448 с.
8. Хирургия диабетической стопы: монография / Н. М. Грекова, В. Н. Бордуновский. - М.: Медпрактика, 2009. - 188 с.
9. Принципы первичной неотложной помощи при политравме : учеб.-метод. пособие / М. Ж. Есимжанов, Е. М. Тургунов ; КГМУ. - Караганда, 2011. - 32 с
10. Хирургическая анатомия груди, живота и таза / Лойт, Александр Александрович, Каюков А.В., Паншин А.А. - СПб.: Питер, 2006. - 352 с.
11. Экстренная ангиохирургическая помощь при травмах магистральных сосудов / С. В. Лохвицкий. - [б. м.], 2009. - 192 с.
12. Современные методы диагностики и лечения анаэробной неклостридиальной инфекции мягких тканей: учебно-методическое пособие / Е. С. Морозов. - Караганда, 2012. - 48 с.
13. Переливание крови и кровезаменителей в хирургии и педиатрии: Учеб. пос.для вузов / Седов А.П., Судакова Н.М., Парфенов И.П. - М. : Дашков и К, 2007. - 128 с.
14. Руководство по хирургии желчных путей: руководство / ред.: Гальперин Э. И., П. С. Ветшев. - 2-е изд. - М.: ВИДАР, 2009. - 568 с.
15. Сборник клинических протоколов по профилям хирургия, онкология и радиология, разработанным в 2014 году: сборник. – Астана Т. 1. - 1-е изд. - 2015. - 907 с.
16. Эндоскопическая хирургия / И. В. Федоров, Е. И. Сигал, Л. Е. Славин. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 544 с.
17. Хирургия катастроф: учеб. для студ. высш. мед. учеб. заведений / ред.: Г. М. Кавалерский, А. В. Гаркави, Л. Л. Силин. - М. : Академия, 2008. - 352 с.
18. Хирургия кисти: пер. с англ. / Д. Уорик [и др.]. - М.: БИНОМ, 2013. - 704 с.
19. Хирургия малых пространств / ред. В. Н. Егиев. - М.: Медпрактика-М, 2008. - 160 с.
20. Спаечный синдром: монография / Ю. Л. Шальков. - М. : БИНОМ, 2012. - 240 с.

Қазақ тілінде:

Негізгі:

1. Хирургиялық аурулар: дәрістер / Ө. Мәдікенұлы. - Алматы: Эверо, 2012. - 405 б.
2. Жалпы хирургия. Тандамалы дәрістер : Оку құралы / Оспанов, Т.О. - Қарағанды : Б.и.. 2006. - 508 с.
3. Госпитальдық хирургия: оқулық / К. Ф. Сапарова, Ж. Б. Бижігітов. - [б. м.], 2010. - 744 б.
4. Жалпы хирургия: оқулық / М. А. Қалдыбаев. - Алматы: Эверо Т. 1. - 2014. - 432 б
Жалпы хирургия: оқулық / М. А. Қалдыбаев. - Алматы: Эверо Т. 2. - 2014. - 248 б

Қосымша:

1. Іш бүлігін емдеудегі жаңа хирургиялық технология: оқу құралы / Абатов. Н. Т. - М.: Литтерра, 2015. - 200 б.

Ағылыштың тілінде:

Негізгі:

1. Common Surgical Diseases: An Algorithmic Approach to Problem Solving / ed.: T. J. Saclarides, J. A. Myers, K. W. Millikan. - 3rd ed. - [s. l.] : Springer, 2015. - 372 p
2. Lectures in surgical diseases: The manual / E. M. Turgunov, M. Zh. Yessimzhanov, T. K. Ighimbaev. - Karaganda, 2007. - 120 c

3. Manipal Manual of Surgery: book shaped by the students / K. R. Shenoy, A. Nileshwar. - 3th ed. - New Delhi: CBS publishers & distributors Pvt Ltd, 2009. - 969 p.

Қосымша:

1. Greenfield's surgery: scientific principles and practice / Greenfield. - 4th ed. - Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins, 2006. - 2277 p.

2. Essentials of General Surgery / P. F. Lawrence. - Philadelphia : Lippincott Williams & Wilkins, 2006. - 613 p.

Галамтордағы негізгі іздеу сайттары: www.surgeryzone.net, www.xupypr.org, www.laparoscopy.ru

«Урология және андрология, оның ішінде балалар» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде:

Негізгі:

1. Урология и андрология : учебник / С. К. Кудеринов ; КГМУ. - Караганда : АҚНҮР, 2013. - 184 с.

2. Урология: Нац. рук-во / ред. Лопаткин Н.А. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1024 с. : ил. - (Национальные руководства)

Дополнительная:

1. Атлас лапароскопических реконструктивных операций в урологии : атлас: пер. с англ. / ред.: М. Рамалингама, В. Р. Патела. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 552 с.

2. Избранные лекции по урологии / ред.Лопаткин Н.А. ; ред Мартов А.Г. - М. : Мед. информ. агентство, 2008. - 576 с.

3. Лапароскопические ретроперитонеальные операции в урологии : монография / З. А. Кадыров. - М. : БИНОМ, 2012. - 184 с.

4. Атлас визуализации в урологии: атлас: пер. с англ. / Р. А. Олдер, М. Дж. Бассиньянни ; ред. П. В. Глыбочко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 272 с.

5. Детская урология-андрология: учеб. пособие / М. П. Разин, В. Н. Галкин, Н. К. Сухих. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 128 с.

6. Рациональная фармакотерапия в урологии: Compendium / ред.: Н. А. Лопаткин, Т. С. Перепанова. - М. : Литтерра, 2015. - 448 с)

7. Атлас по детской урологии : электр. учебник / Т. Н. Куликова [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM).

8. Неотложная урология : руководство для врачей / Л. Е. Белый, М. В. Антипова. - М. : МИА, 2011. - 472 с

9. Рентгенодиагностика в урологии : учеб. пособие / П. В. Власов, П. М. Котляров, Ю. Н. Жук. - М. : ВИДАР, 2010.

10. Избранные лекции по урологии / ред.Лопаткин Н.А. ; ред Мартов А.Г. - М. : Мед. информ. агентство, 2008.

11. Лапароскопические ретроперитонеальные операции в урологии : монография / З. А. Кадыров. - М. : БИНОМ, 2012.

12. Стриктуры уретры у мужчин. Реконструктивно-восстановительная хирургия : руководство / М. И. Коган. - М. : Практическая медицина, 2010.

13. Урология : учебник / Б. К. Комяков. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2012.

14. Профилактика и лечение инфекций мочевых путей / Кудеринов, С.К. - Бишкек : Б.и., 2006.

15. Лучевая диагностика и терапия в урологии : национальное руководство / ред.: С. К. Терновой, А. И. Громов, В. М. Буйлов. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.

16. Ультразвуковая диагностика предстательной железы в современной урологической практике / Г. И. Назаренко, А. Н. Хитрова. - М. : ВИДАР, 2012.

17. Дизурический синдром у женщин : диагностика и лечение / А. И. Неймарк, Б. А. Неймарк, Ю. С. Кондратьева. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010.
18. Атлас визуализации в урологии : атлас: пер. с англ. / Р. А. Олдер, М. Дж. Бассиньяни ; ред. П. В. Глыбочки. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.
19. Органосохраняющие операции при опухоли почки : монография / ред. Ю. Г. Аляев [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.
20. Диагностический справочник уролога : справочное издание / В. Н. Осипова. - М. : АСТ, 2009.
21. Детская урология : Рук-во для врачей / А. Г. Пугачев. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.
22. Схемы лечения. Урология : справочник / ред.: Н. А. Лопаткин, Т. С. Перепанова. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Литтерра, 2012.
23. Урология : электрон. учебник / ред. Н. А. Лопаткин. - 7-е изд., испр. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011.
24. Урология : учебник / ред. Д. Ю. Пушкарь. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013.
25. Урология. Российские клинические рекомендации / ред.: Ю. Г. Аляев, П. В. Глыбочки, Д. Ю. Пушкарь. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015.
26. Урология.[Электронный ресурс] : Консультант врача. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.
27. Урологические манипуляции и малые операции / Х. Хашим, П. Абрамс, Р. Дмоховски. - М. : Медицинская литература, 2014.
28. Осложнения в лапароскопической урологии и их профилактика : Руководство для урологов и эндохирургов / В. Е. Шульц, Б. В. Крапивин, А. А. Давыдов. - М. : МИА, 2007.

Қазақ тілінде:

Негізгі:

1. ҚММУ ; ред.: Н. А. Лопаткин, М. С. Аскarov. - 7-ші басыл., қайта өндөлген және толықтырылған.- М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014.
2. Урология мен андрология : оқулық / С. К. Кудеринов ; ҚММУ. - Караганды : АҚНҰР. 2013.

Дополнительная: Урология : медицина жогары оку орындарының студенттеріне арналған оқулық / Е. С. Мәмбеталин. - Алматы : Дәуір, 2009.

Ағылшын тілінде:

Негізгі:

1. Lectures in urology : [Educational manual] / Kuderinov, S.K., Turganov E.M., Ighimbaev T.K. - Karaganda, 2007. - 40 с
- Дополнительная:
2. Urinary System : 13 volumes / comp. Sakai Tatsuo. - 2th. ed. : IME Vol. 7. - [s. l.]. - 2009. - 1 эл. опт. диск (DVD-ROM). - (Medical Education Series). - (Visual Basic Medicine)

Ғаламтордағы негізгі іздеу сайттары: www.uroweb.ru; www.eau.com; www.uroweb.org; www.urology.kz; www.urolog.kz; www.urotoday.ru; www.urolog-site.ru

«Жақ-бет хирургиясы, оның ішінде балалар» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде:

Негізгі:

1. Харьков Л.В. Хирургическая стоматология и челюстно-лицевая хирургия детского возраста: Учебник для медвузов/Л.В.Харьков,Л.Н.Яковенко,И.В.Чехова; Под ред.Л.В.Харькова.-М.:Книга плюс,2005.-470с. .-ISBN 5932680156:8160т. 20экз.

Қосымша:

1. Безруков И М. Амбулаторная хирургическая стоматология. Москва: 2002-75 с.
2. Вернадский К.И. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии: 2003-416 с.
3. Дентальная имплантология. Параскевич. - М.: 2006-400с.

4. Дифференциальная диагностика хирургических заболеваний ЧЛО. Муковозов. -М.: 2002-240 с.
5. Заболевания височно-нижнечелюстного сустава Безруков. - М: 2002-48с.
6. Клиническая оперативная челюстно-лицевая хирургия. Калин.: 2005-574 с.
7. Краткий курс лекций по хирургической стоматологии и ЧЛХ. Рузин. Киев. 2006-232 с.
8. Основы челюстно-лицевой хирургии и хирургической стоматологии. Бернадский,-М.: 2003-416 с.
9. Семенов Г.М. Современный хирургический инструментарий. - СПб.: Питер. 2006,- 352 с.
10. Тимофеев А.А. Основы челюстно-лицевой хирургии, 2007,- 1024 с.

Қазақ тілінде:

1. Оразалин Ж. Б., Төлеуов К. Т. – Хирургиялық стоматология – Алматы. «Білім» , 1998. - 368 бет.
2. Құраш А. Ф. – Бағыттың және мойынның клиникалық анатомиясы. Оқулық I том . Қарағанды 2006-277 бет.
3. Сагындықов Х. Л., Ревюк И. С., Айтбаев Ж.Ж. Стоматологиялық тәжірибедегі қауіпті жағдайлар мен бет-жак аймағының жедел қабыну аурулары және жарақаттары кезінде көрсетілетін жедел көмектер: Оқу әдістемелік нұсқау. – Астана: FTAO, 2006.-118 бет.
4. Сагындықов Х.Л., Ревюк И.С., Айдаров Ф.Ж., Кожаков Б.Б. Қазақстан Республикасы Қарулы Қүштерінде стоматологиялық көмекті ұйымдастыру. Әдістемелік нұсқау.Алматы 2004.
5. Талимов К. К., Атабаев С.А.– Пародонт ауруларын хирургиялық жолмен емдеу тәсілдері .- Оқу әдістемелік нұсқау. Алматы 2002

«Оториноларингология, оның ішінде балалар» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде

1. Пальчун В.Т., 2011г. Руководство по практической оториноларингологии
2. Заболотный Д.И. Учебник,2010г. Оториноларингология
3. Пальчун В.Т. Учебник, 2011г., Оториноларингология
4. Пальчун В.Т. Национальное руководство-Оториноларингология
5. Кочкин Р.В. 2009г. Импедансная аудиометрия
6. Семенов Ф.В., Зинкин А.Н. - Эпиглоттит "Краснодар" 2007
7. Фазылов В.Х. - Синдром тонзиллита в клинической практике "КГМУ" 2007
8. Заболотный Д.И., Митин Ю.В., Безшапочный С.Б., 2010г. Оториноларингология
9. Пальчун В.Т. 2008г., Оториноларингология
10. Бабияк В.И., Говорун М.И., руководство, 2009г. Оториноларингология
11. Пальчун В.Т.. Магомедов М.М., Лучихин Л.А., 2011г.,Оториноларингология
12. Бороноев С.А. 2008г. Клиническая оториноларингология
13. Блоцкий А.А., 2009г.-Синдромы и симптомы в оториноларингологии
14. Лопатин А.С., Свистушкин А.М., 2009г.-Острый риносинусит: этиология, патогенез, диагностика и принципы лечения
15. Мухаметов М.Р. 2012г.-Отогенные и риногенные внутричерепные осложнения. Риногенные внутриорбитальные осложнения.
16. Хоров О.Г., 2011г.-Клиническая анатомия ЛОР-органов
17. Шустер М.А., Калина В.О., Чумаков Ф.И.,2011г.- Сборник.Неотложная оториноларингология
18. Коленчукова О.А., Смирнова С.В., Савченко А.А.,-2011г.-Микробиоценез слизистой оболочки носа и риносинуситы
19. Машкова Т.А., Исаев А.В., 2009г., Методика исследования ЛОР органов
20. Панин В.И., 2010г.-Учебно-методическое пособие по оториноларингологии для студентов лечебного факультета
21. Дроздова М.В., Дроздов А.А. Лор-заболевания: конспект лекций

22. Хоров О.Г., 2013г.-Оториноларингология
23. Дерягин Н.И., Кокорина В.Э., и др. 2010г.-Клиническая анатомия, физиология и методы исследования ЛОР-органов
24. Дайхес Н.А., Зайцева О.В., Кириченко И.м., Карнеева О.В., Свистушкин В.М., Морозова С.В., 2014г.-Клинические рекомендации. Шум в ушах.
25. Проскуряков С.А., 2011г.-Восстановительные операции носа, горла, уха

Қазақ тілінде:

1. Р. Қ. Төлебаев [и др.], Астана, 2002ж. **Құлак, мұрын және тамак аурулары саласында жіңі қолданылатын медициналық атапулардың орысша-казақша сездігі**
2. Н. С. Асылбеков, А. Т. Алиев, С. П. Аринова. - Қарағанды : 2007. Бас сүйекшілік отогенді асқынулар : оқу-әдістемелік күрал
3. Р. Қ. Төлебаев [и др.], Астана, 2009ж., **Оториноларингология дәрістері** : оқу күралы
4. Р. Қ. Төлебаев, Б. Қ. Ерсаханова, Б. З. Жусупов, Астана, 2013г. **Оториноларингологиядан қысқаша оқу күралы: оқу күралы**
5. Төлебаев Р.Қ. Хамзабаев Ж.Х.. Әженов Т.М. Мұрын қуысы және оның косалқы қуыстарының аурулары,(диагностикасы,емі, алдын-алу шаралары) Астана 2007
6. Төлебаев Р.Қ., Исмагулова Э.К., Жусупов Б.З., Яхин Е.Ж. Оториноларингология дәрістері. Оқу күралы. Астана, 2009.

Ағылшын тілінде:

1. Saharina P.S., Sinha D., 2013- Clinical Atlas of ENT and Head & Neck Diseases
2. Wetmore R.F., Muntz H.R., McGill, T.J., 2012-Pediatric Otolaryngology: Principles and Practice Pathways
3. Flint P., 2015, Cummings Otolaryngology. Head and Neck Surgery Part3
4. Flint P., 2015 Cummings Otorhinolaryngology. Head and neck. Surgery Part2
5. Saunders William H. , 2011-The Larynx

Галамтот ресурстары:

<http://www.booksmed.com/otorinolaringologiya/>
<http://meduniver.com/Medical/Book/30.html>
<http://medulka.ru/otorinolaringologiya>
<http://www.pph-books.com/untitled-c9lp>

«Офтальмология, оның ішінде балалар» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде:

Негізгі:

1. Егоров Е.А.Офтальмология: учебник для мед.вузов. – М: «ГЭОТАР-Медиа». 2008.
2. Сомов Е.Е.Офтальмология: учебник для мед.вузов. – М.: «Мед. Инфор. », 2008.
3. Сидоренко Е.И.Офтальмология: учебник для мед.вузов. – М: «ГЭОТАР-Медиа». 2007.
4. Егоров Е.А. Клинические лекции по офтальмологии: учебное пособие. – М: «ГЭОТАР-Медиа». 2007.
5. Федоров С.Н. Глазные болезни: учебник для мед.вузов.- Москва, 2005.
6. Копаева В.Г. Глазные болезни: учебник для мед.вузов. – М: «Медицина», 2002.

Қазақ тілінде:

1. Кошеров К.Б., Утельбаев Т.Г., Джуматаев А.Н. Коз аурулары. – Алматы, 1997 – 455с.

Қосымша

1. Аветисов С.Э. Анатомия глаза и его придаточного аппарата. - М: «ГЭОТАР-Медиа». 2003.
2. Раткин Н.Н. Анатомия и физиология зрительного анализатора. - 2008.
3. Могутин Б.М. Атлас глазных болезней. - Санкт-Петербург ИПК «Вести», 2008.

4. Должич Г.И. Глазные болезни в вопросах и ответах. - Ростов-на-Дону «Феникс». 2000.
5. Астахов Ю.С. Глазные болезни. Для врачей общей практики: справочное пос. - Санкт-Петербург «СпецЛит», 2004.
6. Коровенков Р.И. Глазные симптомы, синдромы, болезни: справочник. - Санкт-Петербург 2001 .
7. Олверд У.Л. Атлас по гониоскопии. – М: «ГЭОТАР-Медиа». 2010.
8. Бездетко П.А. Диагностический справочник офтальмолога: справочник. - Ростов-на-Дону, «Феникс», 2006.
9. Кански Дж.Дж. Заболевания глазного дна. - Москва «МЕДпресс-информ», 2008.
10. Сомов Е.Е. Клиническая офтальмология. - Москва «МЕДпресс-информ», 2005.
11. Кански Дж.Дж. Клиническая офтальмология. Систематизированный подход. - «Логосфера», 2006.
12. Егоров Е.А. Клинические лекции по офтальмологии: учебное пособие. Е- Москва, 2007. .
13. Онищенко А. Л. Лекарственные средства в практике офтальмолога: пособие для врачей - гос. ин-т усовершенствования врачей, 2008.
14. Сомов Е.Е. Лекарственные средства в современной офтальмологической практике. – М: «МЕДпресс-информ», 2003.
15. Аветисов С.Э. Национальное руководство по офтальмологии. - М: «ГЭОТАР-Медиа». 2008.
16. Егоров Е.А. Неотложная офтальмология: учебное пособие. – М: «ГЭОТАР-Медиа», 2004.
17. Пучковская Н.А. Окоги глаз. – Москва, 2001 .
18. Аветисов А.С. Близорукость. – М: «Медицина», 2003
19. Бастиров Н.И. Болезни слезных органов и способы их лечения. – Феникс, 2007
20. Тарасова Л.Н. Глазной ишемический синдром. - Москва «Медицина», 2003.
21. Волков В.В. Глаукома открытоугольная. - Москва. «Медицинское информационное агентство», 2008.
22. Волков В.В. Глаукома при псевдонормальном давлении: руководство для врачей. - Москва «Медицина», 2001.
23. Нестеров А.П. Глаукома. - Москва. «Медицинское информационное агентство», 2008.
24. Брежский В.В. Диагностика и лечение больных с синдромом «сухого глаза»: краткое руководство для врачей. - Санкт-Петербург, 2005.
25. Кански Дж.Дж. Заболевания глазного дна. - Москва «МЕДпресс-информ», 2008.
26. Батманов Ю.Е. Катаракта. – М: «медицина», 2005.
27. Ярцева Н.С. Офтальмодиагностика патологии зрительного нерва и головного мозга. - Смоленск, 2004.
28. Егоров Е.А. Офтальмологические проявления общих заболеваний: руководство для врачей. – Москва, 2006.
29. Ковалевский Е.И. Офтальмология: избранные лекции. - Москва «Медицина», 1996.
30. Вильгельм Ханпе. Офтальмология: справочник практического врача. - Москва «МЕДпресс-информ», 2004.
31. Бровкин А.Ф. Офтальмоонкология. - Москва, 2002.
32. Кузнецова М.В. Причины развития близорукости и ее лечение. - Москва «МЕД пресс-информ», 2004.
33. Егоров Е.А. Рациональная фармакотерапия в офтальмологии: руководство для практикующих врачей. – М:»Литтера», 2004.
34. Беличева Э.Г. Риногенные орбитальные осложнения. - Санкт-Петербург. «СПбМАПО», 2000.
35. Полтанова Т.И. Синдром красного глаза: методическое пособие. - Нижний Новгород «НГМА», 2007.

36. Бровкина Ф.Ф. Эндокринная офтальмопатия. – Москва, 2008.
 37. Ботабекова Т.К. Клиника, диагностика и лечение эндокринной офтальмопатии. – Алматы, 2011

Қазақ тілінде:

1. Егоров Е.А	Офтальмология ; оқулық= Офтальмология Учебник для вузов: ред.: Егоров Е.А, З.У.Ахмедьянова - М.: ГЭОТАР-МЕД, 2015. - 480 б. :сур	401
2. Аринова Г.П.	Тор қабық пен көру нервісінің тамырлы аурулары : оку- әдістемелік құрал / Г. П. Аринова ; КГМУ. - Қарағанды, 2015. - 76 б.	200
3. Телеуова Т. С.	Көз ішінің ісіктепі : оку құрал / Т. С. Телеуова [и др.]. - Алматы : Эверо, 2012. - 84 б. : сур.	203
4. Нәбиев Е.Н.	Көз жаракаттары мен аурулары : окулық / Э. Д. Рубан ; ред. Е. Н. Нәбиев- Басыл. 4-ші, толық және қайта құрастыр. - Ростов н/Д : Феникс, 2012. - 377 б.	30
5. Елисеева Е.В.	Офтальмологиядағы гипербариялық оксигенация : оку құрал / Е. В. Елисеева ; КГМУ. - Қарағанды, 2015. - 30 б.	1000
6. Шустеров Ю.А.	Көру мүшелерін зерттеу әдістері : студенттер, медицина жоо интерндері, АМСК дәрігерлеріне арналған оку- әдістемелік нұсқау = Методы исследования органа зрения : учебно- методическое пособие / Ю. А. Шустеров [и др.]. - Алматы : Эверо, 2014. - 116 б	25

Ағылшын тілінде

Автор(лар)	Атауы , басылым түрі	экз. саны
Негізгі		
1. Khurana.A.K	Comprehensive Ophthalmology: Free review ophthalmology/ A.K. Khurana. New Delhi: New Age International (P) Limited, 2012.-388 p.: il.	64
2. Khurana.A.K	Comprehensive Ophthalmology: Free review ophthalmology/ A.K. Khurana.-5th ed. New Delhi: New Age International (P) Limited, 2014-638 p. : il.	33
3. Khurana.A.K	Comprehensive Ophthalmology: Free review ophthalmology/ A.K. Khurana.-5 th ed. New Delhi: New Age International (P) Limited, 2012.-638 p.: il.	50
4. Shusterov, Y.A.	Lectures on ophthalmology: educational-methodical manual/ Shusterov, Y.A.-Karaganda, 2007,-154с	42
5. James. B.	Ophthalmology. Lecture Notes: курс лекций / B. James. A. Bron, M. V. Parulekar. - 12th ed. - [S. l.] : Wiley-Blackwell, 2017. - 234 p	20
6. Bowling, B. Kanski's	Clinical Ophthalmology: a systematic approach: textbook / B. Bowling. - 8th ed. - [S. l.] : Elsevier, 2016. - 918 p	20

«Травматология және ортопедия, оның ішінде балалар» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде:

Негізгі:

- Корнилова Н.В., Грязухин Э.Г. Травматологическая и ортопедическая помощь в поликлинике: Руководство для врачей СПб.; 2010.-320с.
 11. Казарезов М.В, Бауэр И.В. Травматология, ортопедия и восстановительная хирургия: Учебник Новосибирск: 2014.-287с.

12. Мусалатов Х.А, Юмашев Г.С. Травматология и ортопедия: Учебник/ 4-е изд., перераб. и доп. М.: Медицина, 2015 -560с.
13. Кавалерского Г.М Травматология и ортопедия: Учебник для мед. Вузов М. : Академия, 2015.-624с.
14. В.А.Епифанов,А.В.Епифанов//Реабилитация в травматологии-2010г
15. В.А.Соколов//Дорожно-транспортные травмы.Руководство для врачей-2009г
16. Самлиев, А. А. Лака, Н. В. Загородний // Сколиоз.- М.: 2008.- 156 с.
17. Е. К. Гуманенко, В. К. Козлова // Политравма .- М.: 2009.-608 с.
18. Г.П.Котельников,С.В.Булгаков//Остеопороз-М 2010г
19. Парамонов Б.А.,Порембский Я.О.,Яблонский В.Г.Ожоги:руковод-во.-СПб.,2000.-480 с.

Қосымша:

1. Г. П. Котельников, В.Ф. Мирошниченко // Закрытые травмы конечностей. 2009.- 496 с.
2. И.А. Котешева // Травмы. Первая помощь и восстановительное лечение.- М.:2008.-352 с.
3. И. Ю. Клюквин, И. Ю. Мигулева, В. П. Охотский // Травмы кисти.- М.: 2009.-192 с.
4. Д. И. Черкес-Заде // Лечение повреждений таза и их последствий. М.: 2006 192 с.
5. Г. П. Котельников, С. В. Булгакова // Остеопороз. М.: 2010.- 520 с.
6. Соколов В. А. // Множественные и сочетанные травмы.- М.: 2006.- 512с.
7. Алимханова Р.С./Лечение врожденной косолапости по Алимхановой Р.С.Монография. 2014.-120с
8. Алимханова Р.С./Лечение деформации стоп у детей.-2010.-120с

«Анестезиология және реаниматология, оның ішінде балалар» пәні бойынша ұсынылған әдебиеттер

Орыс тілінде:

Негізгі:

1. Төлеутаев Т.Б. Анестезиология және реаниматология (Мәтін): оқу құралы/ Т.Б. Төлеутаев. Алматы: ТОО «Интеллект», 2016-121 б.
2. Гельфанд Б.Р. Анестезиология и интенсивная терапия: Практическое руководство / под ред. Гельфанд Б.Р. – 3-е изд., испр. и доп. - М. : Литтера, 2013. - 672 с
3. Жданов Г.Г. Реанимация и интенсивная терапия : учеб. для студ. высш. учеб. заведений / Жданов, Герман Георгиевич, Зильбер, Анатолий Петрович. - М. : Академия, 2007. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование).
4. Мусин Н.О. Мусина Л.С. Су-Тұз алмасуның бұзылыстары және инфузионды терапия (Мәтін): оқу-әдістемелік құрал / Н.О. Мусин, Л.С. Мусина. – Алматы: ЭВЕРО. 2016 – 112 б.
5. Рафмелл Д.П. Регионарная анестезия самое необходимое в анестезиологии: пер. с англ./ Д.П. Рафмелл, Д.М. Нил, К.М. Вискоуми: ред.: А.П. Зильбер, В.В. Мальцев, 2013, МЕДпресс-информ. - 272 с.
6. Зильбер А.П. Реанимация и интенсивная терапия: учеб. для студ. высш. учеб. заведений. М.: Академия.- 2007. - 400 с. - (Высшее профессиональное образование).
7. Корячкин В.А. Диагностика в анестезиологии и интенсивной терапии : руководство для врачей / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов, 2011. СпецЛит.
8. Б. Р. Гельфанд, А.И. СалтановИнтенсивная терапия. Национальное руководство: в 2-х т./ под ред. М.- 2011. – Т.1 – 960с.; Т.2 – 784 с.

Қосымша

1. Васильев Д.В. Отек лёгких. - Учебно-методическое пособие. КГМУ. Караганда. – 2011.- 48 с.

2. Васильев Д.В., Королёв Е.Г. Вспомогательные режимы искусственной вентиляции лёгких, влияние на аппарат внешнего дыхания. - Учебно-методическое пособие. КГМУ. Караганда. – 2012.- 48 с.
3. Гесс Д.Р. Искусственная вентиляция легких: пер. с англ. / Д. Р. Гесс, Р. М. Качмарек, 2009, БИНОМ. - 432 с.
4. Гельфанд Б.Р. Аnestезиология и интенсивная терапия: Практическое руководство-2006. - 576 с.
5. Мартов В.Ю. Лекарственные средства в анестезиологии : справочное издание / В. Ю. Мартов, 2013, Медицинская литература. - 400 с.
6. Мусин Н.О. Отек головного мозга. - Учебно-методическое пособие. КГМА. Караганда. – 2008.- 27 с.
7. Мусин Н.О. Септический шок. Синдром токсического шока.- Учебно-методическое пособие. КГМА. Караганда. – 2007.- 44 с.
8. Мусин Н.О. Нарушения водно-солевого обмена и инфузационная терапия.- Учебно-методическое пособие. КГМА. Караганда. – 2009.- 52 с.
9. Назаров И.П. Аnestезиология и реаниматология: Учеб. пос. для вузов. Ростов н/Д: Феникс.- 2007. - 496 с. - (Высшее образование)
10. Радушкевич В.Л. Реанимация и интенсивная терапия для практикующего врача / В. Л. Радушкевич, Б. И. Барташевич, 2011, МИА. - 576 с.
11. Рафмелл Д.П. Регионарная анестезия: самое необходимое в анестезиологии: Пер. с англ. / Д. П. Рафмелл, Д. М. Нил, К. М. Вискоуми ; ред.: А. П. Зильбер, В. В. Мальцев. 2013, МЕДпресс-информ. - 272 с.

Фаламтор-ресурстары:

1. <http://www.clinicalevidence.com>
2. <http://www.cochrane.org>
3. <http://www.emedicine.com>
4. <http://www.bnf.com>
5. <http://www.medscape.com>
6. <http://research.nihgri.nih.gov>
7. <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/PubMed/>
8. <http://www.medline.com><http://www.medlit.com>

Резидентуралық еңбек көсімшасы беру ББК хатшысы

Алькеева А.К.