

**«R036 – ЖАЛПЫ ХИРУРГИЯ» БІЛІМ БЕРУ БАҒДАРЛАМАСЫ
БОЙЫНША РЕЗИДЕНТУРАҒА ТҮСУГЕ АРНАЛҒАН ЕМТИХАН
СҰРАҚТАРЫ**

1. Ауруханаға дейінгі кезеңде ҚР халқына хирургиялық көмек көрсетуді ұйымдастыру қағидаттары.
2. Амбулаториялық жағдайда хирургиялық патологиясы бар науқастарды емдеу, диагностика, дифференциалды диагностика, профилактика және жүргізу тактикасы.
3. Науқастарды заманауи емдеу қағидаттары - FastTrack хирургия.
4. Жара және жаралық инфекция. Жарақат процесінің морфологиясы және кезеңдері. Жарақат процесінің патогенезі, микробиологиясы, клиникасы.
5. Іріңді медиастенит. Медиастениттің себептік факторлары. Диагностика және хирургиялық ем.
6. Өкпе абсцессі және гангрена. Этиопатогенез, клиникалық көрінісі, диагностикасы. Дифференциальді диагностика. Заманауи емдеу әдістері.
7. Жіті және созылмалы парапроктит. Диагностикасы, клиникалық көрінісі және емі.
8. Асқазан мен 12 елі ішектің жіті және созылмалы жарасы. Классификация, диагностика, дифференциальді диагностика және емдеу әдістері.
9. Жіті панкреатит. Классификация, диагностика, дифференциальді диагностика және емдеу әдістері.
10. Жарық (грыжа). Классификация, диагностика, дифференциальді диагностика. Жарықтардың әр түрлеріне операциялар.
11. Жіті ішек өтімсіздігі. Классификация. Диагностика. Емдеу әдістері.
12. Ішек инвагинациясы. Себептері. Диагностика. Емі.
13. Перитонит. Классификация. Диагностика. Хирургиялық емі.
14. Перитонит бар науқастардағы су-электролит алмасуының бұзылысы. Қышқыл-негіздік жағдайдың бұзылысы.
15. Өкпе және бауыр эхинококкозы. Эпидемиология. Классификация. Диагностикасы және емі.
16. Бауыр альвеококкозы. Диагностика. Хирургиялық ем.
17. Бауыр кисталары. Ретенциялық, жарақаттан кейінгі кисталар. Себептері. Диагностика. Бауыр кисталарын хирургиялық емдеу.
18. Өкпе мен бауырдың паразитарлық ауруларын емдеудегі жаңа технологиялар.
19. Крон ауруы. Себептері. Диагностика. Дифференциальді диагностика. Емі. Профилактикасы.
20. Бейспецификалық жаралы колит. Себептері. Диагностика. Дифференциальді диагностика. Емі. Профилактикасы.
21. Тоқ ішектің дивертикулезі. Диагностика. Емі.
22. Кеуде қуысы ағзаларының жарақаты. Себептері. Диагностика. Операцияға көрсеткіштер. Операция түрлері. Торакоскопия рөлі.
23. Іш қуысы ағзаларының жарақаттары. Себептері. Диагностика. Консервативті емі. Операцияға көрсеткіштер. Лапароскопия рөлі.
24. Хирургиядағы дәлелді медицина негіздері.

25. Хирургиялық аурулардың дәлелді медицина тұрғысынан диагностикасы.
26. Хирургиялық стационар жұмысын ұйымдастыру.
27. Көпбейінді ауруханадағы хирургиялық бөлімше құрылымы.
28. «Таза» және «іріңді» таңу бөлмелерінің жұмысын ұйымдастыру.
29. Хирургиялық науқастарды диспансеризациялау.
30. Науқасты ауруханаға жатқызуға көрсеткіштер. Науқастарды амбулаториялық жүргізуге көрсеткіштер.
31. Типтік және сирек кездесетін, диагностикалық тұрғыдан қиын хирургиялық ауруларды хирургиялық және консервативті емдеу әдістері
32. Перитонитпен ауыратын науқастарда операциялық араласуды орындау техникасы, хирургиялық емдеу әдісін таңдау.
33. Ұйқы безі аурулары бар науқастарда зертханалық және аспаптық диагностика әдістерін таңдау.
34. Асқазан мен 12 елі ішек жараларынан қан кету кезінде хирургиялық емдеу әдісін таңдау, хирургиялық араласуларды орындау техникасы.
35. Өңешке, асқазанға және 12 елі ішекке операциялық араласудан өткен науқастарды ерте және операциядан кейінгі оңалту.
36. Өңеш, асқазан және 12 елі ішек аурулары бар науқастарда зертханалық және аспаптық зерттеу әдістерін таңдау.
37. Абдоминальді хирургиялық инфекция. Түсінік анықтамасы және клиникалық классификация.
38. Ішек өтімсіздігі бар науқастарда су-электрлиттік алмасудың бұзылуы.
39. Перитонит бар науқастарда су-электрлиттік алмасудың бұзылуы. Қышқыл-негіздік жағдайдың бұзылысы.
40. Шұғыл және хирургиялық науқастарды операцияға дейінгі дайындаудың заманауи принциптері.
41. Диабеттік аяқ синдромы (ДАС). ДАС дамуының патогенетикалық механизмдері. Аурудың түрі мен сатысы бойынша СДС жіктеу.
42. Некроз және гангрена. Гангрена түрлері. Этиология. Клиникалық көрінісі, диагностикасы, емі.
43. Ішектік жыланкөздер. Жіктелуі. Клиникалық көрінісі, диагностикасы, емі.
44. Жара және жаралық инфекция. Жара процессінің морфологиясы және сатылары.
45. Сіреспе. Бактериология, клиникалық көрініс. Емі-спецификалық серотерапия, құрысуға қарсы және қосымша терапия.
46. Тілмелік қабыну (рожистое воспаление). Микробиология. Жіктелуі. Клиникасы және емі.
47. Іріңді медиастенит. Пайда болу себептері. Жіктелуі. Клиникалық көрінісі, диагностика және емі.
48. Өкпенің іріңдену процестері. Хирургиялық тактика, диагностика және емдеу.
49. Мезентериальді қанайналымның жіті бұзылыстары. Этиология және патогенезі.
50. Лапароцентез және диагностикалық лапароскопияға көрсеткіш. Ағзалар зақымдалуына байланысты операция түрлері.

51. Асқазан-ішектің ойық жаралы генезді қан кетулері мен өңеш көктамырларының варикозды кеңеюі әсерінен болатын қан кетулердің дифференциальды диагностикасы, клиникалық және эндоскопиялық жіктелуі, диагностикасы.

52. Шап, сан, кіндік және вентральды жарықтар кезіндегі операция алды дайындық, операцияға көрсеткіштер. Операция әдістері мен түрлері.

53. Торакоабдоминальды жарақат. Кеуде мен іш жарақаттары.

54. Ішектің жіті өтімсіздігі. Ішек резекциясына көрсеткіштер, айналмалы анастомоздар мен стомаларды орнату. Ішек декомпрессия техникасы.

55. Динамикалық және механикалық өтімсіздіктің дифференциальді диагностикасы. Ауыр және қарт науқастардағы операция алды дайындықтың, хирургиялық тактиканың ерекшеліктері.

56. Холангит. Этиология, патогенез, клиника, диагностика, емдеу тактикасы.

57. Хирургиялық науқастардың реабилитациясы және диспансеризациясы.

58. Амбулаторлы-емханалық сатыда хирургиялық инфекция мәселесі.

59. Білезіктің іріңді хирургиясы. Этиология. Патогенез. Клиника, диагностика және емі.

60. Механикалық сарғаю. Себептері, диагностикасы. Емдеуі. Өт жолдарының дренажының жалпы принциптері.

Ұсынылатын әдебиеттер тізімі

Негізгі:

1. Анестезиологическое обеспечение и периоперационное ведение пациентов высокого риска. Учеб. под ред А.Г. Яворовского. –М., 2019.
2. Шеррис Д. Базовые хирургические навыки. Пер с англ. И.И. Кагана. - М., 2018.
3. Жанттев М.Е. Емханалық хирургия. Оқу құралы. –Шымкент «Әлем», 2015.- 152б.
4. Шеррис Д.А. Бастапқы хирургиялық дағдылар. Ауд ред М.Қ. Телеуов, Е.Н. Дәрменов- М., 2017
5. Хирургиялық аурулар: оқулық. Ред А.Ф. Черноусов ауд ред С.Сабербеков- М., 2018

қосымша:

1. Трансплантология: учебник. Под ред М.Ш.Хубутя. -М., 2016.
2. Нұрахманов Б.Ж. Жүрек-қантамыр хирургиясы. Оқулық.- Алматы, 2016.
3. Сейдинов Ш.М. Асқазан және өңеш хирургиялық аурулары. Оқу құралы.- Түркістан, 2015 1д Шм
4. Жантеев М.Е. Емханалық хирургия. Оқу құралы.- Шымкент, 2015
5. Ақатаев Н.А. Клиникалық хирургия. Оқулық. –Ақтөбе, 2021
6. Ақатаев Н.А. Клиническая хирургия. Учебник. –Ақтөбе, 2021

7. Петров С.В. Общая хирургия. Учебник.-М.,2020.
8. В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2015
9. Гостищев В.К.Руководство к практическим занятиям по общей хирургии (на англ языке)-М.,2019 1дШм
- 10.В. К. Гостищев Общая хирургия. Учебник-М., 2016
- 11.Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах т. Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017
- 12.Хирургические болезни.Учебник в 2-х томах.т.1 Под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко.- М.,2017
- 13.Антибиотикотерапия и антибиотикопрофилактика гнойной инфекции в челюстно-лицевой хирургии. Учебное пособие.-М.,2017
- 14.Гостищев В.К. Клиническая оперативная гнойная хирургия: руководство для врачей.- М.,2016
- 15.Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Учебник . В 2-х т. Том 1.Под ред И.И.Кагана, И.Т. Кирпатского-М.,2021

Электронные ресурсы:

1. **American College of Surgeons (ACS)** – <https://www.facs.org>
2. **Российское общество хирургов** – <https://russian-surgeons.ru>
3. **European Society for Trauma and Emergency Surgery (ESTES)** – <https://www.estesonline.org>
4. **International Federation for the Surgery of Obesity (IFSO)** – <https://www.ifso.com>
5. **Royal College of Surgeons (RCS, UK)** – <https://www.rcseng.ac.uk>
6. Medscape Surgery – <https://emedicine.medscape.com>
7. AccessSurgery (McGraw-Hill) – <https://accesssurgery.mhmedical.com>
8. TeachMeSurgery – <https://teachmesurgery.com>
9. SurgicalCouncil.org – <https://surgicalcouncil.org>
10. WebSurg (The e-Surgical Academy) – <https://www.websurg.com>
11. Annals of Surgery – <https://journals.lww.com/annalsofsurgery>
12. World Journal of Surgery – <https://www.springer.com/journal/268>
13. British Journal of Surgery (BJS) – <https://academic.oup.com/bjs>
14. Surgery Journal – <https://www.thieme.com/surgery>
15. PubMed (раздел Surgery) – <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov>

Интернет - сайттар:

1. med-site.narod.ru
2. www.medicusamicus.com
3. www.medprof.ru
4. www.rusmedserv.com/topsites/
5. www.doktor.ru.
6. medinfa.net

7. www.spasmex.ru
8. www.webmedinfo.ru
9. www.medicum.nnov.ru
10. medcompany.ru
11. meduniver.com
12. badis.narod.ru
13. studentdoctorprofessor.com.ua
14. www.med39.ru
15. www.kovostok.ru
16. www.drugme.ru
17. lepila.tyurem.net
18. top.medlinks.ru
19. doctor-doctor.ru
20. diseases.medelement.com