

- 1 Халықтың аурушандық жиілігі. Медициналық және әлеуметтік аспектілері және оқу әдістері. Қазақстан Республикасындағы аурудың құрылымы.
- 2 Әйелдерге және балаларға көмек көрсететін ұйымдар. Ана мен баланы қорғау. Нәрестелер өлімінің көрсеткіштері. Ана мен бала өлімі, Қазақстан Республикасында ана мен нәресте өлімінің негізгі себептері.
- 3 Хирургиялық аурулары бар балаларды тексеру. Зерттеу әдістері. Қосымша зерттеу әдісі - армандағы инспекция, босаңсымалармен зерттеу. Зерттеудің ерекше әдістері - эзофагоскопия, бронхоскопия, бронхография, пункциялық биопсия, ангиография. Қазіргі заманғы зерттеу әдістері - ультрадыбыстық, радиоизотоп, эндоскопиялық.
- 4 Хирургиядағы радиологиялық диагностика. Әдістері Көрсеткіштер. Радиациялық диагностиканың қандай түрі паренхимальді ішек органдарындағы өзгерістерге тірек-қимыл аппаратының зақымдалуымен негізгі зерттеу болып табылады.
- 5 Жедел түрде және жоспарлы араласуларды алдын-ала дайындаудың негізгі принциптері.
- 6 Қан тобын анықтау әдістемесі. АВО-ның қан тобы. АВО жүйесімен және Rh факторымен үйлесімділік техникасы. Құрамдас бөліктер және қан препараттары.
- 7 Балалардағы қан мен қан алмастырғыштарды құю. Көрсеткіштер. Асқынулар, олардың клиникасы, диагнозы, емі. Асқынулардың алдын алу.
- 8 Анафилактикалық шок. Этиология және патогенез. Клиника, диагноз, емдеу.
- 9 Аурухана эпидемиологиясы. Нозокомиальді жұқпаларды бақылау. Нозокомиальді инфекциялардың проблемасының маңыздылығы мен маңыздылығы. Аурухана инфекциясының алдын алу және алдын алудың негізгі бағыттары.
- 10 СПИД. Эпидемиология. Балалардағы клиникалық симптомдар. Диагностика және ұсынылған клиникалық зерттеулер. Емдеу. Алдын алу.
- 11 Емханадағы хирургиялық көмек көлемі. Бір тәуліктік аурухана.
- 12 Балалардың хирургиялық ауруларды анықтау үшін профилактикалық тексерулерінің мәні - тамырдың ісіктері, дисплазия, крипторхизмнің, варикоцеле және т.б.
- 13 Хирургиялық аурулары бар балаларды клиникалық тексеру.
- 14 Балалардағы ақаулардың тез түзетуінің жас мөлшері.
- 15 Балалардағы нейробластома. Клиникалық белгілер, диагноз, дифференциалды диагноз, терапия принциптері.
- 16 Ретинобластома. Клиника, диагноз, дифференциалды диагностика, емдеу.
- 17 Балалардағы жасушалық ісіктер. Жіктеу. Клиника, диагноз, терапия

- принциптері.
- 18 Балалардағы аноректальді бұзылыстар (нозологиялар, дифференциалды диагноз, клиника, емдеу).
 - 19 Балалардағы Гиршпрунг ауруы. Клиника, диагноз, емдеу.
 - 20 Балалардағы портативті гипертония синдромы, омыртқасыз түрі. Диагностика, емдеу.
 - 21 Гепатоспленомегалия. Себептер. Дифференциалды диагноз. Сауалнама Хирургиялық емдеуге арналған көрсеткіштер.
 - 22 Бауыр эхинококки. Клиника және диагностика. Асқынулар. Хирургиялық емдеу.
 - 23 Балалардағы гастроэзофагеальді рефлюкс ауруы. Клиника, диагноз, дифференциалды диагностика, емдеу.
 - 24 Балаларда жалпы өт қабының магистальды трансформациясы. Клиника, диагноз, дифференциалды диагностика, емдеу.
 - 25 Балалардағы бүйрек ісіктері. Клиника, диагностика, емдеу әдістері.
 - 26 Балалардағы нефробластома. Клиникалық белгілер, диагноз, дифференциалды диагноз, емдеу.
 - 27 Туа болатын гидронефроз. Этиология, патогенез, жіктеу, диагностика және емдеу.
 - 28 Туа біткен везикоуретеральды рефлюкс (этиология, патогенез, жіктеу, диагноз және емдеу).
 - 29 Гипоспадия (этиология, патогенез, жіктеу, диагностика және емдеу).
 - 30 Қуық эстрофиясы (этиология, патогенез, диагностика және емдеу).
 - 31 Фимоз. Парафимоз. Клиника Диагностика Емдеу.
 - 32 Бүйректің ақаулары. Бір және екі жақты, бүйректің екі есе көбеюі, дистопия, бүйректің біріктіруі.
 - 33 Іріңді инфекцияны емдеу принциптері. Микроорганизмге әсер ету. Микроорганизмге әсер ету. Оған әсер. микрофлораның туындаған инфекциясының ерекшеліктері.
 - 34 Балалардағы іріңді-септикалық аурулардың ерекшеліктері.
 - 35 Балалардағы жедел аппендицит. Клиникасы, диагнозы, дифференциалды диагностикасы.
 - 36 Іштің ауырсыну синдромы. Дифференциалды диагноз.
 - 37 Іштегі және операциядан кейінгі кезеңдегі балаларда қан кету. Себептер. Жедел жәрдем. Алдын алу. Жоғарғы ас қорыту жолынан қан кету. Ас қорыту жолынан орта бөлігінен қан кету. Диагностикалық әдістер. Емдеу принциптері.
 - 38 Инвагинация. Этиологиясы. Патогенез. Инвагинация түрлері. Клиникасы. Диагностика. Радиодиагностика. Ішек инвагинациясын диагностикалаудың қиындықтары мен ерекшеліктері.
 - 39 Күйік. Жіктелуі. Балалардағы күйік қабатын өлшеу. Фазалары. Фазаға байланысты күйік ауруларын емдеудің негізгі принциптері. Контрактураның алдын алу.

- 40 Балалардағы жедел парапроктит. Клиника, диагноз, дифференциалды диагностика, емдеу.
- 41 Балалардағы реанимация және қарқынды терапия ерекшеліктері. Балаларда анестезияның ерекшеліктері.
- 42 Балалардағы эндоскопиялық зерттеулер. Әдістері Көрсеткіштер, жаттығу, техника.
- 43 Балалардағы эндоскопиялық хирургия. Көрсеткіштер. Артықшылықтары
- 44 Гастродуоденальді қан кету үшін эндоскопиялық диагностика және эндоскопиялық гемостаз. Варианттар.
- 45 Лапароскопия. Көрсеткіштер. Техника. Асқынулар.
- 46 Нәрестелердің ақаулар, іріңді аурулар, туа біткен жарақаттармен хирургиялық көмек көрсетудің ерекшеліктері.
- 47 Жаңа туылған нәрестелердің флегмонасы. Ағымның ерекшеліктері. Клиникалық көріністер. Аурудың сатысы. Аурухананың ауырлық дәрежесін стационарға қабылдау мерзімдеріне және хирургиялық емдеудің басталуына тәуелділігі. Емдеу принциптері.

Ұсынылатын әдебиеттер тізімі

1. Основные клинические протоколы и приказы МЗ РК
2. Детская хирургия: Учебник/ Под редак. Ю.Ф. Исакова, А.Ю. Разумовского – Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2015 – 1040с.: ил.
3. Катько В.А. Хирургия детского возраста: Для студентов учреж. высшего образования, интернов, ординаторов, детских хирургов, педиатров, хирургов/В.А. Катько-Минск: Адукацыя выхаванне, 2015 – 552 с.:ил.
4. Гнойная хирургия у детей. Баиров Г.А., Рошаль Л.М., Л. Медицина 1991 г.
5. Эндоскопическая хирургия у детей. Дронов А.Ф., Поддубный И.В., Котлобовский В.И. ГеОТАР Медицина, 2002 г.
6. Травматология и ортопедия: Учебник/ Под редак. чл.-кор. РАМН, проф. Н.В. Корнилова – 3-е изд. перераб. и допол. – Москва: ГЭОТАР – МЕДИА, 2014 – 592с.:ил.

Қосымша:

1. Шабалов Н.П. Неонатология: Учеб. пособие в 2-х т. -4-е изд., испр. и допол, Т.1./ Н.П. Шабалов – Москва: Медпресс-информ, 2009 – 736с.:ил.
2. Детские болезни + CD. 2-е изд. испр. и доп. Под ред. А.А. Баранова. ГЭОТАР-Медиа, 2011 г., 392 с.

Қазақ тілінде:

1. Тұрсынов Қ. Балалардың хирургиялық іріңді қабыну аурулары. [Мәтін]: Оқулық / С.Ж. Асфендияров ат-ғы ҚазҰМУ / Қ. Тұрсынов, А. Құсаинов. – Алматы, 2011. – 216б.
2. Хабижанов, Б.Х. Педиатрия [Мәтін]: Оқулық. Т1 / Б.Х. Хабижанов, С.Х. Хамзин.- Алматы, 2012.- 594бет.

3. Емханалық балалар хирургиясы /Оқулық / / К. С. Ормантаев, А.Қ.Қарабеков, Ғ.М. Елікбаев. –Шымкент, 2011, -176 бет.
4. Балалар хирургиясынан таңдамалы дәрістер жинағы // Ғ.М. Елікбаев, М.М. Сахипов –Шымкент, 2020, -246 бет.

Медициналық сайт:

1. med-site.narod.ru
2. www.medicusamicus.com
3. www.medprof.ru
4. www.rusmedserv.com/topsites/
5. www.doktor.ru.
6. medinfo.net
7. www.spasmex.ru
8. www.webmedinfo.ru
9. www.medicum.nnov.ru