

Қ.А.Ясауи атындағы халықаралық қазақ-түрік университеті
Шымкент медициналық институты
Дипломнан кейінгі білім беру факультеті



Балалардағы эхинококкоздың
алдын алу жолдары

Жобаның ғылыми жетекшісі

м.ғ.к., профессор: Тоғайбеков Алибек Алипбекұлы

Дайындағандар: Ахметова Әйгерім Мұратқызы

Сарсенбекова Ұлбала Мейрамбекқызы

Тілеуберген Назгүл Құрманәліқызы

Зерттеу маңыздылығы

- Соңғы он жылдықта эхинококкоз тақырыбында жарияланған медициналық ғылыми жұмыстар бұл проблеманың маңыздылығына қызығушылық артып жатқанын және жалпы хирургия мен қатар балалар хирургиясында актуальді мәселе ретінде орын алғанын көрсетеді. Балалардағы эхинококкоз себептерін нақты анықтап, оларды жою жолдарын қарастыру арқылы аурушандықты болдырмау бұл мәселені шешуге өз үлесін тигізеді.

Жоспар

1

Кірісп

е

2

Негізгі

бөлім

A

Балалардағы эхинококкоздың кездесу себептері

B

ОҚО-да аурушаңдықтың облыстың аудандарымен салыстырмалы көрсеткіші

C

Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

3

Қорытынд

ы

4

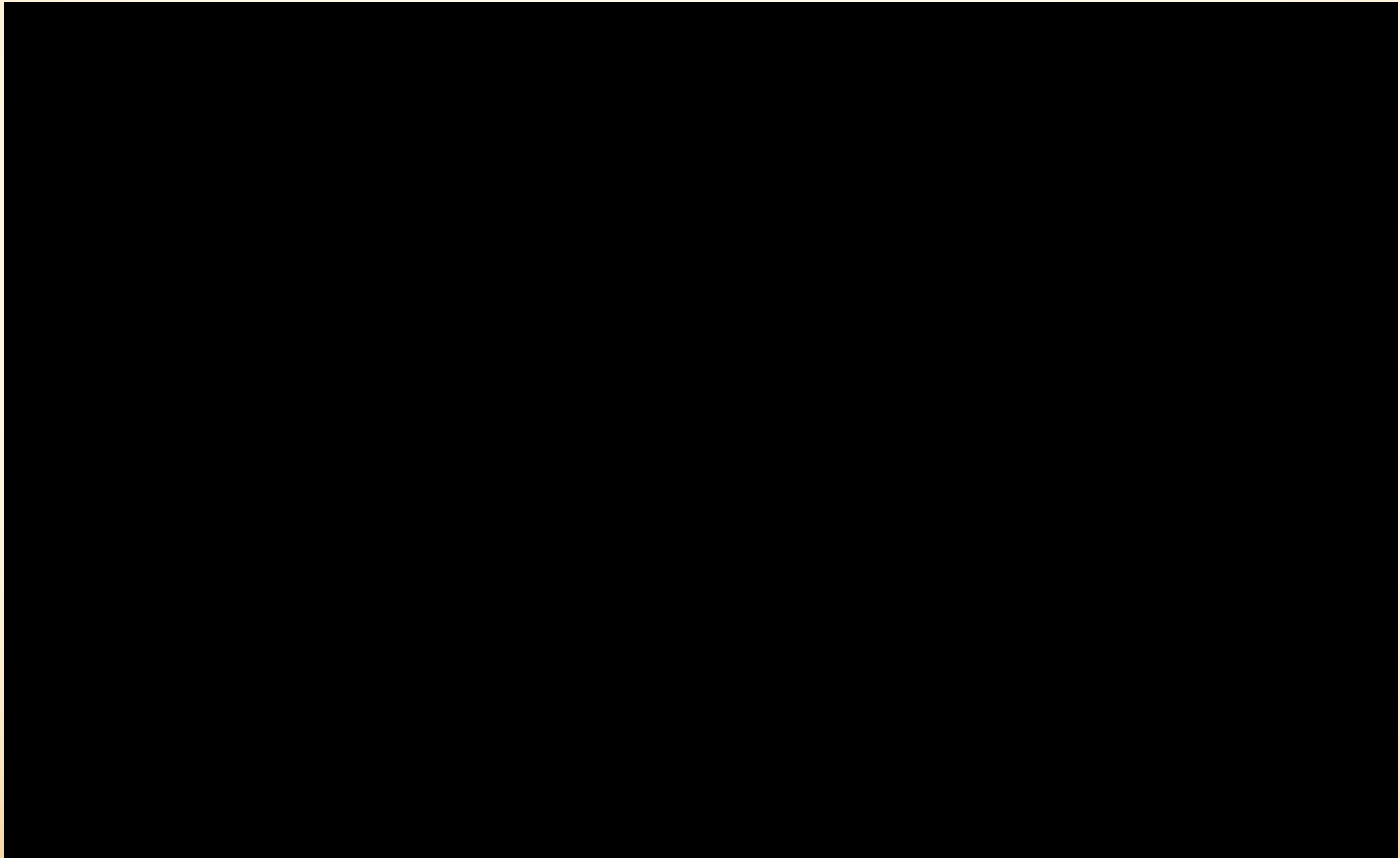
Пайдаланылған әдебиеттер

тізімі

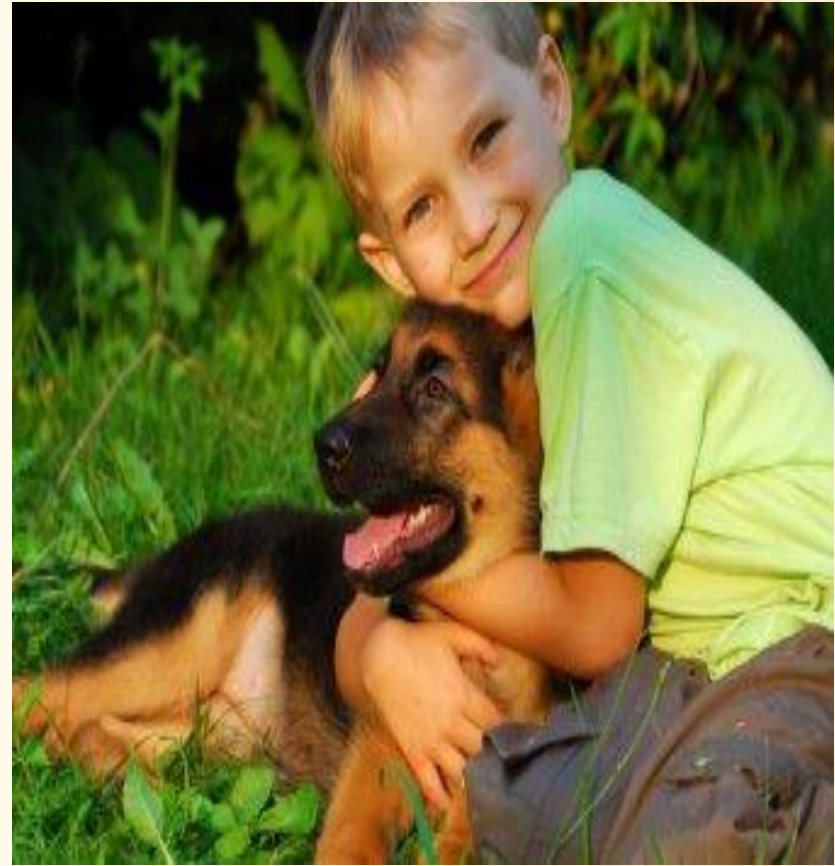
Кіріспе

Echinococcus granulosus (Batsch, 1798, Rudolphi, 1895).

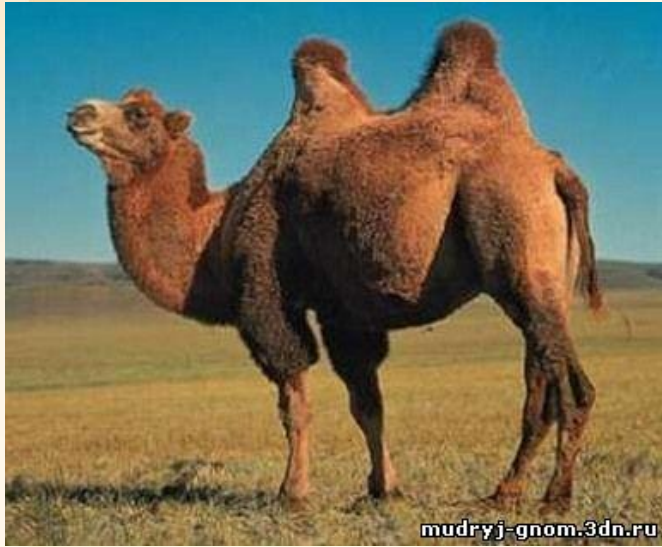
Echinococcus multilocularis



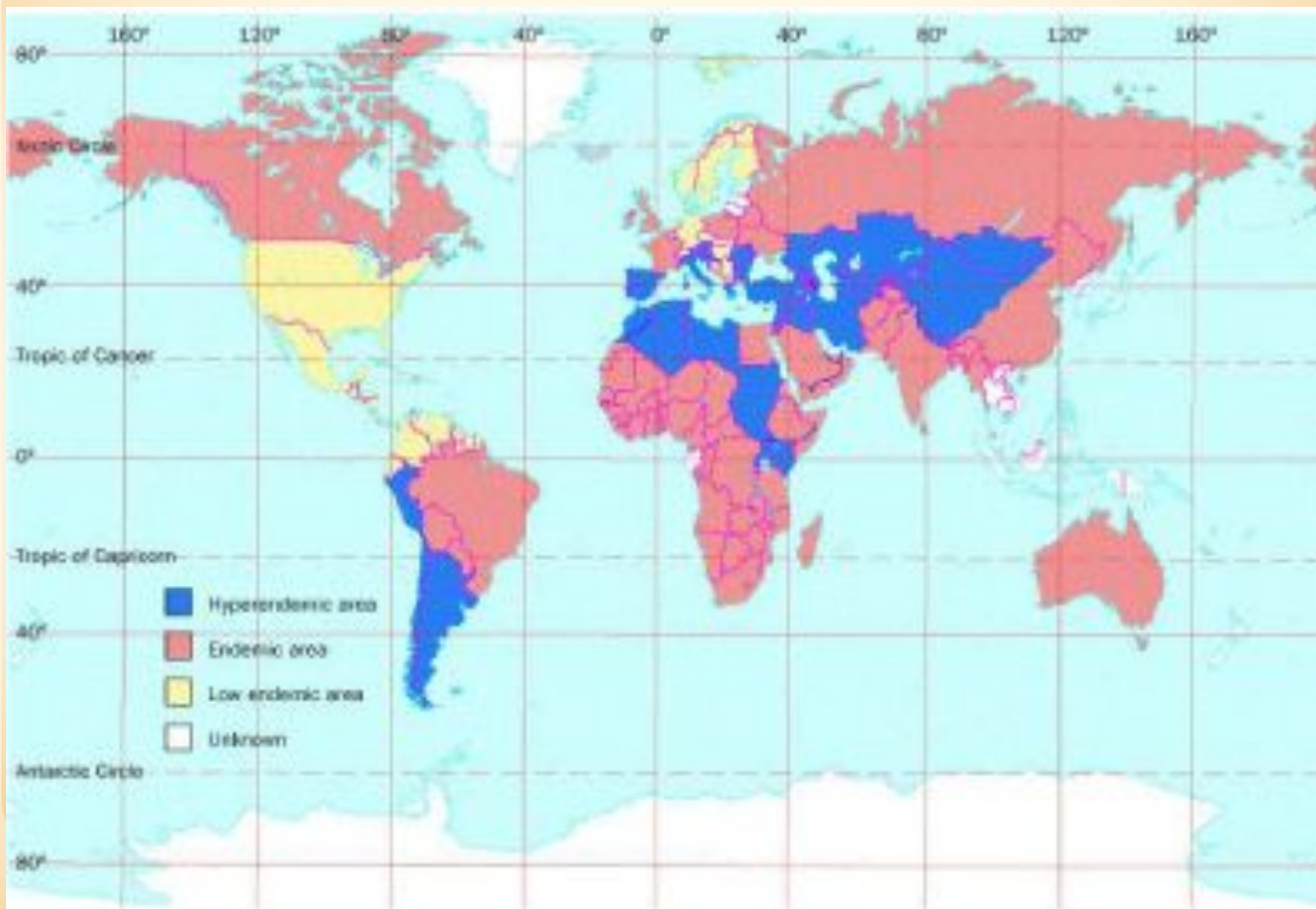
Паразиттің жыныстық жетілуі



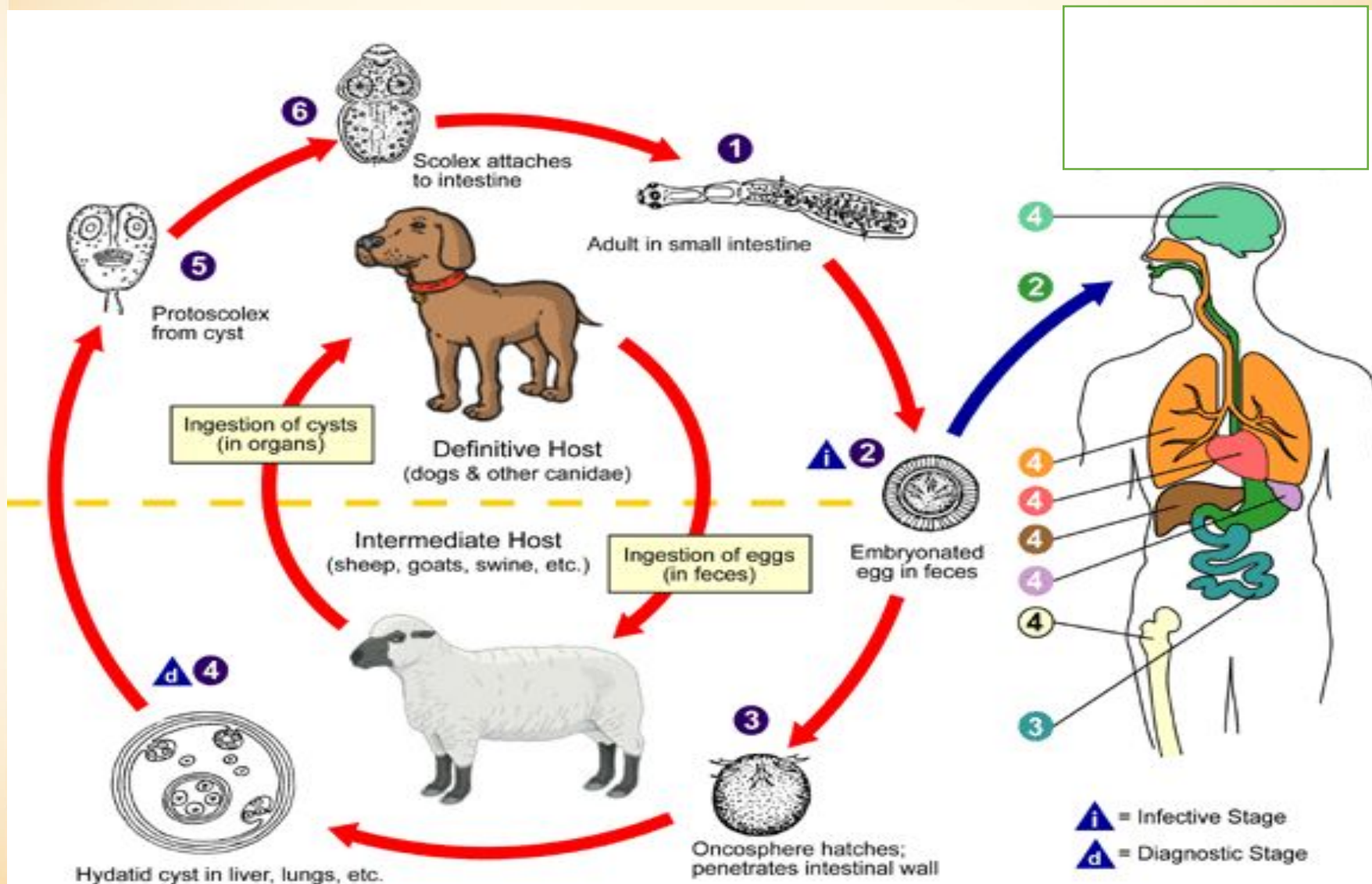
Эхинококктың аралық иелері



Эпидемиологиясы



Балалардағы эхинококкоздың кездесу себептері



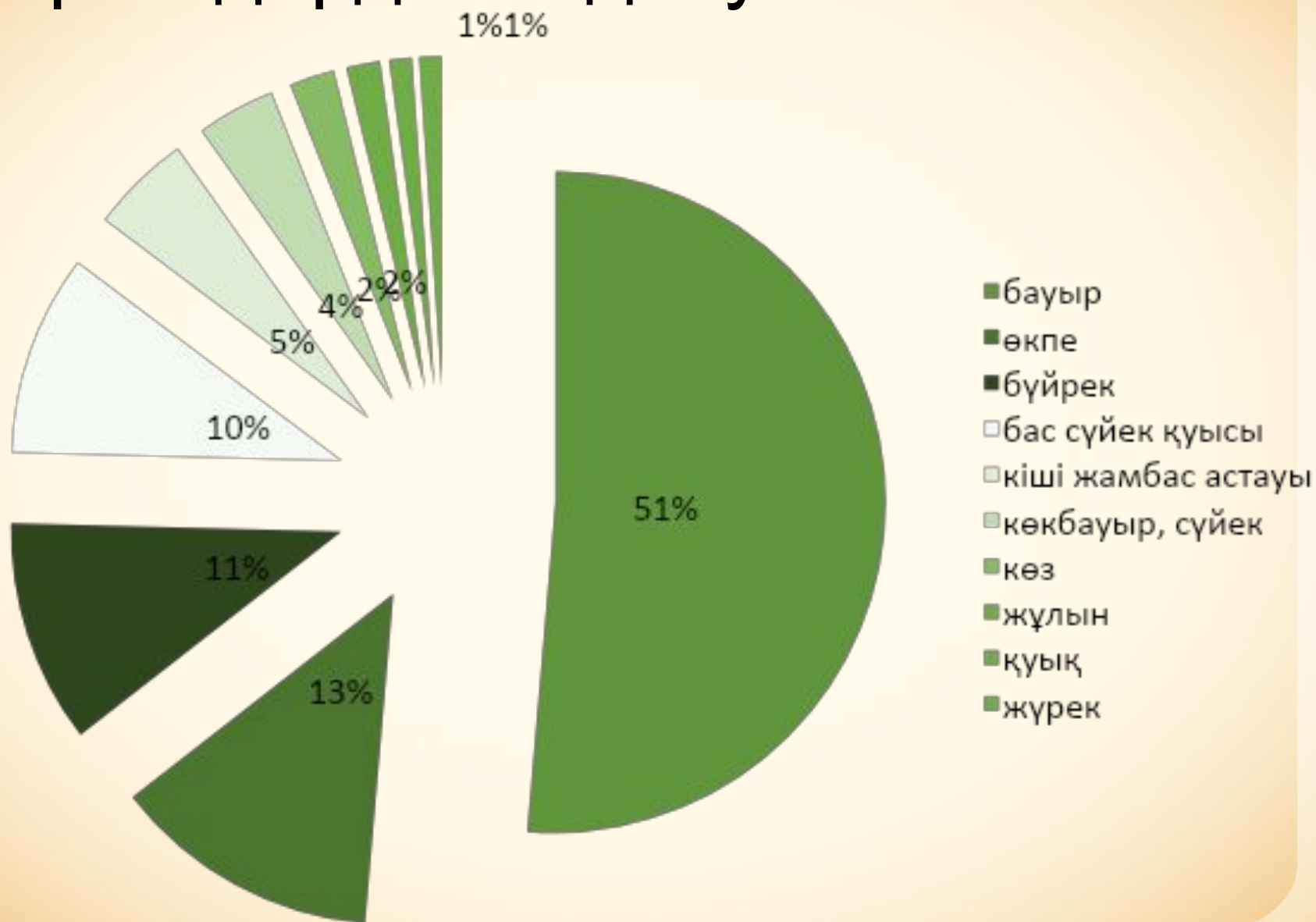
Балалардағы эхинококкоздың кездесу себептері

- Ветеринарлық тексеруден өтпеген үй жануарларымен қарым- қатынас

- Ветеринарлық тексеруден өтпеген ет өнімдерін шала пісіріп пайдалану

- Жеке бас гигиенасын сақтамау

Органдарда кездесу жиілігі



ОҚО-да аурушаңдықтың облыстың
аудандарымен
салыстырмалы көрсеткіші

Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

- Үй жануарларын регистрациялау және иесіз жануарларды жою эхинококкоздың негізгі ветеринарлық - медициналық алдын-алу шаралары болып табылады.

Мысықтар мен иттерде эхинококкоз симптомдары:

тәбеті нашарлайды;

- Іш өту түріндегі дәрет бұзылысы;
- Жануардың дене массасының азаюы;
- жануар түгінің түсінің жылтырамауы;
- Әдетте ойнайтын жануарлар енжар, ұйқышыл;
- Мысықтар мен иттер аналь тесігі маңын жерге, дуалға үйкенуі;

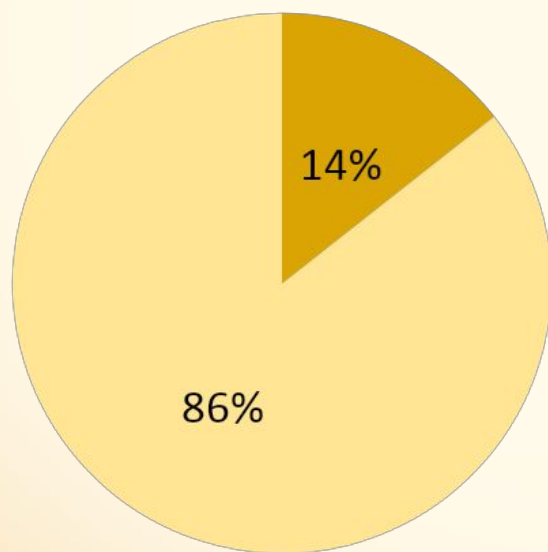
Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

№ Шымкент қаласына қарасты Тассай ауылында сұрастыру жұмысы			
1	Тексеруде н өткендер	0	0%
2	Тексеруде н өтпеген	49	100%
3	жалпы	49	

Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

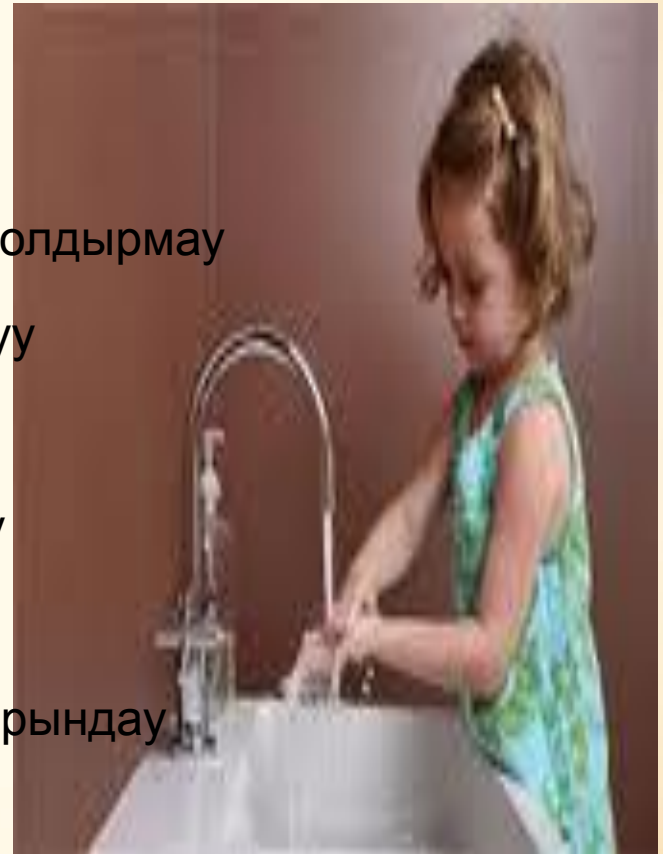
**Эхинококкоз ауруын
(76 адам)**

■ Білетіндер ■ Білмейтіндер



Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

- Балаларды бөтен жануарлармен контакт болдырмау
- Контакт болған жағдайда қолды тазалап жуу
- Жерде ойнағанда қолды тазалап жуу
- жемістер мен көкөністерді жуып пайдалану
- Тазартылмаған су қолданбау
- Ет өнімдеріне термиялық өңдеуді ұқыпты орындау



Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

- Қандай жағдайда ішек құрттарына серологиялық тексеру жүргізу қажет:

Показания к проведению серологического исследования на глисты:

- Кез келген құрттың жұмытқасының болуы(выявление яиц любых глистов [в кале или соскобе](#);)
ұзақ уақыт эозинофилия (ЖҚА 6% жоғарлауы)
- *дефицитты анемия* (гемоглобин көрсеткіші төмендеуі);
- Өт шығару жолдарының, ішектің кез-келген ауруы;
- Тәбетінің төмендеуі, баланың бойы, салмағы төмен болуы;
- тітіркенгіш, шаршағыш, тістерін түнде қайрау;
- Анальді тесік аймағында қышыну, ЗШЖ ұзақ уақытқа созылған қабыну аурулары(уретрит, вульвит);
- *Сыртқы аллергеннің әсер етуінсіз аллергиялық реакцияның болуы*;
- *пневмония*, 3 аптадан аса АБТ-я әсер етпеген жағдайда.

Балалардағы эхинококкоздың алдын алу жолдары

- наличие эхинококкоза является показанием до- и послеоперационного противопаразитарного медикаментозного лечения с целью профилактики рецидива заболевания. Методом выбора является альбендазол из расчета 10 - 15 мг/кг однократно через рот, с перерывом 14 дней в течение 1 месяца при эхинококкозе печени, в течение 3 месяцев при эхинококкозе легких, ежедневные перевязки (снятие швов на 7 – 10 сутки);
- контроль УЗИ органов брюшной полости на 7 день после операции;
- ограничение от занятий физической культуры на весь учебный год;
- диспансерное наблюдение в течение 5 лет;
- контроль ОАК, ОАМ, биохимия крови (общий билирубин, прямой и непрямой билирубин, АЛТ, АСТ), ИФА или РПГА на антиэхинококковые антитела, УЗИ органов брюшной полости/органов грудной клетки, МРТ или КТ органов брюшной полости/ органов грудной клетки [11] через 3 месяца после операции;
- санаторно-курортное лечение;
- при отсутствии признаков рецидива и стойко отрицательных серологических реакциях в течение 5 лет реконвалесценты могут быть сняты с учета.

Қорытынды

Қазақстан Республикасы әлем бойынша салыстырғанда гиперэндемиялық аймаққа жатады, әсіресе, ОҚО-да аурушандық көрсеткіші жоғары, өйткені,

- Үй жануарларын дұрыс күтпеу (неправильное содержание и уход за собаками)
- Үй жануарларының дегельминтизациясының жеткіліксіздігі
- Мал сойғанда ауру мал етімен үй жануарларын қоректендіру
- Ветеринарлық куәландырусыз үй жануарларын бағу, ірі, ұсақ малды сойып пайдалану
- Мал соятын арнайы орындардың жеткіліксіздігі
- Тұрмысқа және ішуге құдықтан, өзеннен суды пайдалану;
- Халықтың бұл ауру жайлы мәліметінің аздығы, төмендігі;
- Кеш диагностикалау: науқастарда ерте сатысында клиникасы білінбегендіктен, кеш дәрігерге қаралу

Ұсыныстар

- 1. Эхинококктың жұғуын алдын-алу үшін бала-бақшаларда, мектептерде ата-аналарға дәріс сабақтары жүргізілуі керек. Газет, радио, теледидардан көп айтылып, жазылып ақпарат берілуі қажет.
- 2. Балаларды тазалыққа, жеке басының гигиенасын сақтауға баулу. Бөтен жануарлармен ойнамау.
- 3. Емханада эхинококктың ерте диагнозын қою және алдын-алу шараларына арналған дәрігерлік конференциялар өткізу.
- 4. Науқастар емханаға бауырдың кез келген шағымымен келгенде УДЗ жүргізу.
- 5. ҚР Ауыл шаруашылығы министрлігінің 2015ж 23 қаңтардағы №7-1\37 бұйрығының “Жануарларды өсіру және олардан алатын шикізатты дайындау, сақтау, өткізу жөніндегі ұйымдарға есептік нөмер беру қағидаларын бекіту туралы” заңнаманың дұрыс орындалуын қадағалау.
- 6. Кіші өлшемді эхинококкоздарда(<3см) және операциядан кейінгі тағайындалатын антипаразитарлық емнің маңыздылығын емделушіге түсіндіру жұмысына мән беру.
- 7. ҚР паразитологиялық қызметін дамыту(мемлекет есебінен қаржыландыру және қолдау. Паразитолог мамандар дайындау. Антигельминтті препараттармен балаларды және әлеуметтік топтарды қамтамасыз ету).

Пайдаланылған әдебиеттер тізімі

- Абдрахманова Г.А. Особенности эпидемиологии эхинококкоза и некоторые вопросы борьбы и профилактики эхинококкоза на юге Казахстана. Автореф. дисс. ...канд. мед. наук. –Алматы. –2000. –26 с.
- Акматов Б.А. Эхинококкоз. –Бишкек. –1994. – 186 с.
- Геллер И.Ю. Эхинококкоз. М., -1989. –206 с.
- <http://www.dissercat.com/content/i>