

Қазақстан Республикасының Денсаулық Сақтау Министрлігі

Семей Мемлекеттік Медицина Университеті

Дерматовенерология және жұқпалы аурулар кафедрасы

СӨЖ

Тақырыбы: Безгек: алдын алу және күресу шаралары

Семей қ., 2017 ж.

Жоспар:

I. Кіріспе;

II. Негізгі бөлім:

2.1. Безгек ауруы;

2.2. Пайда болу себептері;

2.3. Алдын алу және күресу шаралары;

III. Қорытынды;

IV. Пайдаланылған әдебиеттер.

КІРІСПЕ:

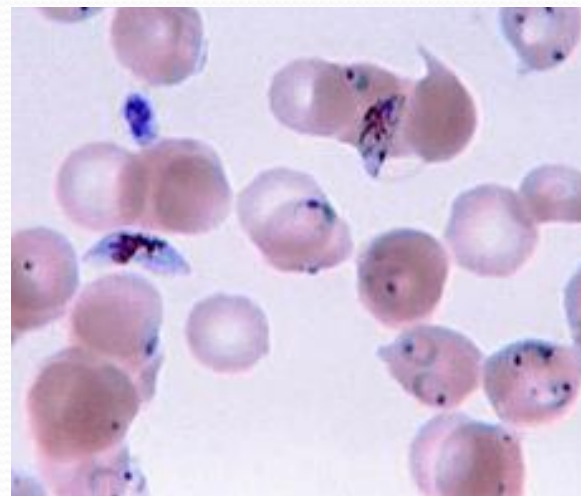
Безгек (*Malaria* - безгек) — бұл инфекциялық қан ауруы, ол адамды қалтыратып, аласұрғызады. Бұл безгекпен ауыратын адамның қанынан безгек паразиттерін сорып алатын шыбын-шіркейлер, масасоналар арқылы тарайды және олар басқа адамды шағып, оның қанына безгек инфекциясын түсіреді, бірнеше мәрте қайталатын ауру түрі.



Безгек - *Plasmodium* тұқымдасындағы қарапайымдылармен шақырылатын, трансмиссивті механизммен берілетін адам организмінде эритроциттерді зақымдап, клиникасында ұстама тәрізді қызбамен, гепатоспленомегалиямен, анемиямен өтетін антропонозды инфекция..

Таратушы *Anopheles* тобына жататын масалар.

Клиникасында ұстамалы қызба, гипохромды анемия, көкбауыр мен бауырдың өсуі болады



ЭТИОЛОГИЯСЫ:

Қоздырғышы- Plasmodium тұқымдасының, Spjrzela класының қарапайымдылары. Адамда плазмедийлардың 4 түрі ауруды тудырады:

- P.vivax- 3 күндік безгектің қоздырғышы
- P.falciparum- тропикалық безгектің қоздырғышы
- P.malariae- 4 күндік безгектің қоздырғышы
- P.ovale- овале безгектің қоздырғышы

Масалар ауру адамды немесе тасымалдаушыларды шаққан кезде қанмен бірге маса организмiне еркек және ұрғашы гематоциттер енеді. Спорогония 1 - 1-5 ай ішінде өтіп, спорозиттер қалыптасуымен аяқталады. Адам организмiне спорозиттер инфекцияланған масаның сілекейімен де (шаққан кезде) щизогония 2 кезеңмен өтеді:

- ✓ бауыр клеткаларында – тінді щизогония
- ✓ эритроциттерде – эритроцитарлы щизогония



North America

Europe

Central Asia

Far East

Caribbean

Central America

Africa

Middle East and Asia

South East Asia

Indian Subcontinent

South America

Australia & South Pacific

ЛЕЧИТЕ МАЛЯРИЮ



- 1. Кровь здорового человека.
- 2. Кровь человека, больного малярией.

Обращайтесь к врачу в начале болезни. Точно выполняйте все его назначения и указания. Правильное лечение обеспечивает скорейшее и полное выздоровление от малярии.



ЛЕКАРСТВА, КОТОРЫЕ ПРИМЕНЯЮТСЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ МАЛЯРИИ.



ИССЛЕДОВАНИЕ КРОВИ У БОЛЬНОГО МАЛЯРИЕЙ.

Серия № 14 плакатов "Здоровье и выживание".
 Автор плаката: О. Г. Саркисов. Художник: И. И. Соловьев. Редактор: А. И. Шенкерман.
 ЦДЛСРБ. Подл. в печать 10.11.47 г. Тираж 10 000 экз.

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРЯЩИМИ
 Москва - 150

1-я Образцовая типография ЦУМПУР имени "Ленинградского"
 Москва, Вавилова, 36. Тираж 10 000.

АЛДЫН АЛУ:

Безгек ыстық жаңбырлы маусымдарда жиі болады. Бірақ күш-жігер жұмсап, оны болдырмауға болады. Барлық алдын алу шаралары жедел іске асырылуға тиіс

- ❖ Өзіңізді шыбын-шіркей, масадан аулақ ұстаңыз. Олар жоқ жерге немесе масаханада ұйықтаңыз. Баланың бесігін маса кірмеу үшін жұқа матамен жауып қою керек.
- ❖ Безгектен сезіктенсеңіз жедел емдеуге кірісіңіз. Сіз емделіп, сауыққаннан кейін сізді шаққан шіркей басқаға ауруды таратпайды



MALARIA

- ❖ Осы ауруды емдейтін органдармен, олардың өкілдері сіздің ауылыңызға келген кезде, ынтымақтасып жұмыс істеңіз. Егер сіздің отбасы мүшелерінің бірінің ыстығы көтерілсе, оларға бұл жөнінде хабарлап, айтыңыз және олардың қан алып, анализ жасауына мүмкіндік жасаңыз.
- ❖ Шіркейлерді және оның ұрықтарын құртыңыз. Шіркейлер лас суда тез көбейеді. Тоғандарды, шұңқырларды, лас су жиналып қалатын ескі банк немесе құтыларды тазартыңыз. Шіркейлер көбеюі мүмкін барлық су тоғандарын немесе батпақты құрғатыңыз. Құмдарды бамбук қадаларымен толтырыңыз.

- ❖ Безгекке қарсы дәрілерді ұдайы пайдалану арқылы безгекті болдырмауға болады немесе оның таралуын елеулі түрде азайтуға болады.
- ❖ Безгекті шеттен енгізуге қарсы шаралар
- ❖ Аурулар мен паразит тасымалдаушыларды уақытында айқындап емдеу



Химиофилактика және этиотропты препараттар:

- ❖ безгек ұстамасының тоқтауына
- ❖ тасымалдаушылық қалыптасуына қарсы



ПАЙДАЛАНЫЛҒАН ӘДЕБИЕТТЕР:

- Вернер, Дэвид. Халыққа медициналық жәрдем көрсету жөніндегі (Анықтамалық). Қазақ тіліне аударғандар: Айымбетов М, Бермаханов А.— Алматы: "Демалыс", "Қазақстан", 1994— 506 бет.
- Патологиялық анатомия терминдерінің орысша – латынша – қазақша түсініктеме сөздігі.- Ақтөбе. ISBN 9965-437-40-8
- WebMD > Malaria symptoms Last Updated: мамыр 16, 2007.