

**Қ.А.Ясауи атындағы Халықаралық
Қазақ-Түрік Университеті
Медицина факультеті**



СӨЖ

**Тақырыбы: Жүкті әйелдерде балаларда және
қарт адамдарда тыныс алу жүйесі
паталогиясының ерекшеліктері**

Қабылдаған: Таласбаевна Б.

Орындаған: Қожантай.М

Равшанова С

Тобы: ЖМ- 329

Түркістан 2017ж.



Жоспар

- *Кіріспе.*
- *Негізгі бөлім.*
- ❖ *Қалыпты жағдайдағы ренген суреті.*
- ❖ *Біріншілік туберкулез.*
- ❖ *Эксудативті плеврит*
- ❖ *Туа пайда болған туберкулез*
- *Қорытынды*
- *Қолданылған әдебиеттер.*

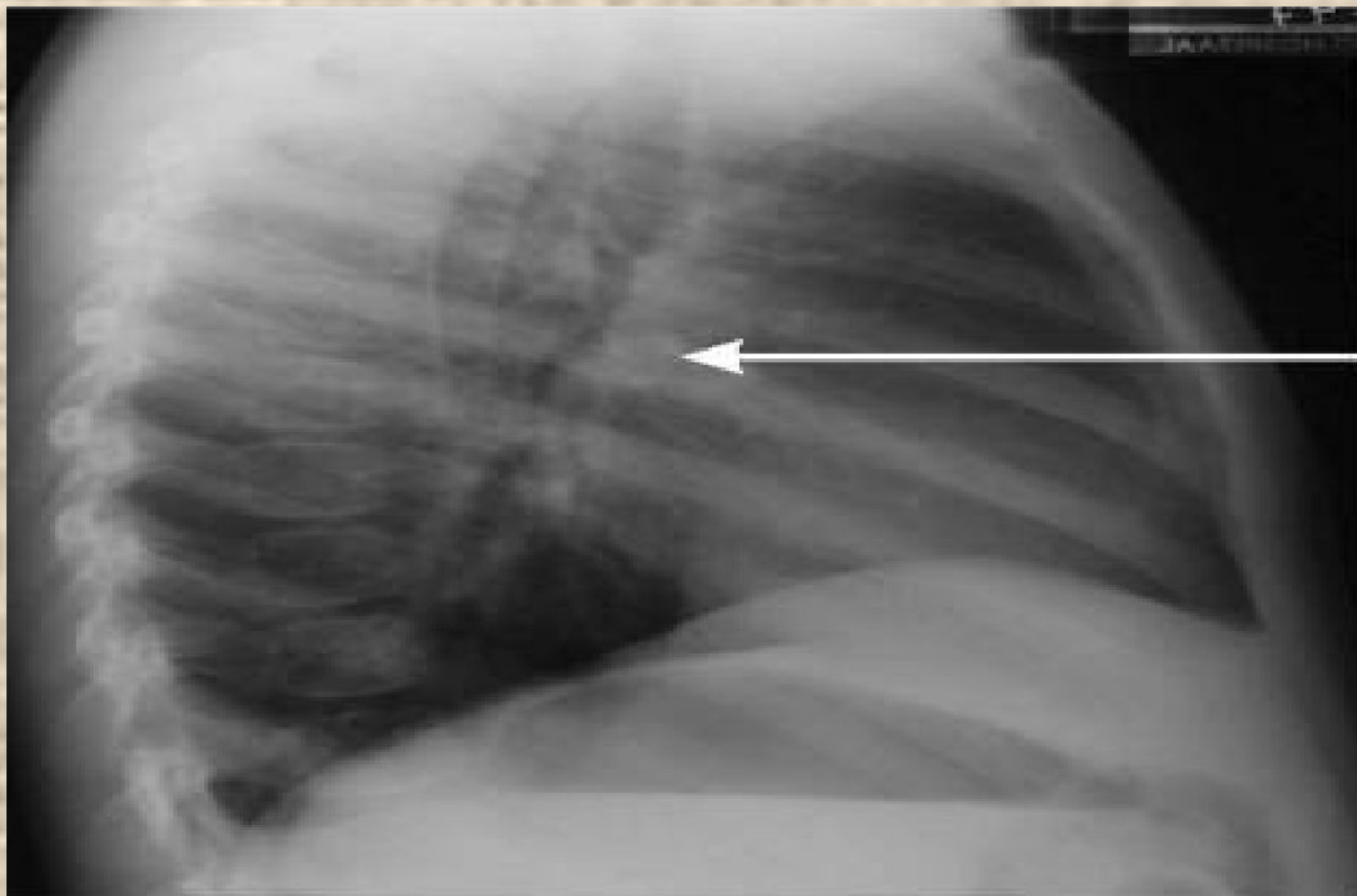


Кіріспе

Флюорография, рентгенография және өкпенің ренгеноскопиясы ренген зерттеулерінің ішіндегі ең жиі қолданылатындардың бірі. Барлық ересек адамдарға кәсіби тексеріс өткенде міндетті түрде флюорографиялық тексеріс өтеді. Ол арқылы өкпе туберкулезінің жасырын кезендерін, өкпе рагін, көкңрек аралық ңсңктерді дер кезінде анықтайды. Ол аурудың таралу жиілігін төмендетеді.

Науқастың дұрыс тұрған қалпы кезінде бұғаннаның ұштары орта сызыққа қарасты. Бірдеі қашықтықта алынып тасталады. Екі жақтанда ол арақашықтықты тексеру үшін, өкпе аланынадағы қабырғаның алдыңғы ұшынан орта сызыққа деиінгі, арақашықтық тең болу керек. Суреттің айқындылығы артқы 8-9 қабырғалардың артқы бөліктері немесе 6 қабырғаның алдыңғы бөлігі көрінуі адекватты болуы керек. Жас нәрестелерде артқы қабырғалардың бөліктерінің көрінуі өте қиынға соғады, себебі ондағы артқы қабырғалар горизантальды орналасқан және олар алдыңғы қабырғалармен сәйкес келеді. Дұрыс алғанда жүрек көленкесінен омыртқа аралық кеңістіктер көрінеді. Қалыпты жағдайда шешім қабылдаудың бір қиындығы болатыны ол көкірек аралықтың кең болуы және ондағы айырша бездің көлеңкесін лимфа түйіндерінің ұлғайғандарымен шатастырып алуға болады. Қалыпты жағдайда 4 жастан үлкен балаларда айырша без көрінбейді, Егер ол көрінсе, онда оны "желкен симптомы" деп атайды.

Қалыпты кеуде қуысының ренген суреті.
Мұнда өкпе артериясын лимфа түйіндерінің
үлкеюімен шатастырады.





Біріншілік туберкулез

- Біріншілік туберкулез туберкулезбен ауыратын балаларда жиі кездеседі. Ренген суреттерде ол лимфа түйіндерінің үлкеуімен көрінеді. Біріншілік ошақ өте кішкентай, сондықтан ол ренген суреттерінен көрінбейді, тек қана лимфа түйіндерінің ұлғайғандығын көруге болды. Біріншілік ошақ үлкендердегі сияқты жоғарғы бөлікте емес, барлық өкепе бөліктерінде кездесе береді. Біріншілік ошақтың арнайы орыны жоқ, ол плеврадан 1-2 см арақашықтықта 1 см диаметрде болады.

Өкпе түбiрiндегi лимфа түйiндерiнiң ұлғайюы және өкпе тiнiне инфильтраттардың жабысуы

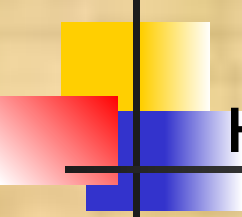


Сол жақтағы паратрахиальды лимфа түйіндерінің ұлғаюы. Туберкулез кезінде оңашаланған түрде болады. Өкпе түбірінің лимфа түйіндерінің ұлғаюымен көрінеді



Бір жақты өкпенің гипервентиляциясы

Бронхтардың басылуы “клапанды механизмнің” болуына алып келеді. Онда ауа өкпеге кіредіде ал, одан ауа сыртқа қарай шықпайды. Клиникалық және ренген зерттеулерінде диагнозды толық қобға болады. Клиникалық зерттеуледе өкпе көлемі ұлғаяды, ал аускултацияда тыныс алу қысқарады. Ренген суретінде өкпе көлемі ұлғайған және өкпе суреті бірігіп кеткен. Өкпе лимфа түйіндері көрінбейді, бірақ тыныс алу жолдарының бастырылуы айқын білінеді.



Туа пайда болған және неонатальды туберкулез.

- *ВИЧ инфекцияның санының жоғарлауына байланысты туа пайда болған туберкулез саны жоғарлауда. Нәресте ұрықтық кезінде зақымданады, одан бауыры және бауыр қақпасы зақымданады. Мұндай балардың бауыры ұлғайған және арнайы емес өкпе аурулары пайда болады. Жас нәрестелер сонымен қатар туар кезде немес туғаннан кейін інфецерленеді. Туғаннан кейінгі інфецирленген нәрестелерде бронхопневмания дамиды. Көкірек аралықта зақымданған лимфа түйіндері көрінбейді.*



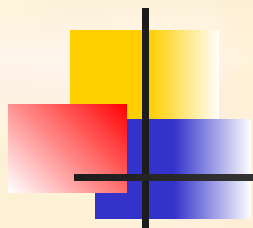
Қорытынды

- *Қазіргі таңда өкпе аурулары көбеюде. Соларды алдын алуға дер кезінде емдеуге сәулелік диагностиканың алар орны зор. Ол аурулардың жасырын кезендерін анықтауда, басқада адам өміріне қауіпті ауруларды, жас нәрестелердегі туа біткен ауруларды анықтауға және оларға дер кезінде ем тағайындауға септігін тигізеді.*



Қолданылған әдебиеттер.

*Л.Д. Линденбрaтен Л.Б.
Наумов “Медицинская
рентгенология”
Интернет желісі.*



**НАЗАРЛАРЫҢЫЗГА
РАХМЕТ**

