



Кафедра: Психиатрия, Наркология және
Неврология.

СӨЖ

Тақырыбы: Психиатрияның зерттеу
қағидалары мен диагностиканың
заманауи әдістері.

Орындаған:

Топ: 532-2

Қабылдаған:



Жоспары:

- 1. Психиатрияның зерттеу қағидалары
- 2. Диагностиканың заманауи әдістері
- -Электроэнцефалография
- -Реоэнцефалография;
- -Эхоэнцефалография;
- -Пневмоэнцефалография
- -Краниография;
- -Компьютерлік томография



- Клиникалық психиатриялық зерттеу науқастарды сұрастыру, науқастың субъективті (науқастың өзінің) мәліметтері және объективті (туыстары мен танчстары арқылы) бақылау арқылы жүзеге асырылады. Сұрау салу психиатриялық зерттеудің негізгі әдісі болып табылады. Аурудың сөйлеу қабілеті сақталғанға дейін барлық аурулар үшін сұрау салу зерттеудің басты бөлігі болып табылады. Зерттеу кезінде қарапайым әрі сұхбаттасып, күнделікті өмірдегі әдеттегідей әңгімелесу керек.



- Сұрау салуды аурудың туыстары мен таныстары жоқ кезде жүргізу керек, өйткені ауру олардың көзінше әдетте қысылады, неғұрлым үндемейтін болады. Субъективті анамнезді жиыстыру кезінде қазіргі патологиялық жай – күй ескеріледі, мұның өзі анамнезді емес, аурудың осы сәттегі оның статусын сипаттайды. Объективті анамнез аурудың жақын-жуықтарынан, көршілерден, оны жақсы білетін адамдардан жинастырылады.





- Психикалық ауру кезінде психиатриялық зерттеумен бірге неврологиялық зерттеуді де міндетті түрде жүргізу керек. Мұның өзі мынаған байланысты: бірқатар психикалық ауру мидың дәрекі түрде органикалық зақымдануының нәтижесінде пайда болады, көптеген психикалық аурулар әр түрлі неврологиялық бұзылыстармен, вегетативтік кеселдермен қоса жүреді. Жалпы соматикалық зерттеу терапиялық, хирургиялық, гинекологиялық және басқа да ауруды зерттеудің барлық ережелері тиісті түрде қатаң жүзеге асырылады.

- Лабораториялық зерттеу де міндетті емес. Соматикалық өзгерістердің сипаты мен ерекшелігін анықтау үшін қанды, несепті, қажет жағдайда қақырықты, асқазан сөлін, нәжісті және басқаларын жан-жақты зерттеуден өткізеді. Дәрекі органикалық тұрғыдан ми зақымданғанда пайда болатын психикалық аурулар кезінде жұлыннан сұық алып зерттеу керек.

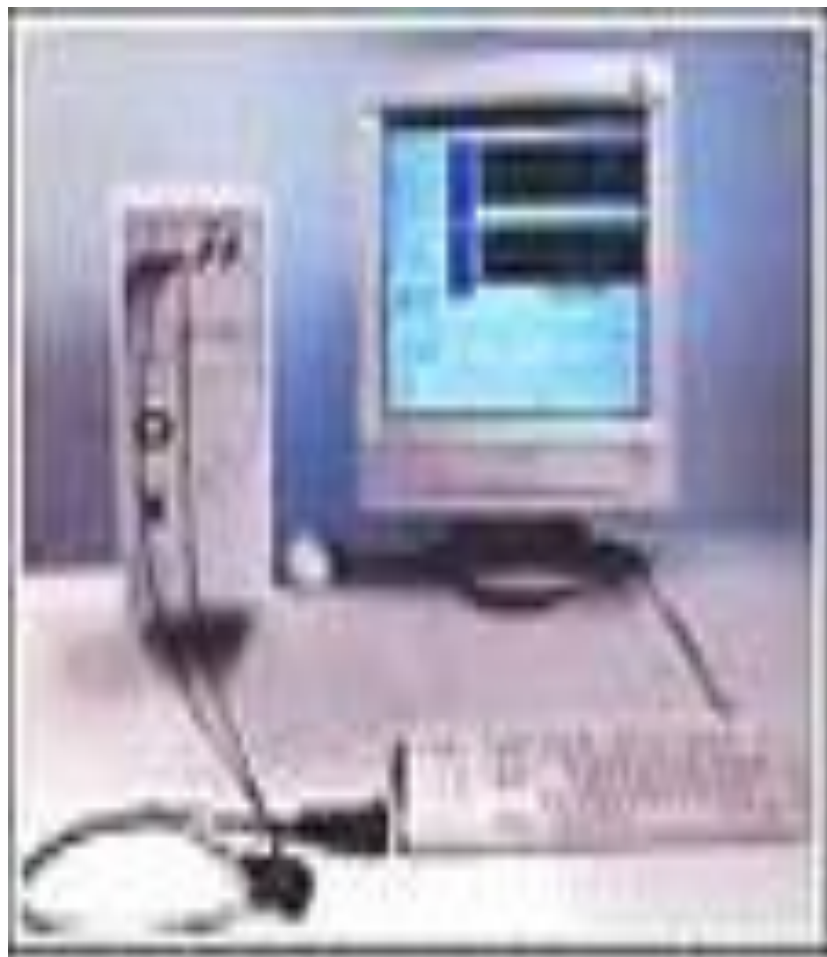


Өртүрлі зерттеу әдістері,мидың функциялық құрылымын,математикалық анализ әдісінде,лаборатория нәтижелері психикалық жағдайды диагностикалауда қолданылады.

- Қазіргі кезде кең таралған заманауи лабораторлық функционалдық (ЭЭГ,РЭГ)және анатомо-морфологиялық әдістер(ЭхоЭГ, краниография, компьютерлік томография).



Электроэнцефалография



Echoencephalograph

- Бассүйек арқылы мидың электрлік активтілігін тіркеуде, функционалдық құрылымын зерттеудегі кең таралған әдіс. Мидың органикалық ауруларында ошақ орнын және түрін анықтайды. Күрделі электронды жүйелер мидағы әлсіз сигналдарды айқындайды. Алынған мәліметтер катодты осцилографтар мен сияжазғыш құрылғыларда тіркеледі.



- Эпилепсия
- Бас ми қан тамыр ауруларында
- Ми тіндерінің атрофиялық өзгерістерінде
- Мидың функциялық бұзылыстарында қолданылады.

Реоэнцефалография

- РЭГ-бас миы қантамырларының тонусы мен қан айналымын өлшеуге, анықтауға арналған әдіс. РЭГ тіркеуде тіндер 80-150 кГц жиілікте ток күшін. Реограф тіркеу аппаратымен электроэнцефалографқа не электрокардиографқа жалғанады. РЭГ ми және қан тамырлар құрылымын, барлық қан тамырлар бұзылысы ауруларында қолданылды (атеросклероз, гипертония, ісікте, абсцессте).



- Сонымен қатар церебральді атеросклероз, гипертониялық ауруларда, жабық бас сүйек ми жарақаттарында, геморрагиялық инсультте анықтауда қолданылады.

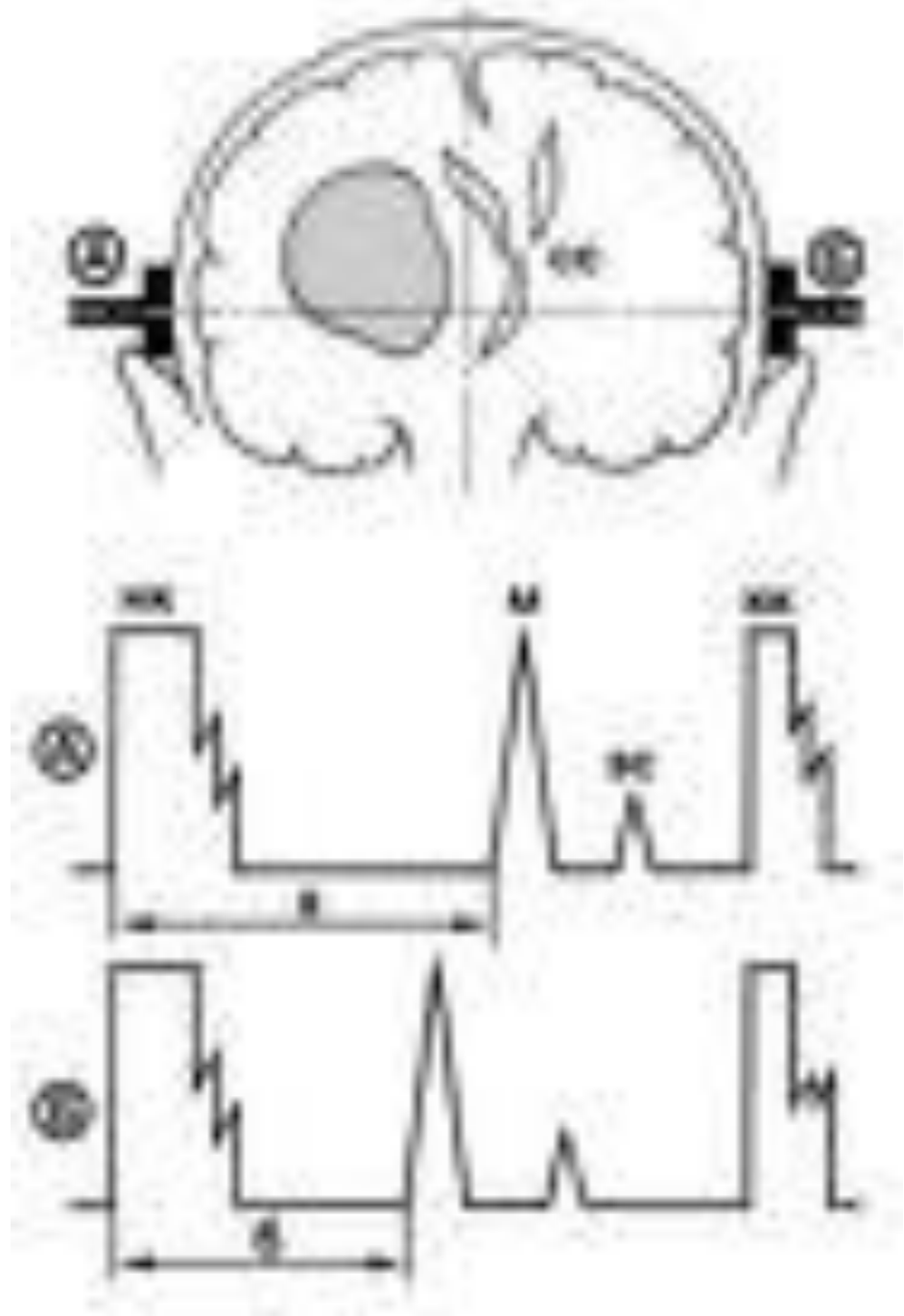


Эхоэнцефалография

- Мидың Самай сүйектен медиальді сүйек құрылымын анықтайтын ультрадыбыстық зерттеу әдісі. Оңға және солға бағытталған ультрадыбыстық сигналдарды тіркейді. Осцилоскоп экранында бірнеше сигналдар бақыланады, М-эха сигналын бөліп қараймыз. М-эха сигналы ортаңғы бөлімі III қарыншадан,



- Алдыңғы бөлімі сұйық аралықтан, артқы эпифиз шағылысынан пайда болады.



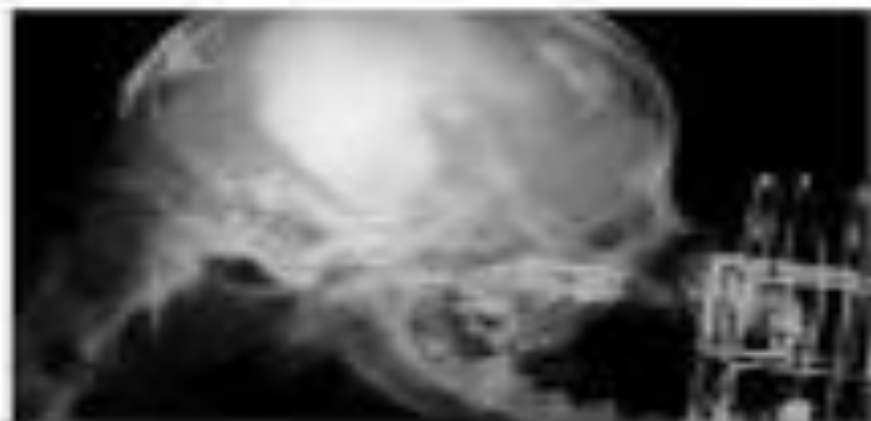
Пневмоэнцефалография



- Бас миындағы қарыншалар мен субарахнойдальді кеңістіктің отеке толуы краниография көмегімен анықталатын әдіс. ПЭГ негізінен травманың патологиясын не қабынуды, бас ми ісіктері мен туа пайда болған ақауларды диагностикалауда қолданылады. Патологиялық процесстің локализациясына байланысты көрінісі әр түрлі.

Краниография

- Бас сүйек миының контраст затсыз рентгенологиялық зерттеу әдісі. Рентгенологиялық зерттеулер ішінен негізгі және жанама белгісін анықтайды. Негізгіде бөгде затпен, жанама да бас сүйектің екіншілік өзгерісінен патологиялық процесстің туындауы. Ісіктер травмалық жарақаттар туа пайда болған ақаулар туралы құнды мәлімет береді.



Компьютерлік Томография

- КТГ-ми тіндерінің қабаттарының тығыздығын тіркеуде қолданылатын мидың рентгенодиагностикалық әдісі.



Пайдаланылған әдебиеттер:

- Р.Г.Илешева “Психиатрия”-1995ж
- Ғ.М.Құдиярова,Б.Б.Жарбосынова
“Психиатрия”-2008ж
- Н.М.Жариков,Ю.Г.Тюльпин
“Психиатрия”-2000ж
- W.W.W.Google.Ru