Қарағанды Мемлекеттік медицина университеті

№1 Ішкі аурулар кафедрасы

ЖОБА:

Қант диабетімен науқастарда липидограммаға талдау жасау

Тақырып өзектілігі

ҚД-эндокринді аурулардың ішінде ең жиі кездесетін түрлерінің бірі.

ҚД- ның жиі асқыныстарына жедел (кетоацидоз, гипогликемия, гиперосмолярлы кома, лактоцидотикалық кома), кеш (нефропатия, ретинопатия, ангиопатия, полинейропатия,диабеттік табан) жіне созылмалы түрлері жатады

ҚД- асқыныстары жағынан ең қауіпті ауру болып табылады.

ҚД- кейінгі статистикаға қарайтын болсақ, өлім-жітім бойынша 3-ші орынды алады

ҚД-ның компенсация деңгейін анықтау үшін липидограмма көрсеткіштері өте маңызды болып табылады.

Мақсаты

Қант диабетімен ауыратын науқастарда липидограмма көрсеткіштері жынысқа , қант диабеті типіне ,депрессия деңгейіне қаншалықты тәуелді екенін анықтау және талдау

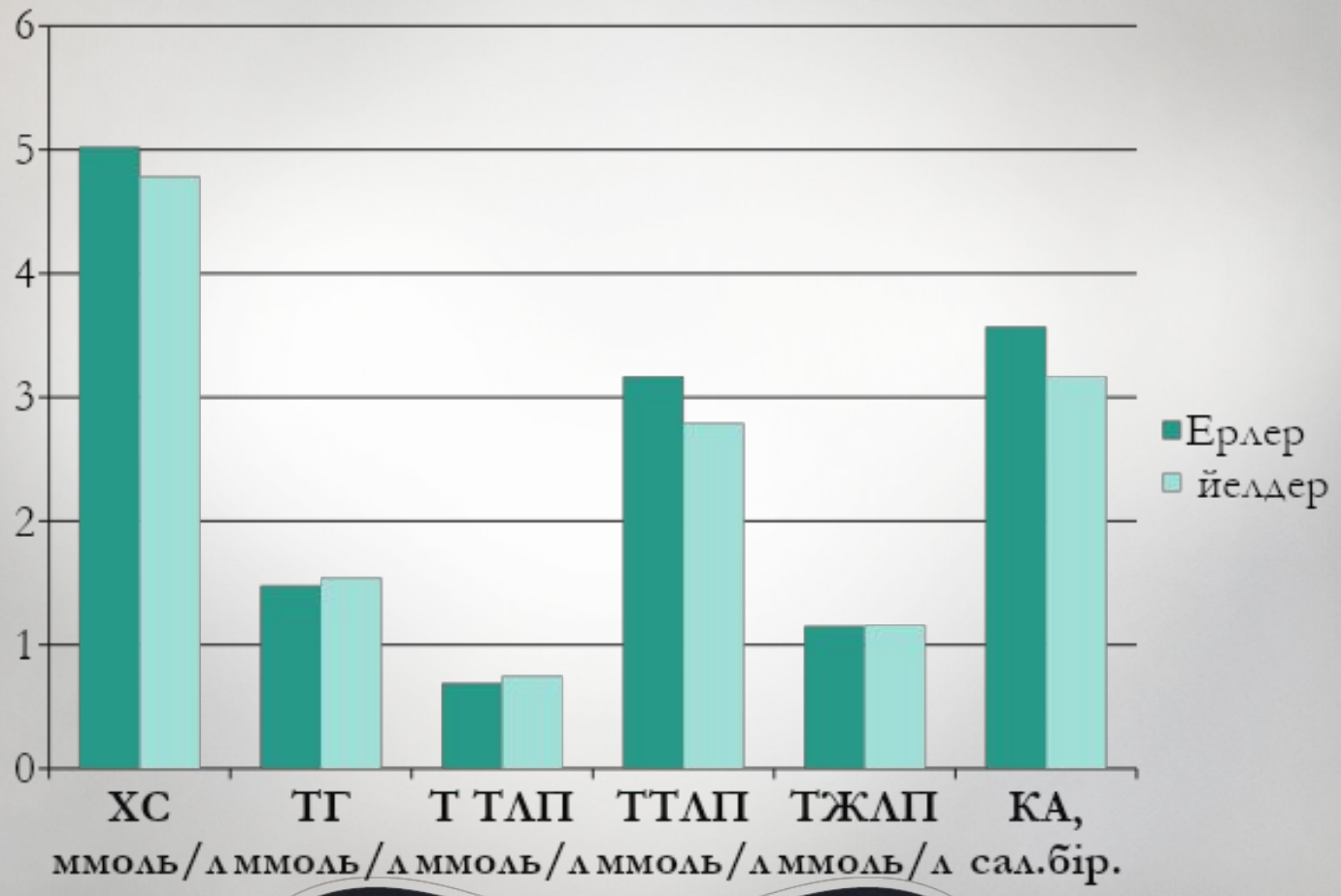
Зерттеу әдістері

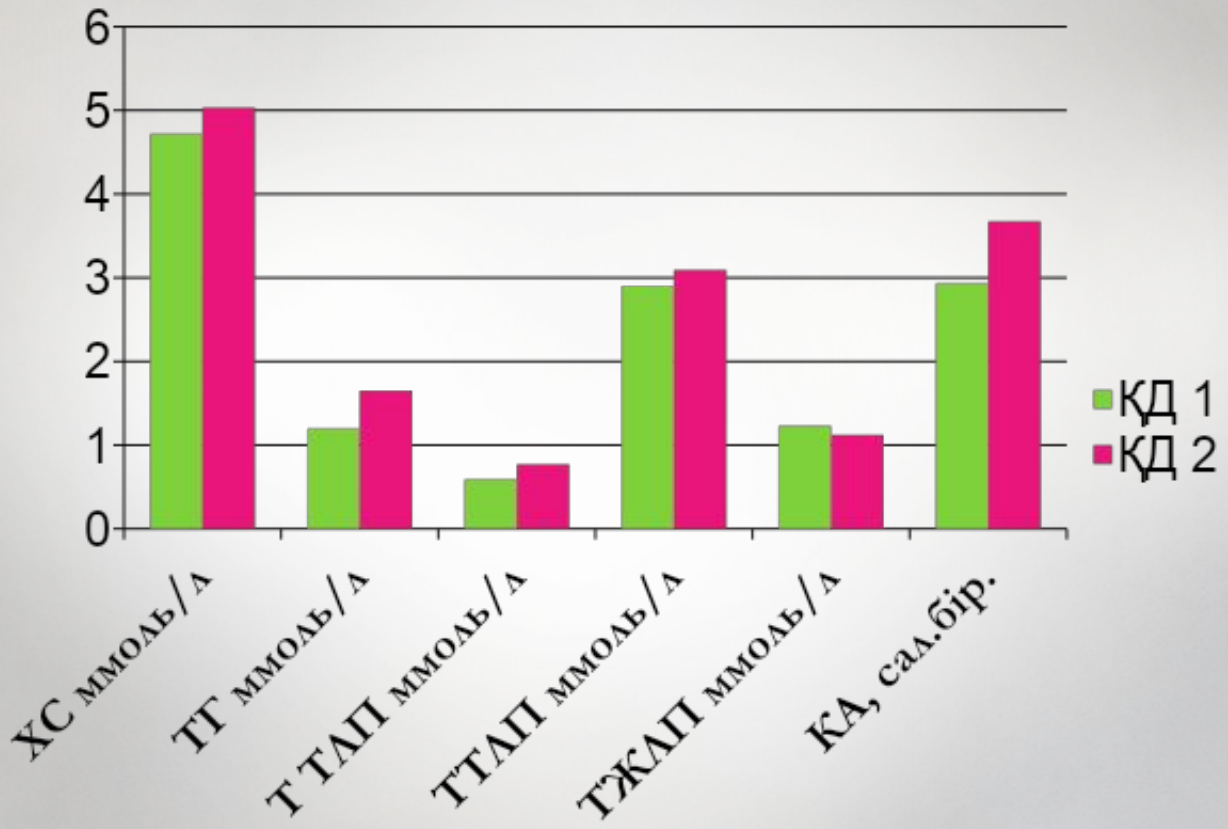
Қант диабетінің симптоматикасын Бектің депрессия шкаласы бойынша бағаладық. Негізгі зерттеу әдісі болып Қарағанды қаласының №1 қалалық ауруханасында терапия бөлімінде жатқан науқастардың ауру тарихтары болды.

Көрсеткіштері	1-топ (депрессия жоқ) n-10	2-топ(жеңіл депрессия) n-10	3-топ (орташа ауыр және ауыр депрессия) n-10
Жасы	52,14	55,35	58,66
Жынысы(ә/е)	6/4	3/7	5/5
ҚД 1/ҚД 2	5/5	4/6	2/8
ҚД ұзақтығы	10,19	17,29	14,54
ИМТ	28,38	29,34	29,87

6
5
4
3
2
1
0
ХС ммоль/л
ТГ ммоль/л
ТӨТЛП ммоль/л
ТТЛП ммоль/л
ТЖЛП ммоль/л
КА, сал.бір
Депрессия жоқ
Жеңіл депрессия
Орташа және ауыр депрессия

Көрсеткіштер	жынысы		КД типі	
	әйел(n-17)	ер(n-13)	КД1(n-15)	КД(n-15)
гликемия ашқарынға ммоль/л	7,89+0,40	7,04+0,31	6,36+0,45	8,21+0,33
HbA	8,68+0,26	8021,+0,31	8,35+0,27	8055+0,27
ФА мкмоль 1г албуминге	46,34+1,99	40,18+2,33	46,96+3,10	42,56+1,72
	Липид алмасуының көрсеткіштері			
ХС,ммоль/л	5,02+0,16	4,78+0,19	4,72+0,24	5,03+0,14
ТГ ммоль/л	1,48+0,13	1,54+0,20	1,20+0,19	1,65+0,14
ХС-ТӨТЛП,ммоль/л	0,69+0,06	0,75+0,11	0,59+0,09	0,77+0,07
ХС-ТТЛП,ммоль/л	3,17+0,14	2,79+0,16	2,90+0,18	3,09+0,14
ХС-ТЖЛП,ммоль/л	1,15+0,04	1,16+0,04	1,23+0,04	1,12+0,04
КА,отн.ед.	3,57+0,19	3,17+0,20	2,93+0,24	3,67+0,17
	ПОЛ-АОЗ жүйесінің көрсеткіштері			
ДК,е.и.о.	0,73+0,02	0,73+0,03	0,78+0,03	0,71+0,02
ДК,е.и.о.	0,57+0,01	0,57+0,02	0,55+0,02	0,58+0,01
КД және СТ,е.и.о.	0,11+0,01	0,10+0,01	0,10+0,01	0,11+0,01
КД және СТ,е.и.о.	0,34+0,02	0,34+0,02	0,37+0,03	0,33+0,02
ЦП,мг/дл	26,59+0,93	25,55+1,62	25,50+1,30	26,54+1,08
а-ТК,мкмоль/л	18,62	17,02+0,86	16,39+0,94	18,81+0,84


6
5
4
3
2
1
0
ХС
ТГ
Т ТЛП
ТТЛП
ТЖЛП
КА,
ммоль/л ммоль/л ммоль/л ммоль/л ммоль/л сал.бір.
Ерлер
йелдер


6
5
4
3
2
1
0
ХС ммоль/л
ТГ ммоль/л
Т ТАП ммоль/л
ТТАП ммоль/л
ТЖАП ммоль/л
КА, сал.бір.
ҚД 1
ҚД 2

Қорытынды

Липидограмма көрсеткіштері 1-топтағыға қарағанда 3-топта айқын жоғарылаумен көрінеді.ХС-ТТЛП және КА адам жасына тәуелді екеніне көзіміз жетті, себебі адам жасы ұлғайған сайын,бұл көрсеткіштер де ұлғайып отырды.ҚД 2-типте ҚД 1- типпен салыстырғандаХС-ТТЛП,ХС-ТӨТЛП,КА біршама жоғарылаған , ал ХС-ТЖЛП керісінше төмендеген.

Жоба жасағандар: **4043-топ ЖМФ**

Ермегалы Айдана

Кеңесов Нұрлыбек

Мұратқызы Амина

Нүсіпақын Мадина

Шымыров Нұрболат