

ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕБІГУ АРТЕРІАЛЬНОЇ ГІПЕРТЕНЗІЇ В УМОВАХ ПРЕД- ТА ПОСТОПЕРАЦІЙНОГО ПЕРІОДУ

Чанцева Н.В., магістрант

Науковий керівник – проф. Попов С.В.

СумДУ, кафедра сімейної медицини з курсом ендокринології

Артеріальна гіпертензія (АГ) – одне з найбільш розповсюджених захворювань у світі. Однією з причин порушення регуляції артеріального тиску є надмірне психоемоційне напруження, яке виникає в умовах пред – та постопераційного періоду.

Метою нашого дослідження було вивчення особливостей перебігу артеріальної гіпертензії в умовах пред – та постопераційного періоду.

Досліджено 48 хворих, які знаходились на стаціонарному лікуванні у відділенні мікрохірургії ока. Серед обстежених хворих найбільшу частину склали пацієнти віком 60-75 років – 54,2%, 50-60 років – 29,2%, до 50 років – 16,6%.

Встановлено, що 64,6% - це хворі з серцево-судинною патологією. З них 58% страждають на артеріальну гіпертензію. Серед досліджених хворих з артеріальною гіпертензією 61,1% склали оперовані хворі з приводу офтальмологічної патології, а 38,9% - це пацієнти, які знаходились на стаціонарному лікуванні з метою підтримуючої терапії.

У групі хворих на артеріальну гіпертензію проводили моніторинг артеріального тиску. Дослідження показали, що в умовах стресових ситуацій, а у даному випадку це доопераційний, операційний і післяопераційний період у 72,7% оперованих хворих артеріальний тиск підвищився більш ніж на 25% від його рівня у спокої, а у 27,3% артеріальний тиск підвищився менше ніж на 25% від вихідного рівня. У не оперованих хворих це співвідношення складало 42,8% : 57,2%. З групи оперованих хворих з високою реактивністю (артеріальний тиск підвищився > 25%) у 62,5% на 7-й день після операції АТ знизився до вихідного рівня, у 25% артеріальний тиск залишився підвищеним ≤ 25% від рівня у спокої, тому можна їх віднести до групи з нормальною реактивністю, а у 12,5% тиск залишився підвищеним на 25% від вихідного рівня.

Таким чином можна зробити висновок про те, що стресові ситуації призводять до дисрегуляторної дії на рівні центральної нервової системи і спричиняють значне підвищення активності ряду регуляторних систем, що відображається на показниках рівня артеріального тиску.