

АНОТАЦІЯ
на кваліфікаційну роботу бакалавра
Любич Вікторії Олегівни
«Порівняльна характеристика хворих на розсіяний склероз з
коморбідною патологією та без супутніх захворювань»

За допомогою лабораторних досліджень загального аналізу сечі, загального аналізу крові та біохімічного аналізу спинномозкової рідини був проведений порівняльний аналіз показників у груп хворих на розсіяний склероз з супутніми захворюваннями та без супутніх захворювань.

Для цього у 109 хворих без супутніх захворювань та у 107 хворих з супутніми захворюваннями було проведено загальне клінічне лабораторне дослідження, включаючи загальний аналіз крові, біохімічний аналіз крові, загальний аналіз сечі. На другому етапі було взято було спинномозкову рідину у 21 пацієнта без супутніх захворювань та у 21 пацієнта з наявністю супутніх захворювань.

В результаті проведеного загального аналізу крові у хворих з наявністю супутніх захворювань було встановлено збільшення кількості тромбоцитів (говорить про згущення крові); збільшення концентрації АсАТ (свідчить про зниження функції гепато-біліарної системи); збільшення концентрації креатиніну (свідчить про зменшення функції нирок); збільшення холестерину (вказує на дисфункцію печінки і патологічну залученість серцево-судинної системи у пацієнтів з коморбідною патологією).

Згідно з загальним аналізом сечі, у переважної більшості хворих на розсіяний склероз загальної вибірки мали місце загальні запальні ознаки: зменшення прозорості сечі, її питомої ваги, зміщення рН в бік нейтрального і лужного, нерізде збільшення кількості лейкоцитів та еритроцитів, епітеліальних клітин, білка, зміна кольору (в бік світло-зеленої та безкольорової). З'ясували, що більш виражені запальні зміни клінічно корелювали з вираженістю тазових розладів.

В результаті аналізу спинномозкової рідини було підтверджено незначні зміни ліквору у хворих на розсіяний склероз. При біохімічному дослідженні спинномозкової рідини було встановлено, що вміст хлоридів, білка і глюкози відповідав нормальним значенням у всіх 42 обстежених хворих на розсіяний склероз.

Спостерігається значний розкид абсолютної та відносної кількості CD4+, CD4+, CD8+, CD20+ лімфоцитів, як у бік збільшення, так і зменшення показників. Це пов'язано зі значним спектром імунопатологічних процесів, які відбуваються у пацієнтів у залежності від активності і стадії процесу.

Кваліфікаційна робота викладена на 43 сторінках, ілюстрована 5 таблицями та 2 рисунками. Список літератури містить 42 джерела.

Ключові слова: розсіяний склероз, коморбідність, аналіз крові, аналіз сечі, спинномозкова рідина, лімфоцити.