

ОСОБЛИВОСТІ СПИННОМОЗКОВОЇ РІДИНИ ПРИ АЛКОГОЛЬНИХ ЕНЦЕФАЛОПАТІЯХ

FEATURES OF SPINE-MIXED LIQUID AT ALCOHOL ENCEPHALOPATHIES

Какуліді У. О.

Науковий керівник: к. мед. н. Борисенко В. В.

Kakulidi U. O.

Science advisor: Borysenko V. V., PhD

Українська медична стоматологічна академія, м. Полтава

Кафедра психіатрії, наркології та медичної психології

Актуальність. Спинномозкова рідина є однією з важливих біологічних рідин організму, що має безпосереднє відношення до стану головного мозку при різних патологічних станах. В основному вивчення складу спинномозкової рідини при психічних захворюваннях, в тому числі при алкогольних енцефалопатіях, стосувалося її біохімічного складу. Згідно з поширеною думкою, основні показники рутинної лікворограми при алкогольних енцефалопатіях не виходять за межі нормальних показників і їм надають значення лише для виявлення супутньої патології (запальних захворювань, внутрішньочерепних крововиливів, травм головного мозку та ін.). В той же час алкогольні енцефалопатії протікають на тлі глибоких структурно-функціональних і біохімічних змін в головному мозку, які повинні якимсь чином проявлятися на показниках лікворограми.

Мета роботи: провести кількісний аналіз показників спинномозкової рідини у хворих алкогольними енцефалопатіями для виявлення статистично достовірних відмінностей з показниками лікворограми у здорових осіб.

Матеріали та методи. Для вирішення поставленої мети нами проведений аналіз 32 лікворограм пацієнтів, що знаходились на стаціонарному лікуванні у відділенні реанімації та інтенсивної терапії Полтавської обласної клінічної психіатричної лікарні ім. О. Ф. Мальцева з діагнозами алкогольних енцефалопатій за період 2017-2018 рр. Для порівняння, досліджені показники спинномозкової рідини 15 хворих, які анамнестично не зловживали алкоголем, і яким це дослідження призначалося з діагностичною метою, були отримані результати, що не виходять за межі норми.

Результати. Отримані дані свідчать, що у пацієнтів вивчених груп, рівень загального білка в спинномозковій рідині практично не відрізнявся і не виходив за межі норми. Виявлена статистично достовірна відмінність в рівні глюкози в спинномозковій рідині між досліджуваними групами пацієнтів, при чому у хворих алкогольними енцефалопатіями рівень глюкози нижчий, ніж у осіб, що не зловживали алкоголем ($p < 0,01$). Рівень цитозу в досліджених групах спостережень також достовірно відрізнявся. Він був помітно вище у непитущих і нижче - у хворих алкогольними енцефалопатіями ($p < 0,01$).

Висновки. Таким чином, отримані результати не є діагностично та прогностично значущими і не виходять за межі допустимих, але свідчать про підвищене споживання глюкози мозком і недостатність механізмів її активного транспорту через гематоенцефалічний бар'єр при алкогольних енцефалопатіях. В спинномозковій рідині при нормальних показниках в клітинному складі основу складають лімфоцити, моноцити, знижений цитоз при досліджуваній патології може підтверджувати думку про вагомий роль процесів супресії імунних механізмів мозку в розвитку клінічних проявів. Виявлені лабораторні особливості алкогольних енцефалопатій слід враховувати при трактуванні її клінічних проявів і підборі адекватної медикаментозної терапії як власне психотичного стану, так і попередніх етапів алкогольної залежності.

ОЦІНКА РІВНЯ ТРИВОЖНОСТІ В АКЦЕНТУЙОВАНИХ ОСІБ, ЩО ПЕРЕНЕСЕЛИ ГОСТРИЙ ІНФАРКТ МІОКАРДА

ASSESSMENT OF ANXIETY LEVEL IN PATIENTS WITH ACCENTUATED PERSONALITY TRAITS AND ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION

Качур Р. В., Аджала О. М.

Науковий керівник: к. мед. н. Бойко Д. І.

Kachur R. V., Adjala O. M.

Science advisor: Boiko D. I., PhD

Українська медична стоматологічна академія, м. Полтава

Кафедра психіатрії, наркології та медичної психології

Актуальність. Щороку в Україні реєструють близько 50 тис. випадків гострого інфаркту міокарда, серед яких близько 30% становлять особи працездатного віку. За даними сучасних досліджень інфаркт міокарда може супроводжуватися проявами тривоги та депресії, що свідчить про необхідність застосування психореабілітаційних заходів у комплексі із лікуванням основного захворювання. Актуальним є вивчення впливу акцентуацій особистості на характер та вираженість тривожності, оскільки дозволить розробити персоналізований підхід до лікування та реабілітації даних пацієнтів.

Мета роботи: оцінити рівень тривожності у осіб, що перенесли гострий інфаркт міокарда з урахуванням акцентуацій особистості.

Матеріали та методи. В дослідження були включені 38 пацієнтів спеціалізованого кардіологічного відділення Полтавського обласного кардіологічного диспансеру з гострим інфарктом міокарда. Хворі були репрезентативні за статтю та віком. Характеристика рівня тривожності проводилась за допомогою шкали Спілбергера-Ханіна