

ВІДГУК

на автореферат дисертації

Матяша Михайла Миколайовича

«КЛІНІКА, ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ УРАЖЕНЬ ГОЛОВНОГО МОЗКУ У ВІДДАЛЕНИЙ ПЕРІОД ЗАКРИТОЇ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ В ОСІБ, ЩО ЗАЗНАЛИ ВПЛИВУ ЧИННИКІВ РАДІОЕКОЛОГІЧНОЇ КАТАСТРОФИ»,

поданої на здобуття наукового ступеня доктора медичних наук

за спеціальністю 14.01.15 – нервові хвороби

Актуальність дисертаційної роботи полягає перш за все в широкій розповсюдженості травматичних уражень, які з кожним роком збільшуються на 2 % у всьому світі. І досі не встановлено формування основних механізмів психоневрологічних наслідків черепно-мозкової травми легкого і середнього ступеня важкості, не розроблено діагностичних і реабілітаційних заходів для подолання неврологічних розладів у пацієнтів у віддаленому періоді ЧМТ.

Минуло 25 років з часу аварії на ЧАЕС – наймасштабнішої ядерної катастрофи в історії людства. І в зв'язку з цим на першому місці виступає проблема здоров'я населення і виявлення хронічних захворювань у людей, які проживають на забруднених радіонуклідами територіях.

Автор поставив собі за мету дослідити ефективність і безпечність використання методів рефлексотерапії в реабілітації хворих у віддаленому періоді ЧМТ, які проживають на забруднених територіях після аварії на ЧАЕС, для покращення церебрального метаболізму та попередження стійких неврологічних наслідків.

З'ясовано, що закрита черепно-мозкова травма легкої і середньої важкості не завжди є приводом для термінового звернення за медичною допомогою, що в подальшому є причиною формування у пацієнтів виразних клінічних проявів у вигляді різних неврологічних синдромів: вегетативної дисфункції, розсіяної мікровогнищевої симптоматики, астено-невротичного синдрому і синкопальних станів. На значному клінічному матеріалі проаналізовано характер клінічно-неврологічних проявів наслідків закритої ЧМТ в віддаленому періоді в осіб, які зазнали впливу чинників радіоекологічної катастрофи та вивчено їх вплив на неврологічні прояви.

Уперше в умовах експерименту при моделюванні закритої черепно-мозкової травми вивчено особливості дії транскраніальної магнітолазерної терапії у тварин на відновлювальні процеси при ЧМТ. Отримані дані в експериментальних дослідках на моделі тонічного болю у тварин дозволили обґрунтувати базисні режими і параметри КВЧ-пунктури і протибольовий ефект електромагнітного випромінювання міліметрового діапазону. При використанні ноцицептивного згинаючого рефлексу для вимірювання експериментально

формуючого болю на добровольцях встановлений гальмуючий ефект акупунктурних дій на стан больової чутливості.

Доведено доцільність застосування комбінованої терапії (транскраніальної і зональної магнітолазерної терапії, електроakupунктурної стимуляції і регулюючої пунктурної терапії при астенічних проявах) з використанням розроблених реабілітаційних заходів у хворих з віддаленими наслідками закритої черепно-мозкової травми, які проживають на радіоекологічних забруднених територіях.

Отримано нові результати, сукупність яких забезпечує вирішення важливої науково-практичної проблеми неврології – вдосконалення реабілітаційних заходів із застосуванням методів рефлексотерапії в комплексну терапію пацієнтів з черепно-мозковими травмами, які проживають на забруднених територіях після аварії на ЧАЕС.

За матеріалами дисертації опубліковано 41 наукова праця (з них 19 одноосібних), у тому числі 3 навчальних посібники, 24 статті, з яких 21 – у провідних наукових спеціалізованих виданнях, які рекомендовані ДАК України, 11 тез доповідей з'їздів, конгресів, науково-практичних конференцій, отримано 1 патент України на корисну модель, 2 методичні рекомендації.

Матеріали роботи доповідалися на з'їздах, конференціях, симпозіумах.

Висновки та практичні рекомендації повністю відображають поставлену мету та завдання наукового дослідження, а застосовані методики досліджень є сучасними і відповідають, як меті так і завданням дисертації.

Таким чином, дисертація Матяша М.М. на тему: «Клініка, діагностика та лікування уражень головного мозку у віддалений період закритої черепно-мозкової травми у осіб, що зазнали впливу чинників радіоекологічної катастрофи» є закінченою науковою працею, що вносить значний вклад в наукову проблему неврології стосовно удосконалення діагностики та лікування хворих з ЧМТ у віддаленому періоді, які проживають на територіях, забруднених внаслідок аварії на ЧАЕС. Все це дає підставу визнати, що дисертація М.М. Матяша відповідає вимогам пункту 12 «Порядку присудження наукових степеней і присвоєння вчених звань» ДАК МОН молоді та спорту України, а її автор заслуговує на присудження наукового ступеня доктора медичних наук.

Директор
ДУ «Інститут стратегічних досліджень»
МОЗ України, д.мед.н., професор

Слабкий Г.О.