

1. СПОСІБ КОМБІНОВАНОГО ЛІКУВАННЯ РОЗСІЯНОГО СКЛЕРОЗУ ІЗ ПОЄДНАННЯМ ПЛАЗМАФЕРЕЗУ ТА ПУЛЬС-ТЕРАПІЇ ГЛЮКОКОРТИКОЇДАМИ

2. НДР «Клініко-патогенетична оптимізація діагностики, прогнозування, лікування та профілактики ускладнень центральної нервової системи, а також неврологічних порушень при соматичній патології», номер державної реєстрації: 0119U102848.

3. Неврологія.

4. 2+; С.

5. Патент України на корисну модель № 144760, МПК А61К 31/56 (2006.01), А61М 1/34 (2006.01), А61Р 25/28 (2006.01). Спосіб комбінованого лікування розсіяного склерозу із поєднанням плазмаферезу та пульс-терапії глюкокортикоїдами/ Таряник К.А., Литвиненко Н.В., Шкодін А.Д., Бойко Д.І. УМСА -№ u202002811; заявл.12.05.20; опубл.26.10.2020.Бюл. №20.

6. Немає.

7. Запропонований спосіб включає комбіноване лікування загострень високоактивних форм рецидивуючо-ремітуючого розсіяного склерозу із застосуванням плазмаферезу та пульс-терапії глюкокортикоїдами.

8. *Медичні:* Запропонований спосіб лікування загострень високоактивних форм рецидивуючо-ремітуючого розсіяного склерозу із застосуванням мембранного плазмаферезу протягом 1,5-2 години на фоні проведення пульстерапії метилпреднізолоном у дозі 1.0 г. внутрішньовенно краплинно на 400 мл. ізотонічного розчину хлориду натрію впродовж 5 днів. За допомогою шкали спастичності Тардье, оцінки якості життя за допомогою шкали SF36 встановлено, що запропонований спосіб лікування ефективно впливає на спастичну гіпертонію у нижніх кінцівках, особливо у м'язах розгиначів, у пацієнтів з рецидивуюче-ремітуючим типом перебігу розсіяного склерозу, знижує частоту рецидивів розсіяного склерозу. *Соціальні:* Дана методика дозволяє покращити не лише стан неврологічного статусу пацієнта, а й суб'єктивну оцінку власного стану та, як наслідок, якість життя. *Економічні:* Розроблений спосіб комбінованого лікування загострень рецидивуючо-ремітуючого розсіяного склерозу простий, доступний, знижує частоту загострень.

9. Неврологічне відділення, відділення гемодіалізу, лікар-невропатолог, лікар-анестезіолог, наявність препарату «Метилпреднізолон», мембранного плазмаферезу.

10. Загострення рецидивуючо-ремітуючого розсіяного склерозу.

11. Індивідуальна непереносимість компонентів препарату, протипоказання до проведення плазмаферезу.

12. Необхідно дотримуватись техніки безпеки у використанні апаратів, враховуючи показання та протипоказання до застосування запропонованої методики.

13. Полтавський державний медичний університет.

14. Відсутні.

15. К.мед.н., доц. Таряник К. А.; д.мед.н., проф. Литвиненко Н. В.; Шкодін А. Д.; к.мед.н., доц. Бойко Д. І.

Контактна особа: Таряник К. А. +380 669226575.