

РЕЦЕНЗИЯ

на статью Туник Марии Евгеньевны “Новые подходы к лечению и профилактике спастичности у больных в остром периоде очаговых поражений головного мозга с использованием ботулинического токсина типа А”

В статье приведены данные об оценке эффективности применения ботулотоксина при лечении ранней спастичности верхней конечности с учетом предикторов спастичности.

В ходе исследования оценивался мышечный тонус в разных сегментах верхней конечности, а именно: в плечевом, локтевом и лучезапястном суставе, а также мышечный тонус пальцев кисти и отдельно - большого пальца руки. В исследуемых группах оценка мышечного тонуса проводилась в три этапа. Введение ботулотоксина осуществлялось под УЗИ-контролем. В результате в статье указывается на статистически значимые различия между исследуемыми группами были найдены по всем показателям, кроме тех, которые были сняты на первом этапе (через 7-14 дней от момента начала заболевания и до проведения ботулинотерапии в опытной группе) с помощью всех трёх функциональных шкал. Учитывая, что на первом этапе в опытной группе ботулинотерапия ещё не была начата, отсутствие различий в показателях мышечного тонуса указывает на исходную относительную клиническую однородность обеих групп, что подчеркивает корректность исследования и подтверждает случайный характер распределения пациентов по группам.

Авторы указывают на то, что применение ботулотоксина типа А в коррекции мышечного тонуса является эффективным при применении именно на ранних сроках, что позволяет рекомендовать активное внедрение в современную медицинскую практику данного метода лечения спастичности у пациентов в остром периоде очагового поражения головного мозга.

Сотрудник кафедры нервных болезней

с курсом ПО

Суб-

асс. Субочева С.А.