

ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «СОМАТУЛИН» НА ДИНАМИКУ ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ ПРИ АДЕНОМАХ ГИПОФИЗА, СОПРОВОЖДАЮЩИХСЯ АКРОМЕГАЛИЕЙ

С.К. Акшулаков, Н.Т. Измаилова, Д.К. Тельтаев

Республиканский научный центр нейрохирургии, Астана, Казахстан

Актуальность: При аденомах гипофиза, помимо неврологических, эндокринных и зрительных расстройств практически всегда развиваются психические нарушения. Причем это один из главных факторов социальной дезадаптации и инвалидизации таких больных. Коррекция психических расстройств является важной проблемой современной медицины. Исследования последних лет показывают связь психических нарушений и расстройств эндокринных функций, развивающиеся при аденомах гипофиза. В этом плане очень выгодно выглядит применение препаратов, направленных на коррекцию эндокринных нарушений, таких как синтетический аналог соматостатина «Соматулин» для лечения психических расстройств при аденомах гипофиза.

Цель исследования: определение эффективности применения ланреотида медленного высвобождения – препарата «Соматулин» в отношении психических расстройств у больных с аденомами гипофиза, сопровождающимися акромегалией.

Материалы и методы: изучены особенности психических нарушений у 31 больного с аденомами гипофиза, сопровождающимися акромегалией. Основным методом исследования являлся клиничко-психопатологический, с применением ряда экспериментально-психологических методик. Соматулин назначался в дозе 30 мг в/м 1 раз в 2 недели на протяжении 2 месяцев.

Результаты и обсуждение:

Положительный клинический эффект в отношении психических нарушений в целом отмечен у 27 пациентов, что составило 83,87±6,6% всех больных. Наиболее четкий терапевтический эффект проявился через 8 недель после лечения препаратом «Соматулин». Особенно заметно уменьшились проявления тревоги, выявленные лишь у 1 больного и эмоциональной гиперестезии, сохранившиеся у 2 пациентов

после лечения. Астенический синдром через 4 недели наблюдался у 11 больных (35,48±8,6%), а после 8 недель лечения сохранился у двоих больных (6,45±4,41%). Очень хорошо поддались коррекции и интеллектуально-мнестические нарушения. В меньшей степени редуцировались дисфорические расстройства и двигательные волевые нарушения. Случаев отрицательной динамики клинической симптоматики не выявлено. У 5 больных (16,13±6,6%) наблюдалось сохранение имеющихся психопатологических расстройств на прежнем уровне на протяжении всей терапии. Из них 2 пациентки, у которых была выявлена негативная симптоматика в виде дисгармонии личности по типу регрессивной синтонности. У них наблюдались элементы эйфории и нарушение мышления по типу его обстоятельности. У обоих этих больных по данным МРТ исследования головного мозга имелись гигантские неоперабельные аденомы гипофиза с супра-, инфра- и ретроселлярным ростом, прорастанием в гипоталамическую область, основание лобных долей и дно III желудочка. Возможно, имеющиеся психические нарушения у этих пациенток являлись следствием больше органического поражения структур головного мозга, чем изменений эндокринной среды. Среди пациентов, у которых расстройства психики остались на том же уровне, что и до лечения наблюдался один больной с выраженной дисфорической депрессией.

Выводы: Выявлен положительный клинический эффект в отношении психических нарушений в процессе лечения препаратом «Соматулин». Полученные результаты позволяют утверждать о благоприятном эффекте Соматулина в отношении астенических, аффективных и интеллектуально-мнестических расстройств в структуре психических нарушений при аденомах гипофиза, сопровождающихся акромегалией.