 https://doi.org/10.61788/njn.v2i19.26

ВЛИЯНИЕ ЭПИЛЕПСИИ НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ У ДЕТЕЙ С ДЕТСКИМ ЦЕРЕБРАЛЬНЫМ ПАРАЛИЧОМ

Тагиева М.Р.*, Мамедбейли А.К., Магалов Ш.И.
Азербайджанский Медицинский Университет, Кафедра Неврологии, Баку, Азербайджан

Введение. Эпилепсия часто наблюдается при детском церебральном параличе (ДЦП), и проблема взаимосвязи этих заболеваний является довольно актуальной в детской неврологии. В литературе нет единого мнения о распространенности эпилепсии у пациентов с ДЦП. Считается, что, в среднем, эпилепсия наблюдается у 30% пациентов с ДЦП. Детям с ДЦП приходится сталкиваться не только с рядом физических проблем, таких как мышечная слабость, скованность и неловкость, они также в 4 раза чаще, чем их сверстники испытывают эмоциональные и поведенческие проблемы. Качество жизни очень актуальная и важная конструкция в контексте детей с церебральным параличом, так как может обеспечить широкий субъективный показатель их благополучия в нескольких областях жизни, таких как физическое здоровье, а также социальное и эмоциональное благополучие. Целью этого исследования было изучение влияния эпилепсии на качество жизни детей с детским церебральным параличом, получавших лечение в Детской Неврологической больнице города Баку.

Материал и методы. Нами проведено обследование 38 больных в возрасте от 4 до 12 лет с детским церебральным параличом – из них 22 больных с эпилепсией и 16 пациентов были без указаний на эпилептические приступы в анамнезе. Все пациенты получали лечение в Детской Неврологической Больнице г. Баку. Всем пациентам было проведено рутинное электроэнцефалографическое исследование на аппарате фирмы "НейроСпектр", 16 каналов с наложением электродов по международной системе 12/20. Исследование неврологического статуса проводили по общей схеме, но с подробной оценкой двигательных нарушений. Для определения степени тяжести двигательных нарушений у детей применяли классификационную систему оценки двигательных функций – Gross Motor Function Classification System. Исследование качества жизни пациентов проводилось с помощью Опросника качества жизни Церебрального паралича для опекунов (CP QOL-Child).

Результаты. Большинство пациентов в обеих группах были представлены мальчиками. Преобладающей формой ДЦП у детей с эпилепсией была тетраплегическая (42%), в то время как у детей без эпилепсии гемиплегическая форма (50%). Качество жизни больных церебральным параличом достоверно снижается при наличии эпилепсии. В нашем исследовании наибольшая разница наблюдалась в показателях "восприятие боли и инвалидности", "участие и физическое здоровье", а также функционирование. Кроме того, у этих детей наблюдались более тяжелые поражения моторной системы по шкале GMFC, по сравнению с контрольной группой.

Заключение. В целом сопутствующие заболевания при ДЦП, в частности эпилепсия, ухудшают течение данного заболевания. Поэтому ранняя диагностика и коррекция их у пациентов играет важную роль и, в свою очередь, способствует повышению качества жизни больных и их семей.

Ключевые слова: детский церебральный паралич, эпилепсия, качество жизни.

UŞAQ SEREBRAL İFLİCLİ XƏSTLƏRDƏ EPİLEPSİYANIN HƏYAT KEYFİYYƏTİNƏ TƏSİRİ

Tagıyeva M.R., Məmmədbəyli A.K., Mahalov Ş.İ.
Azərbaycan Tibb Universiteti, nevrologiya kafedrası, Bakı, Azərbaycan

THE EFFECT OF EPILEPSY ON THE QUALITY OF LIFE IN CHILDREN WITH CEREBRAL PALSY

Tagiyeva M.R., Mammadbayli A.K., Magalov Sh.I.
Azerbaijan Medical University, Department of neurology, Baku, Azerbaijan

Redaksiyaya daxil olub: 11.10.2019
Çapa tövsiyə olunub: 30.10.2019
Rəyçi: professor R.K.Şirəliyeva

*e-mail: vagabova_medina@yahoo.com