

NEVROLOGIYA

НЕВРОЛОГИЯ

Рецензируемый
научно-практический журнал
“НЕВРОЛОГИЯ”
Публикуется 4 раза в год

4 (96), 2023

АДРЕС РЕДАКЦИИ:

Республика Узбекистан
100007, г. Ташкент, ул. Паркентская, 51.
Тел.: 268-27-50.

Макет и подготовка к печати
проводились в редакции журнала.
Подписано в печать: 13.12. 2023 г.
Формат: 60 x 90 1/8.
Усл. печ. л. 11,16. Уч. изд. л. 7,6.
Тираж: 400 экз. Цена договорная

Оператор:
Мирзамухамедов О. Д.

Отпечатано в
ООО “GLOSSA” SHK NIM
100015, г. Ташкент, ул. Авлиё ота 93.
Тел.: (+99898)281-39-98

Журнал зарегистрирован
в Управлении печати и информации
г. Ташкента Рег. № 0129 от 06.11.2014 г.

© “Неврология” 4/2023

Электронная версия журнала
на сайтах: www.med.uz www.tipme.uz

Издается при поддержке компаний:

СП ООО “NOBEL PHARMSANOAT”
(генеральный партнер),

ООО «ВЕКТОРФАРМ»,
«АРТЕРИУМ»,

Главный редактор – профессор
МАДЖИДОВА Ё. Н.

Редакционная коллегия:

Алимов У.Х.
Асадуллаев М.М.
Азимова Н.М.
Гафуров Б.Г.
(зам. главного редактора)
Ибодуллаев З.Р.
Киличев И.А.
Мирджураев Э.М.
Матмуродов Р. Д.
Насирова И.Р.
(ответственный секретарь)
Рахимбаева Г.С.
Сабиров Д.М.
Садыкова Г.К.
Халимова З.Ю.
Халимова Х.М.
Ходжаева Н.И.
Шамансуров Ш.Ш.
Эшбоев Э. Х.

Председатель редакционного совета
Гафуров Б.Г.

Редакционный совет:

Борнштейн Н. (Израиль)
Гехт А.Б.
Ганиева М.Т.(Таджикистан)
Гусев Е.И.
Дьяконова Е.Н.
Заваденко Н.Н.
Новикова Л.Б.
Нургужаев Е.С. (Казахстан)
Скоромец А.А.
Федин А.И.
Чутко Л. С. (все Россия)
Шералиева Рена Ханум(Азербайджан)

КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВЕГЕТАТИВНЫХ НАРУШЕНИЙ У ПОДРОСТКОВ.

Маджидова Е.Н., Абдусаттарова Г.Ш., Тураева Г.Н

Ташкентский педиатрический медицинский институт, Ташкентская медицинская академия

Цель исследования.

Изучить клиническое состояние вегетативной нервной системы у подростков возрасте 10-15 лет.

Материал и методы исследования.

В основу исследования были положены данные обследования 67 детей (мальчиков 23 и 44 девочек) в возрасте 10–15 лет получавшие лечение неврологическом отделении клиники ТашПМИ и в клинике Нейромед. Для оценки состояния вегетативной нервной системы использовались: таблицы А. М. Вейна, показатели кардиоинтервалографии, клинико-орто-статической пробы.

Результаты и их обсуждение.

Показано, что у подростков обоих полов (у 28% мальчиков и 81,8% девочек) имеется дисбаланс вегетативной нервной системы в виде симпатикотонии, ваготонии и смешанного типа вегетососудистой дистонии. Клинические и параклинические проявления синдрома вегетативной дистонии у детей подросткового возраста неоднородны и выражаются в виде двух последовательных фаз: вегетативной дисфункции, проявляющейся симптомокомплексом общих клинических признаков вегетативной нестабильности 57% общего числа детей (46,3% у мальчиков, 53,7% у девочек), и вегетативной дистонии, характеризующейся формированием клинических синдромов 43% у подростков. К соматическим маркерам вегетативной дисфункции и дистонии относятся: сосудистые дискинезии, цефалгии- 88%, кардиалгии-33%, головокружения-54%, пастозность и гипервентиляционный син-

дром-13%; к психовегетативным маркерам – сердцебиение -91%, нарушение сна-36% метеозависимость-1-2%, эмоциональная лабильность-78% и раздражительность-93%. Психологический статус подростков с вегетативной дисфункцией характеризуется высоким уровнем эмансипации, внутриличностным конфликтом с избытком агрессивности и недостатком сенситивности; при вегетативной дистонии - резко обозначенными типами акцентуации характера, агрессивностью межличностных отношений, стремлением к лидерству, замкнутостью и отказом от взаимоотношений в случае отрицательной стимуляции. Вегетативные дисфункция и дистония сопровождаются неадекватностью энергообеспечения клетки с нарастанием лактата, так как этот процесс приведёт повреждение клеточных мембран с повышением их проницаемости, с последующим увеличением концентрации калия и свободных фосфатов, усиливающих энергодефицит.

Выводы.

Подростки относятся к группе риска по развитию психосоматической патологии в будущем и поэтому нуждаются в особом диспансерном наблюдении и проведении. В основе динамических изменений вегетативного статуса у детей подросткового возраста лежит каскадный механизм, представляющий собой совокупность последовательных обратимых фазовых процессов компенсаторно-приспособительной природы, детерминирующей стадийный характер вегетативных нарушений вследствие перенапряжения и истощения функционального резерва адаптации.

КЛИНИКО-НЕВРОЛОГИЧЕСКИЕ НАРУШЕНИЯ ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИЕЙ МОЗГА

Маджидова Я.Н., Низамходжаева Ш.

Ташкентский педиатрический медицинский институт.

Целью исследования.

Оценить когнитивной и психоэмоциональной сферы у больных с хронической ишемией мозга.

Материалы и методы исследования.

В исследование были включены 40 больных с ХИМ 1-2 стадии в возрасте от 50 до 65 лет, с преобладанием мужчин над женщинами (22 (55%) против 18 (45%)). Клиническая симптоматика у 13 (32,5%) больных соответствовала ХИМ 1 стадии, у 27 (67,5%) больных – ХИМ 2 стадии с легкими и умеренными когнитивными расстройствами (классификация по DSM5)..

Результаты и их обсуждение.

Из жалоб пациентов с ХИМ преобладали психоэмоциональные нарушения, признаки астенизации в виде слабости, быстрой утомляемости, пациенты жаловались на головную боль, нарушение ночного сна, излишнюю раздражительность и нервозность в поведении, замкнутость. При исследовании неврологического статуса у пациентов с ХИМ отмечалась неврологическая симптоматика в виде оживления сухожильных рефлексов, анизорефлексии, легких вестибулярно-атактических нарушений.

Нами изучены МРТ 30 больных с хронической ишемией головного мозга сопровождавшейся УКР. Контрольную группу сравнения составили 10 человек сопоставимые по возрасту без проявлений когнитивных нарушений.

МРТ головного мозга проводилась с целью выявления признаков хронической ишемии мозга, перивентрикулярных очагов ишемии, а также исключения наличия дегенеративных форм деменции, которые сопутствуют хронической ишемии. При визуальном осмотре МР томограмм в обеих группах нами выявлены диффузное поражение белого вещества мозга (лейкоареоз), преимущественно перивентрикулярно.

Другим признаком ХИМ на МРТ были лакунарные ишемии, характерные для хронической ишемии мозга. В литературных источниках имеются указания на очаговые изменения мозгового вещества, в виде лакунарных ишемических очагов. Расположены они в перивентрикулярной области и имеют разные размеры, но не более 1-1,5 см.

В наших наблюдениях множественные лакунарные ишемии (не более 15 мм) мы отмечали в лобной доле, области подкорковых узлов и внутренней капсулы.

Количество и распределение данных очагов в исследуемой группе больных с УКР отличались от группы контроля

