

СЛОЖНОСТИ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА НА ПРИМЕРЕ СТЕНОЗА ПОЧЕЧНЫХ АРТЕРИЙ

Прохорова И.С., Козыро И.А.

*УО «Белорусский государственный медицинский университет»,
Минск, Республика Беларусь*

Актуальность. Диагностика артериальной гипертензии (АГ) сопряжена с некоторыми трудностями, однако контроль артериального давления (АД) у детей важен. В зависимости от возраста преобладают те или иные причины АГ. Чем младше пациент, тем больше вероятность вторичной АГ. Дифференциальный диагноз требует мультидисциплинарного подхода, участия врачей смежных специальностей.

Цель исследования. Проанализировать редкий случай СПА у девочки 2 лет и оценить сложность дифференциальной диагностики АГ в раннем возрасте.

Пациенты и методы. Проведен анализ данных литературы по современным возможностям диагностики АГ у детей в зависимости от возраста, представлен клинический случай СПА у 2-летней пациентки К.

Результаты. В инфекционном стационаре г. Минска по поводу RS-инфекции (острый ринофарингит, острый двусторонний средний отит, острый бронхиолит; двусторонняя полисегментарная пневмония; левосторонний плевральный выпот; дыхательная недостаточность 3 степени; ацетонемическое состояние; анемия средней степени тяжести) получала лечение 2-летняя пациентка К. Во время седации по поводу постановки центрального венозного и артериального катетеров было зафиксировано АД на уровне 180/120 мм рт. ст. С целью поиска причины АГ были выполнены исследования: ЭхоКГ; ЭКГ; УЗИ ОБП, почек и надпочечников с доплеровским исследованием сосудов почек; КТ ОГК и ОБП с контрастированием; МРТ головного мозга и ОБП с контрастированием; сцинтиграфия почек; КТ-ангиография. Проведены лабораторные исследования: определение уровня АКТГ, кортизола, альдостерона, метанефрина, норметанефрина, активности ренина в плазме крови. Врачом-онкологом исключены новообразования. По результатам данных КТ-ангиографии был выявлен стеноз левой почечной артерии, стеноз и гипоплазия правой почечной артерии, стеноз и гипоплазия верхней брыжеечной артерии. К. перенесла 2 хирургических вмешательства, в настоящее время получает антигипертензивные препараты, запланирована очередная хирургическая коррекция.

Заключение. Измерение АД важно в любом возрасте у детей. Дифференциальная диагностика АГ у детей требует мультидисциплинарного подхода. Чем младше ребенок, тем больше вероятность вторичной АГ. Отметим, что ни один из методов визуализации не может с точностью до 100% диагностировать СПА.



СБОРНИК ТЕЗИСОВ XXVI КОНГРЕССА ПЕДИАТРОВ РОССИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПЕДИАТРИИ»

Москва, 28 февраля — 2 марта 2025 г.



Уважаемые коллеги, значком «Союз педиатров России» отмечены тезисы, которые с точки зрения правильности планирования исследования и описания полученных результатов заслуживают внимания каждого педиатра!