

СОЧЕТАНИЕ ГЕМАТОГЕННОЙ ТРОМБОФИЛИИ И АЛЛЕРГИЧЕСКОГО ВАСКУЛИТА

© Егорова А. И., Тулупова С. А.

Научный руководитель: к.м.н., доцент Ларина Л. Е.
Кафедра пропедевтики детских болезней
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Контактная информация: Егорова Анастасия Игоревна — студентка 4 курса педиатрического факультета.
E-mail: egorova.anig@gmail.com

Ключевые слова: аллергический васкулит; гематогенная тромбофилия; диагностика.

Актуальность исследования: Тромбофилия — состояние, при котором увеличена склонность к тромбозу. Выделяют наследственные и приобретенные тромбофилии [2]. Причины наследственной тромбофилии включают мутации фактора V Лейдена и протромбина 20210А, дефицит протеинов С и S и антитромбина III, гипергомоцистеинемия [1, 2].

Цель исследования: демонстрация «случайной» диагностики гематогенной тромбофилии у подростка с аллергическим васкулитом.

Материалы и методы исследования: ретроспективный анализ медицинской документации и наблюдение в анамнезе.

Результаты: Мальчик 16 лет, в декабре 2015 года заболел остро с симптомами респираторной инфекции, 14.01.2016 появилась пятнисто-папулезная геморрагическая сыпь, госпитализирован с подозрением на менингококковую инфекцию, диагноз не подтвердился. По клиническим и лабораторным данным диагностирован аллергический васкулит. Наследственность отягощена тромботическими состояниями (ранние инфаркт и инсульт у отца и его родственников). Проведено генетическое исследование на полиморфизмы системы гемостаза: носительство гомозиготных мутаций генов ингибитора активатора плазминогена, гликопротеина Ia, эпоксидредуктазы витамина K; гетерозиготных мутаций генов MTHFR, цитохрома P450, ангиотензин-конвертирующего фермента. Обнаружены дефицит протеина C — 64%, повышение гомоцистеина — 12,13 мкмоль/л. Диагностированы: гематогенная тромбофилия, предрасположенность к артериальной гипертензии. Терапия: диета, антигистаминные препараты, дезагреганты. Явления васкулита купированы.

Выводы: Данный клинический демонстрирует, что наличие отягощенного семейного анамнеза по тромботическим заболеваниям, требует проведения исследования крови на генетические полиморфизмы системы гемостаза у пациента [3]. Раннее выявление тромбофилии способствует профилактике тромботических и тромбоэмболических осложнений.

Литература

1. Celkan T, Dikme G. Thrombosis in children: Which test to whom, when and how much necessary? TurkPediatriArs 2018; 53: 1–9.
2. Сараева Н. О. С20 Гематология : учебное пособие / Н. О. Сараева ; ГБОУ ВПО ИГМУ Минздрава России, Кафедра госпитальной терапии. — Изд. 2-е, перераб. — Иркутск : ИГМУ, 2015. — 244 с.
3. Волкова, С.А. Основы клинической гематологии: учебное пособие /С.А. Волкова, Н.Н. Боровков. — Н. Новгород: Издательство Нижегородской гос. медицинской академии, 2013. — 400 с. ISBN 978–5–7032–0882–3