

ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ДЕТЕЙ С ВОСПАЛИТЕЛЬНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ КИШЕЧНИКА

© Галкина Наталья Львовна, Есина Алина Игоревна

Научный руководитель: ассистент Макарова Е.Ю.

Кафедра педиатрии им. академика А.Ф.Тура

Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Контактная информация: Галкина Наталья Львовна — студентка 6 курса, педиатрический факультет.

E-mail: natalion22@mail.ru.

Есина Алина Игоревна — студентка 6 курса, педиатрический факультет.

E-mail: adelina.es22@yandex.ru

Ключевые слова: воспалительные заболевания кишечника (ВЗК), болезнь Крона, язвенный колит.

Актуальность исследования: воспалительные заболевания кишечника (ВЗК) — это хронические рецидивирующие заболевания, имеющие аутоиммунную природу [1]. В последние годы отмечается рост заболеваемости ВЗК в детской возрастной группе [2, 5]. Вакцинопрофилактика таких детей крайне важна, но сегодня остается на низком уровне [3, 4].

Цель исследования: оценить вакцинальный статус детей с ВЗК и проанализировать факторы, влияющие на мнение родителей о вакцинации. На основании полученных результатов разработать материалы для повышения осведомленности родителей о важности иммунопрофилактики.

Материалы и методы: было проанализировано 38 доступных печатных источников по вакцинации детей с ВЗК за 2019–2021 годы. Нами была разработана анкета, содержащая 100 вопросов. Было проведено анкетирование 49 родителей пациентов с ВЗК гастроэнтерологического отделения клиники ФГБОУ ВО СПбГПМУ Минздрава России, а также анкетирование 57 родителей детей, не страдающих ВЗК. Статистическая обработка проведена с использованием Microsoft Excel.

Результаты: на все вопросы анкеты ответили 106 опрошенных родителей. Респонденты были поделены на две группы: основную (родители детей с ВЗК) и контрольную (родители детей без ВЗК). Средний возраст детей основной группы 13,5 лет (2,7;17); из них 27 мальчиков и 22 девочки. У 37 человек диагностирована болезнь Крона, у 12 — язвенный колит. Средний возраст постановки диагноза составил 11 лет. До постановки диагноза ВЗК вакцинировали своих детей 90% опрошенных. После постановки диагноза ВЗК 89% опрошенных родителей прекратили вакцинировать детей, главными причинами стали страх перед побочными эффектами и наличие медицинского отвода. Родители детей с ВЗК в основном принимали решение о вакцинации согласно советам врача (57%), на личных убеждениях основывались 31%, на интернет/СМИ опирались 5%. Средний возраст детей контрольной группы 11 лет (3;15); из них 28 девочек и 29 мальчиков. Решение родителей о вакцинации детей данной группы основывались на личных убеждениях 56%, согласно советам врача 26%, на интернет/СМИ опирались 10%.

Процентный охват вакцинацией по Национальному календарю профилактических прививок составил в основной группе — 37%, в контрольной — 83%.

Выводы: наличие тяжелого хронического заболевания заставляет большинство родителей полностью отказаться от вакцинации из-за страха побочных эффектов, врачи же в свою очередь не настаивают на иммунопрофилактике. Для санитарно-просветительной работы с родителями детей, страдающих ВЗК в помощь участковым педиатрам, на основании полученных данных, разработана и распространена информационная брошюра.

Литература

1. McDowell C, Farooq U, Haseeb M. Inflammatory Bowel Disease. 2021 Aug 31. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): StatPearls Publishing; 2021 Jan — . PMID: 29262182.
2. Holland KJ, Wilkinson TA, Phipps E, Slaven JE, Bennett WE Jr. Vaccination Rates and Family Barriers Among Children with Inflammatory Bowel Disease. Crohns Colitis 360. 2020

- Jul;2(3):otaa056. doi: 10.1093/crocol/otaa056. Epub 2020 Jul 7. PMID: 33817638; PMCID: PMC8015385.
3. Papp KA, Haraoui B, Kumar D, Marshall JK, Bissonnette R, Bitton A, Bressler B, Gooderham M, Ho V, Jamal S, Pope JE, Steinhart AH, Vinh DC, Wade J. Vaccination Guidelines for Patients With Immune-Mediated Disorders on Immunosuppressive Therapies. *J Cutan Med Surg.* 2019 Jan/Feb;23(1):50–74. doi: 10.1177/1203475418811335. Epub 2018 Nov 21. PMID: 30463418; PMCID: PMC6330697.
 4. Алексеева, А. В. Субъективная оценка родителей о вакцинации / А. В. Алексеева // *Forcipe.* — 2021. — Т. 4. — № S2. — С. 13–14. — EDN FOKKMT.
 5. Предикторы развития функциональных расстройств органов пищеварения у детей / М. О. Ревнова, Т. В. Мишкина, Е. В. Сергейчук, Ю. А. Шатрова // *Forcipe.* — 2019. — Т. 2. — № 2. — С. 19–23. — EDN CPLMRR.