

ID: 2021-12-376-T-19402

Тезис

Атапина Е.А.

Диагностика хеликобактерной инфекции у детей

ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России, кафедра госпитальной педиатрии и неонатологии

Научные руководители: к.м.н. Гуменюк О.И., д.м.н. Черненко Ю.В.

Цель: оценить различные методы диагностики *Helicobacter pylori* (*H.pylori*), выявить преобладающий метод диагностики в клинике госпитальной педиатрии Университетской клинической больницы №1 им. Миротворцева СГМУ.

Материал и методы. Проведен анализ историй болезни 45 пациентов за 2019 год с подтвержденным инфицированием желудочно-кишечного тракта *H. Pylori*. Мальчиков - 18, девочек – 27, медиана возраста составила 11 лет (min 5 лет; max 17 лет). Гистологическим методом инфекция *H.pylori* выявлена у 33 детей (73%), уреазным тестом – 5 (11%), серологическим методом – 7 (16%). Пациенты были разделены на две группы в зависимости от особенностей терапии.

Результаты. В группе I (n=39 детей, 87%) пациентам проводили терапию «первой линии» тремя препаратами (ингибиторы протонной помпы, антибиотики из группы аминопенициллинов и макролидов, препараты висмута). Эффективность лечения составила 100%. Пациенты группы II (n=6 детей, 13%) получала терапию, состоящие из более, чем 3-х препаратов. Различий в эффективности терапии в группах не получено, эффективность лечения в группе II также составила 100%.

Выводы. Преобладающим методом диагностики у детей с инфекцией *H. pylori* в клинике госпитальной педиатрии является гистологический метод: обнаружения *H. pylori* в биоптатах слизистой оболочки желудка. Схема терапии инфицирования *H. Pylori*, включающая большее количество препаратов не имеет преимущество перед схемой, состоящей их 3х препаратов «первой линии».

Ключевые слова: хеликобактерная инфекция, педиатрия