

Re: ДГМУ.docx
19:11, Пн, 15 мая 2023 г.



От: Аспирантск...чтения ДГМУ [Подробнее](#)

Здравствуйте!
Ваши материалы приняты для публикации.

ГЛИСТНЫЕ ИНВАЗИИ И COVID-19: ВЗГЛЯД ПЕДИАТРА

Студентки группы 2303 педиатрического факультета [А.И. Заринова](#), [М.В. Кузнецова](#)

Кафедра профилактики детских болезней и факультетской педиатрии

ФГБОУ ВО «Кавказский ГМУ» МЗ РФ, Кавань, Россия

Научный руководитель: к.м.н., ассистент Н.А. Тамбова

Актуальность исследования: По данным ВОЗ в настоящее время, из 50 млн человек, ежегодно умирающих в мире, более чем у 16 млн причинной смерти являются инфекционные и паразитарные заболевания. Если брать структуру инфекционных заболеваний, то кишечные гельминтозы находятся на третьем месте. Существует стратегия борьбы с глистными инвазиями, принятая во всем мире. В РФ ежегодно на гельминтозы обследуются более 10 млн человек, большинство из обследуемых – дети. У детей встречаются более 15 видов паразитарных инвазий, наиболее распространенными являются [лямблиоз](#), энтеробиоз, описторхоз, дифиллоботриоз, аскаридоз, [трихомониаз](#). Данные статистики: на первом месте энтеробиоз, на втором месте [лямблиоз](#) (на территории Российской Федерации регистрируется до 100 случаев [лямблиоза](#) в год, из которых 70-75% приходится на детей в возрасте до 17 лет). На территории Республики Татарстан за 6 месяцев 2022г по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, заболеваемость энтеробиозом снизилась на 6,4% (6 мес. 2022г 3406 сл, 6 мес.2022г-3177 сл.)

Цель: изучить структуру паразитарной заболеваемости в группах 1-2 года, 3-6 лет до возникновения острой респираторной инфекции, вызванной [коронавирусом 2 \(SARS-CoV-2\)](#), во время. Установить закономерности [выявляемости](#) у дошкольников.

Материалы и методы: Работа проводилась на базе детской городской поликлиники №6

Результаты: Исследования по гельминтозам проводилось методами: микроскопическое исследование кала на яйца и личинки гельминтов (по Като), соскоб липкой лентой, [нативный](#) мазок кала на простейшие, определение кала яйца гельминтов и цисты простейших (метод с обогащением).

В структуре заболеваемости в группах 1-2 года по энтеробиозу в 2019 году-17 человек(что составляет 5,9% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), 3-6 лет 254 человека(что составляет 2,7% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в 2020г 1-2 года -4 человека(что составляет 1,2% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), 3-6 лет-188 человек(что составляет 2% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в 2021г в группе 1-2 года 9 человек(что составляет 0,18% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), 3-6 лет 234 человека(что составляет 19% от общего количества

детей, прикрепленных к данной поликлинике), в 2022г в группе 1-2 года 14 человек(что составляет 0,28% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в группе 3-6 лет 362 человек(что составляет 3,09% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике). По уровню [выявляемости](#) по полу нет достоверных различий в изучаемых группах.

В структуре заболеваемости в группах 1-2 года по [лямблиозу](#) в 2019 году-14 человек(что составляет 4,8% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), 3-6 лет -89 человека(что составляет 1% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в 2020г 1-2 года -12 человек(что составляет 3,7% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), 3-6 лет-42 человека(что составляет 0,4% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в 2021г в группе 1-2 года 11 человек(что составляет 0,23% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), 3-6 лет 44 человека(что составляет 0,4% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в 2022г в группе 1-2 года 11 человек(что составляет 0,22% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике), в группе 3-6 лет -52 человека(что составляет 0,44% от общего количества детей, прикрепленных к данной поликлинике). По уровню [выявляемости](#) по полу – преобладают мальчики.

Выводы: 1. Представленные данные соответствуют статистическим справкам по указанным инфекциям, в структуре заболеваемости по гельминтозам в Российской Федерации.

2. В период разгара пандемии [выявляемость](#) гельминтозов снизилась во всех группах.

3. На сегодняшний день [самая](#) высокая [выявляемость](#) в группе 3-6 лет по энтеробиозу.