**Таблица 1. Клиническая характеристика пациентов с постковидным поражением кишечника (N = 72)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Характеристика** | **Частота показателя, абс. (%)** | **Среднее значение показателя (ДИ)** |
| Пол, м/ж, N | 24/48 |  |
| Возраст, мин.–макс., годы | 18–85 | 54,6 (51,08–58,12) |
| Потеря массы тела, кг | 35 (48,6) | 12 (10,04–13,96) |
| Абдоминальная боль, N | 59 (81,9) |  |
| Лихорадка, °С | 29 (40,3) | 38,0 (37,7–38,2) |
| Состояние средней тяжести, N | 43 (59,7) |  |
| Состояние тяжелое, N | 29 (40,3) |  |
| Характеристика диареи | | |
| средняя частота стула, мин.–макс., р/сут | 7–20 | 6,8 (5,61–7,99) |
| среднесуточный объем стула, мл | ≥ 800 |  |
| характер стула | Водянистый, кашицеобразный |  |
| кровь в стуле, N | 19 (26,4) |  |
| кишечное кровотечение, N | 2 (2,8) |  |

N – количество пациентов, ДИ – доверительный интервал

**Таблица 2. Лабораторные характеристики пациентов с постковидным поражением кишечника при поступлении в гастроэнтерологическое отделение (N = 72)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Показатель** | **Частота повышения/снижения показателя, абс. (%)** | **Среднее значение показателя (ДИ)** | **Референсные значения** |
| Общий белок, г/л | 21 (29,2) | 55,82 (48,79–62,85) | 65–81 |
| Альбумин, г/л | 12 (16,7) | 28 (25,87–30,13) | 35–52 |
| СРБ, мг/л |  |  |  |
| 5–25 | 19 (26,4) | 9,9 (7,6–12,2) | 1–5 |
| > 25 | 9 (12,5) | 99,3 (54,5–144,1) |
| Фибриноген, г/л | 8 (11,1) | 5,27 (4,73–5,81) | 2,8–4,4 |
| Гемоглобин, г/л | 32 (44,4) | 103 (99,76–106,24) | 120–171 |
| Гематокрит, л/л | 19 (26,4) | 0,33 (0,32–0,34) | 0,35–0,45 |
| Лейкоциты, 1٠9/л | 11 (15,3) | 16,78 (12,87–20,69) | 4,5–11 |
| Лимфоциты отн. (%) | 19 (26,4) | 43,8 (41,51–46,09) | 19–37 |
| Тромбоциты > 400 / 109/л | 4 (5,6) | 324 (81,5–566,5) | 150–400 |
| СОЭ, мм/ч | 32 (44,4) | 32,8 (27,37–38,23) | 2–15 |
| Токсины C. difficile А/В или А+В | 28 (38,9) |  |  |
| Фекальный кальпротектин, мкг/г | 16 (22,2) | 230–1800 | < 50 |
| Железо, мкмоль/л | 19 (26,4) | 6,2 (4,83–7,57) | 11,6–31,3 |

ДИ – доверительный интервал, СОЭ – скорость оседания эритроцитов, CРБ – C-реактивный белок

**Таблица 3. Лекарственная терапия во время коронавирусной инфекции (N = 72)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Препарат** | **Количество пациентов, абс.** | **Доля пациентов, %** |
| Антибиотики | 57 | 79,2 |
| Гидроксихлорохин | 15 | 20,8 |
| Ритонавир + лопинавир | 4 | 5,6 |
| Фавипиравир | 4 | 5,6 |

**Таблица 4. Связь клинико-эндоскопических проявлений с приемом антибиотиков и наличием токсинов *Clostridioides difficile***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Поражение кишечника** | **Прием антибиотиков, абс.**  **(N = 57)** | |  | **Без антибиотиков, абс.**  **(N = 15)** | |
| токсины +  (N = 23) | токсины -  (N = 34) | | токсины +  (N = 5) | токсины -  (N = 10) |
| Псевдомембранозный колит | 12 | 0 | | 0 | 0 |
| Язвенный колит | 2 | 0 | | 0 | 0 |
| Диарея с разными эндоскопическими изменениями | 6 | 24 | | 5 | 10 |
| Очаговый геморрагический колит | 2 | 9 | | 0 | 0 |
| Кровотечение | 1 | 0 | | 0 | 0 |

N – число пациентов, «токсины +» – C. difficile выявлены, «токсины -» – C. difficile не выявлены

**Таблица 5. Клинические исходы поражения кишечника после перенесенной коронавирусной инфекции (N = 72)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Результат** | **Число пациентов, абс.** | **Доля пациентов, %** |
| Экстренная колэктомия | 3 | 4,2 |
| Смерть | 2 | 2,8 |
| Улучшение | 41 | 56,9 |
| Выздоровление | 20 | 27,8 |
| Затяжное течение без динамики | 6 | 8,3 |

**Таблица 6. Клинические симптомы поражения желудочно-кишечного тракта в острую фазу и/или после COVID-19**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Авторы [источник]** | **Количество больных, абс.** | **Симптом/синдром** | **Частота, абс. (%)** |
| A. Rizvi и соавт. [3] | 788 | Гастроэнтериты | 414 (52,5) |
| Желудочно-кишечные кровотечения | 161 (20,4) |
| Снижение веса | 181 (23) |
| Панкреатит | 4 (0,5) |
| S.K. Park и соавт. [4] | 16 | Диарея | 7 (43,8) |
| Абдоминальные боли | 5 (31,3) |
| Диспепсия | 5 (31,3) |
| Тошнота | 1 (6,3) |
| L. Pan и соавт. [5] | 103 | Отсутствие аппетита | 81 (78,6) |
| Диарея | 35 (34) |
| Рвота | 4 (3,9) |
| Абдоминальные боли | 2 (1,9) |
| G. Marasco и соавт. [6] | 343 | Диарея | 130 (37,9) |
| Тошнота | 97 (28,2) |
| Мягкий стул | 93 (27,4) |