

# **IBD SPOTLIGHT**



#### Вы знали?

...Пациенты с B3К могут иметь меньший риск заражения COVID-19 по сравнению с общей популяцией?

Результаты трех недавно опубликованных исследований сообщают о численно более низкой частоте (тяжелой) COVID-19 у пациентов с ВЗК по сравнению с общей популяцией<sup>1-3</sup>

### Меньше на 26%

лабораторно подтвержденных инфекций (p<0,001)<sup>1, а</sup>

а Скорректированное отношение шансов 0,74, 95% ДИ 0,70, 0,77 [анализ включал 12 случаев COVID 1 918 пациентов с ВЗК и 43 477 случаев СОVID 9, 6,663 млн.

#### Меньше на 46%

Частота госпитализации в ОИТ (p=0,226)<sup>2,b</sup>

> <sup>6</sup> ВЗК: 17,6% [3/17] по сравнению с не-ВЗК: 32,4% [11/34.]

## Меньше на 7%

тяжелых инфекций (p=0,66)<sup>3, c</sup>

<sup>c</sup> Определяется как составной исход в виде госпитализации и/или смерти в течение 30 дней после постановки диагноза COVID-19, B3K: 24,1% [56/232] по сравнению с не-B3K: 25,9% [60/232]

Предполагается, что более высокие уровни ангиотензин-превращающего фермента в плазме (ACE2) у пациентов с B3К по сравнению со здоровыми людьми обеспечивают конкурентное ингибирование циркулирующего SARS-CoV-2 и, следовательно, снижение восприимчивости к инфекции<sup>4</sup>

Медицинские общества и эксперты по ВЗК рекомендуют пациентам НЕ прекращать применение лекарственных препаратов для лечения ВЗК с целью профилактики инфекции COVID-19 5

ВЗК: воспалительное заболевание кишечника; ОИТ: отделение интенсивной терапии

- 1. Taxonera et al. Aliment Pharmacol Ther 2020:52:276-83.
- 2. Lukin et al. Gastroenterology 2020;159:1541-44.
- 3. Singh et al. Gastroenterology 2020;159:1575-78.
- 4. Prentice et al. Aliment Pharmacol Ther 2020;52:1422-23.
- 5. IOIBD, ECCO, AGA, BSG, Crohn's and Colitis Canada COVID guidelines

FERRING и логотип FERRING PHARMACEUTICALS являются товарными знаками компании Ferring B.V.
©2021 Ferring B.V.