



Вірусний назофарингіт з точки зору доказової медицини

Попович
Василь Іванович

д.мед.н., професор

Легкий перебіг COVID-19:

У своїй оновленій тактиці щодо стримування поширеності COVID-19 ВООЗ заявляє про необхідність діагностики та ефективного лікування пацієнтів з легкою та помірної тяжкості формами захворювання

Клінічні прояви COVID-19 легкого перебігу:

характеризується неспецифічними проявами: підвищення температури, кашель, біль у горлі, закладеність і виділення з носа, нездужання, головний біль, біль у м'язах та **відсутністю змін в нижніх дихальних шляхах.**

Alshukry A, Ali H, Ali Y, Al-Taweel T, Abu-Farha M, AbuBaker J, et al. (2020) Clinical characteristics of coronavirus disease 2019 (COVID-19) patients in Kuwait. PLoS ONE 15(11): e0242768. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0242768>

EpiCentro Epidemia COVID-19—Aggiornamento nazionale del 2 Aprile 2020. Istituto Superiore di Sanità, Rom, Italy 2020. Available online: https://www.epicentro.iss.it/coronavirus/bollettino/Bollettino-sorveglianza-integrata-COVID-19_2-aprile-2020.pdf

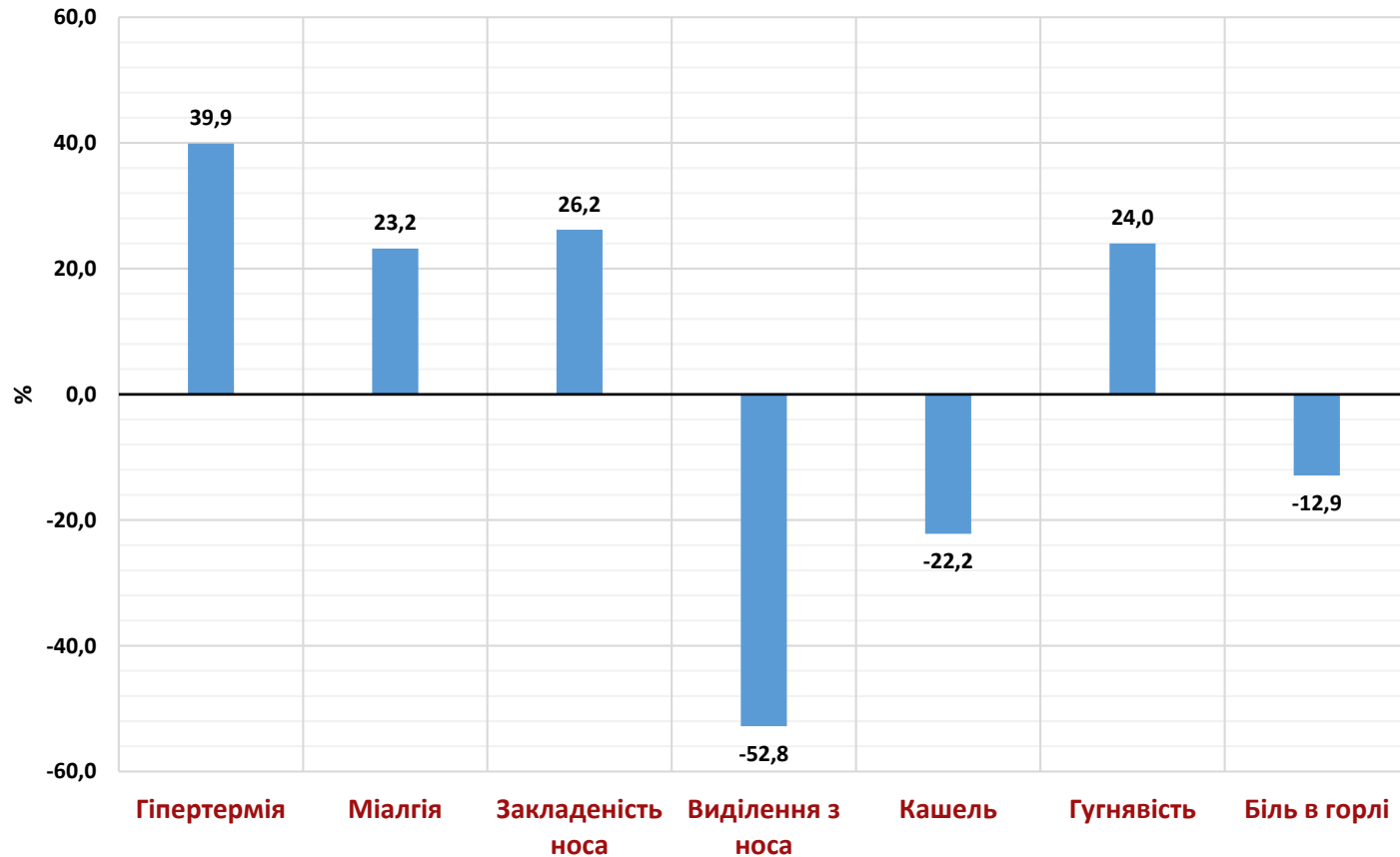
Diagnostic Accuracy and Predictive Value of Clinical Symptoms for the Diagnosis of Mild COVID-19

Vasyl Popovych¹, Ivana Koshel², Yulia Haman³, Vitaly Leschak³, Ruslan Duplikhin⁴

Мета дослідження:

- оцінити діагностичну точність клінічних симптомів і їх прогностичних значень у пацієнтів з підозрою на COVID-19 легкого перебігу

Прогнозні значення симптомів:



Результати дослідження:

Сукупність типових симптомів характеризує COVID-19
легкої форми перебігу як

ГОСТРИЙ ВІРУСНИЙ НАЗОФАРИНГІТ

VNO 1030 обґрунтування при COVID-асоційованому назофарингіті:

Pellegrin et al. *Clinical Phytoscience* (2021) 7:29
<https://doi.org/10.1186/s40816-021-00264-6>


Clinical Phytoscience

SHORT COMMUNICATION

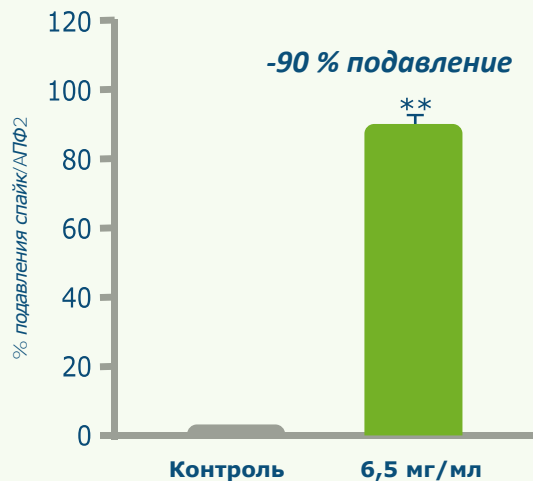
Open Access

The potential of herbal extracts to inhibit SARS-CoV-2: a pilot study



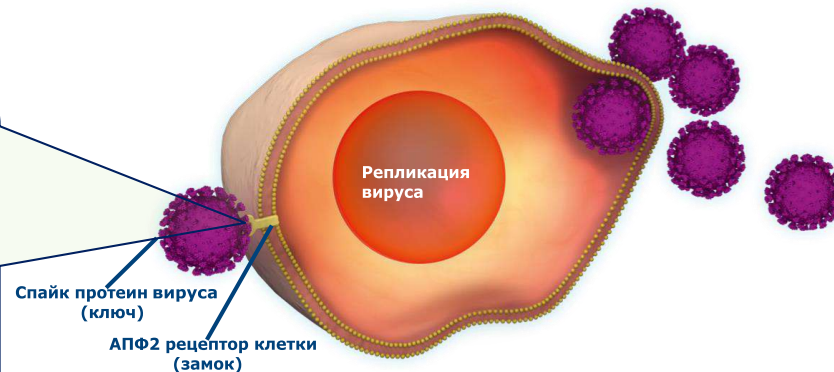
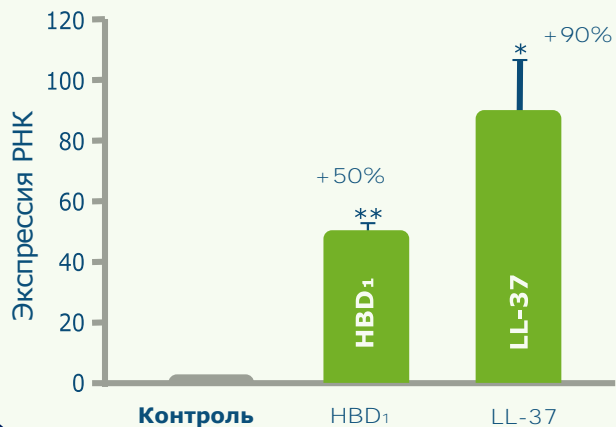
Michela Luisa De Pellegrin¹, Anette Rohrhofer², Philipp Schuster¹, Barbara Schmidt^{1,2}, Philipp Peterburs^{3*}  and André Gessner^{1,2}

BNO 1030 перешкоджає проникненню вірусу SARS –COVID-19 у клітини




BNO 1030 підвищує продукцію захисних пептидів

Повышение продукции клеткой защитных пептидов
При контакте с имупретом 4,3 мг/мл



Оціночне, відкрите, порівняльне, багатоцентрове, рандомізоване, проспективне дослідження

 U.S. National Library of Medicine

ClinicalTrials.gov

[Find Studies](#) ▼

[About Studies](#) ▼

[Submit Studies](#) ▼

[Resources](#) ▼

[Home](#) >

[Search Results](#) >

Study Record Detail

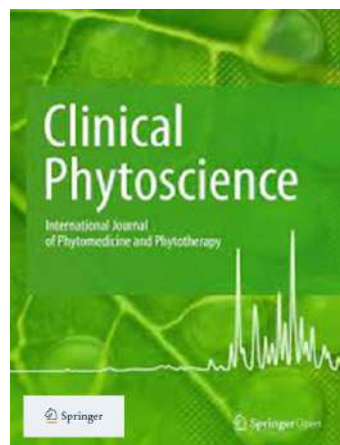
Trial record **1 of 2** for: [popovych](#)

[Previous Study](#) |

[Return to List](#) |

[Next Study](#) ▶

BNO 1030 Extract (Imupret) in the Treatment of Mild Forms of COVID-19



Popovych et al. *Clinical Phytoscience* (2021) 7:72
<https://doi.org/10.1186/s40816-021-00308-x>

Clinical Phytoscience

ORIGINAL CONTRIBUTION

Open Access



A randomized, open-label, multicentre, comparative study of therapeutic efficacy, safety, and tolerability of BNO 1030 extract, containing marshmallow root, chamomile flowers, horsetail herb, walnut leaves, yarrow herb, oak bark, dandelion herb, in the treatment of mild forms of COVID-19

Vasyl Popovych^{1*}, Ivana Koshel², Yulia Haman³, Vitaly Leschak³, Oleksandr Malofichuk⁴, Natalia Kapustina⁴, Ihor Shevaga⁵, Olha Shevaga⁵ and Tetiana Kurnytska¹

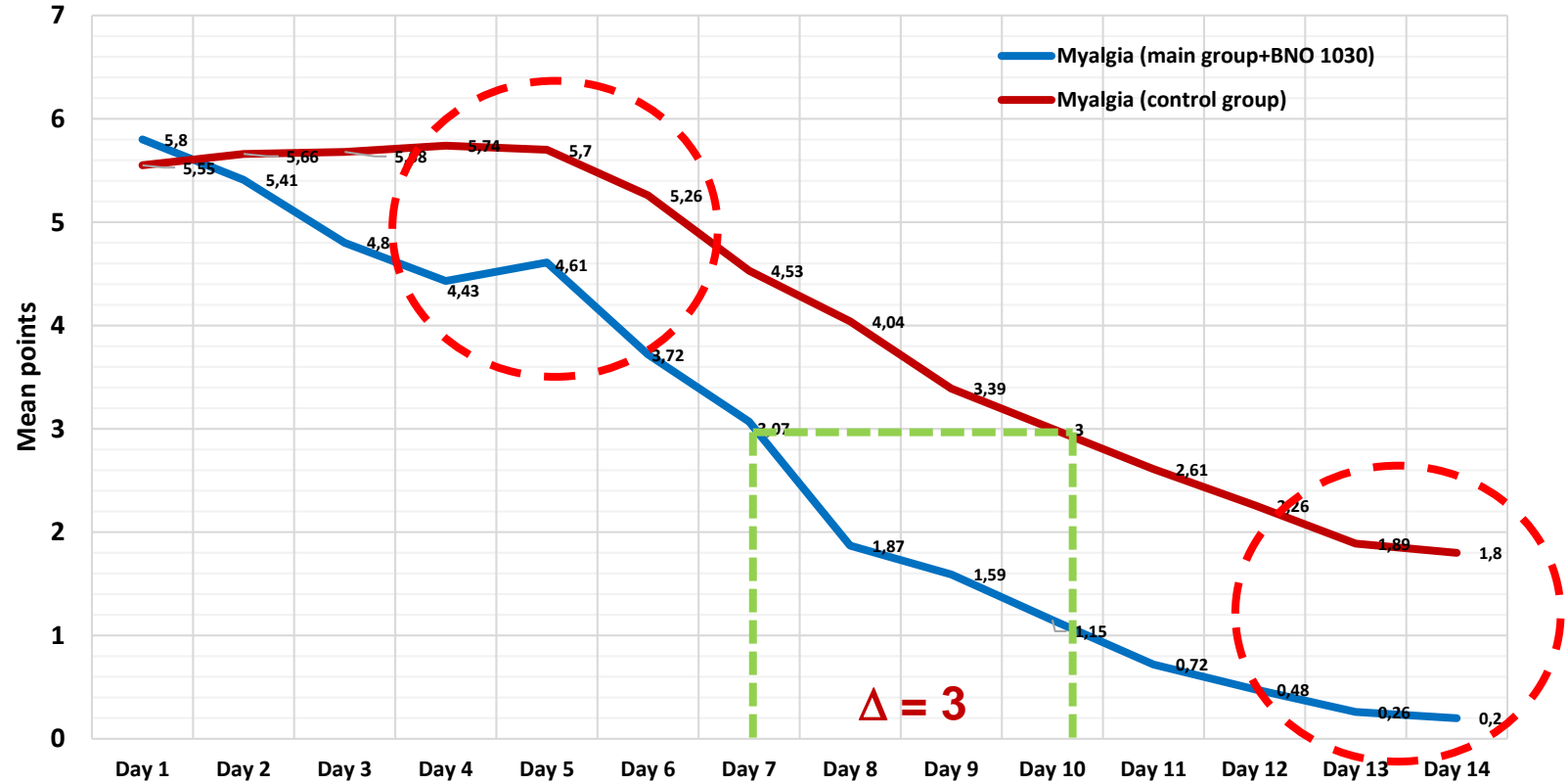
VNO 1030 обґрунтування:

Компоненти препарату забезпечують протівірусну, антибактеріальну, протизапальну дію і сприяють активації факторів неспецифічного імунітету. Клінічна ефективність доведена при лікуванні вірусних назофарингітів та тонзилітів

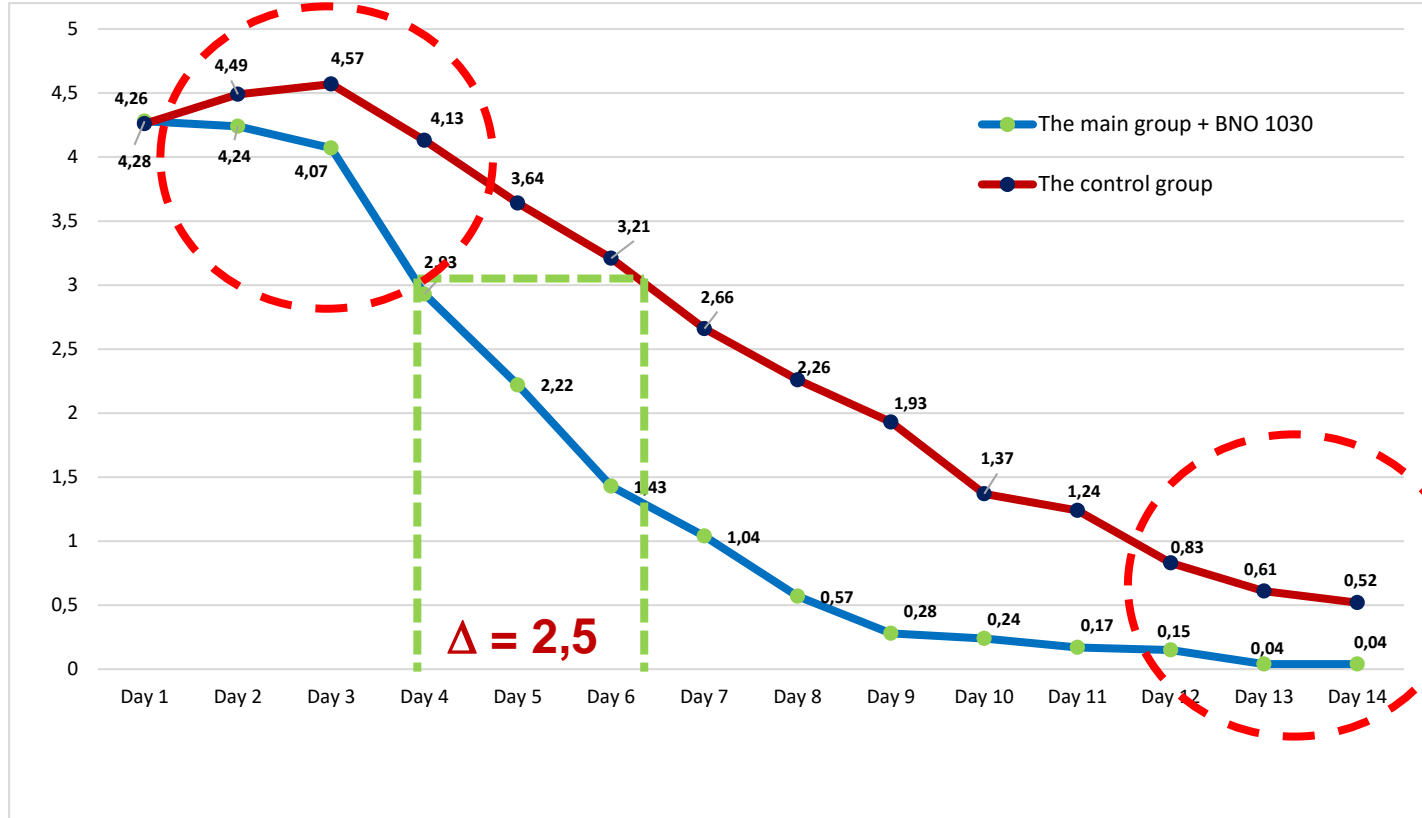
Основні показники (n-96)

Показник	Основна група (n-49)		Контрольна група (n-47)	
	n	%	n	%
Стать Ч/Ж	16/33	32,6/67,4	15/32	31,9/68,1
Вік	33,08±12,34		33,62±11,75	
Лікування	ІТ НПЗП Імупрет – 2т x 6р/д		ІТ НПЗП	
Тривалість	14 днів		14 днів	

Міалгія

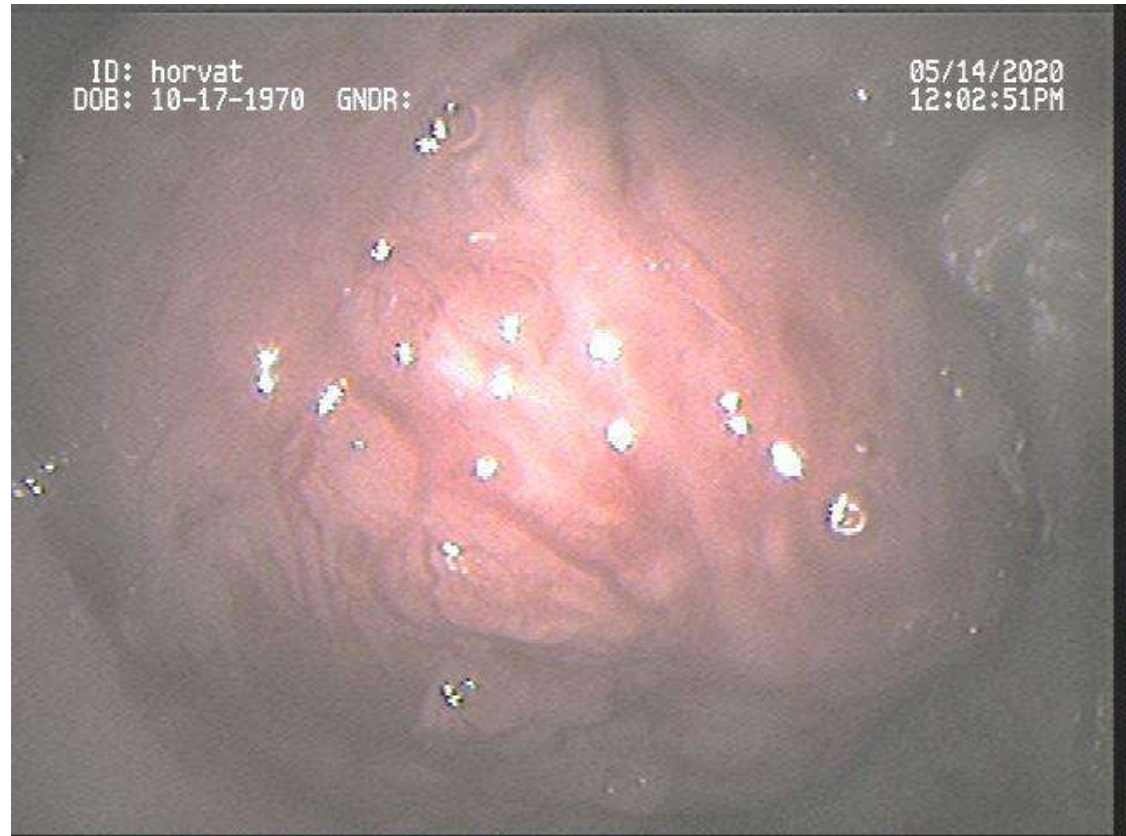


Гіпертермія

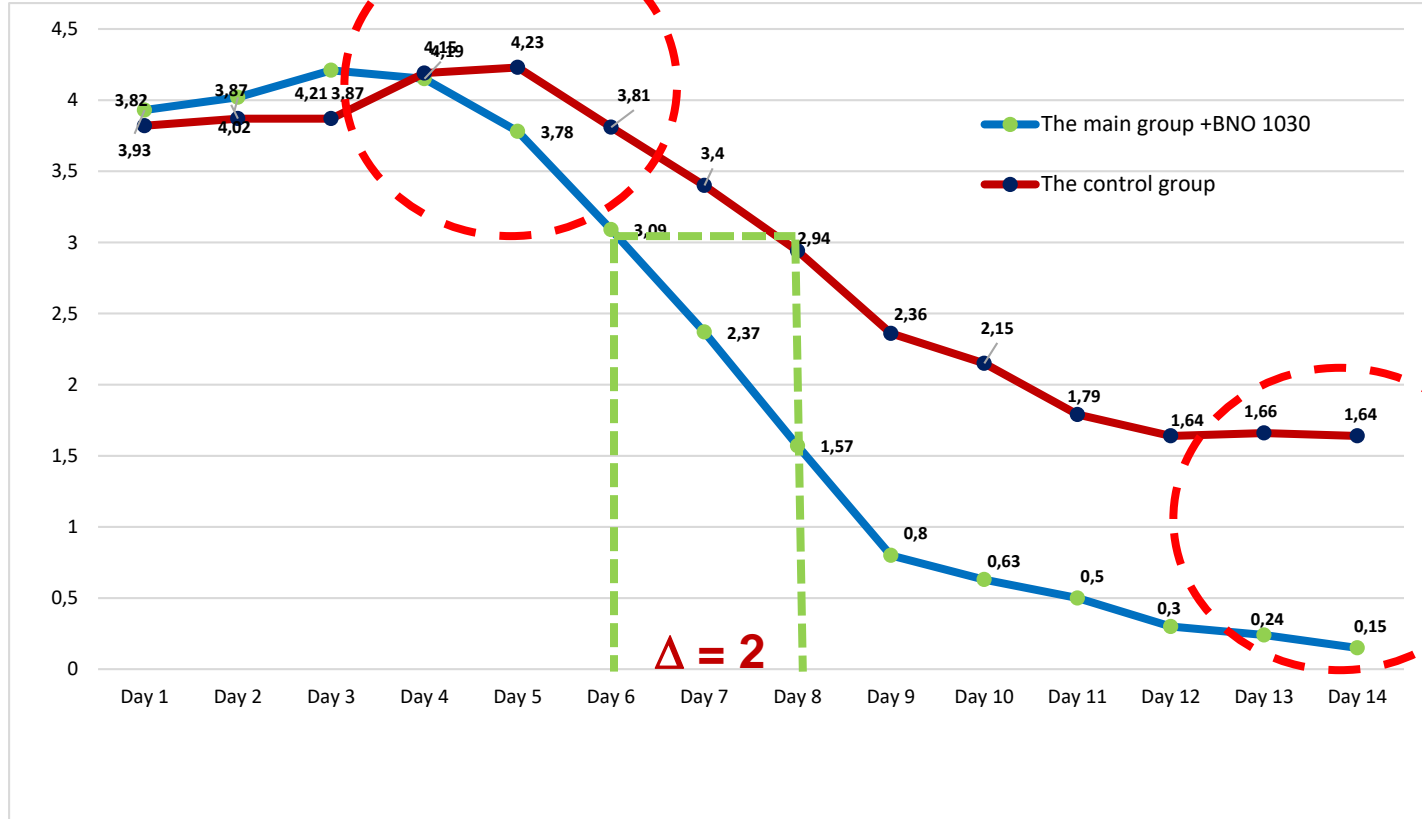


Закладеність носа

**Ендоскопічна
картина COVID-19
легкого перебігу**

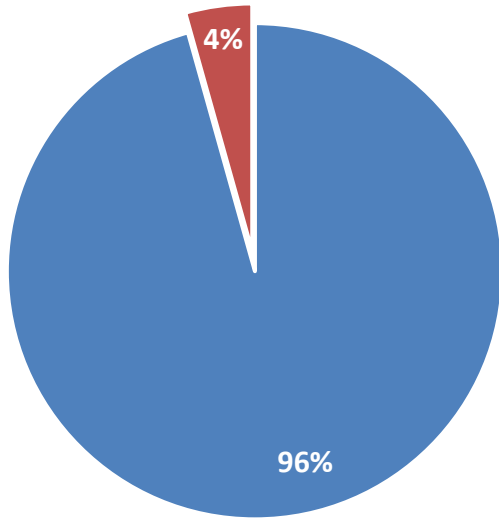


Закладеність носа



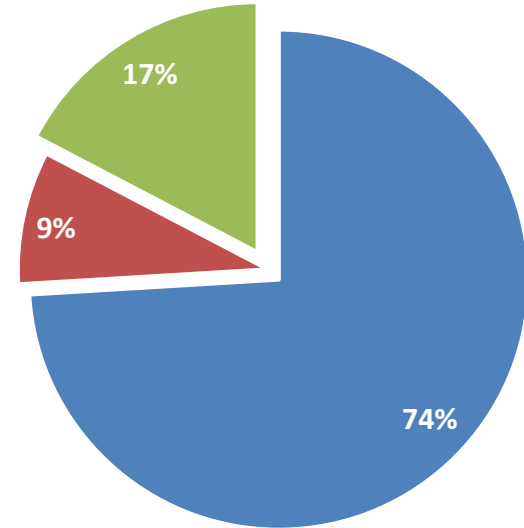
Результати дослідження:

Основна група (n-47)



■ Одужання ■ Госпіталізація ■ Продовжує хворіти

Контрольна група (n-46)



■ Одужання ■ Госпіталізація ■ Продовжує хворіти

p-знач. 0,0418*

Висновок зроблений при рівні значимості 0,05 критерія Фішера

Висновки:

COVID-19 легкої форми перебігу проявляється як

ГОСТРИЙ ВІРУСНИЙ НАЗОФАРИНГІТ

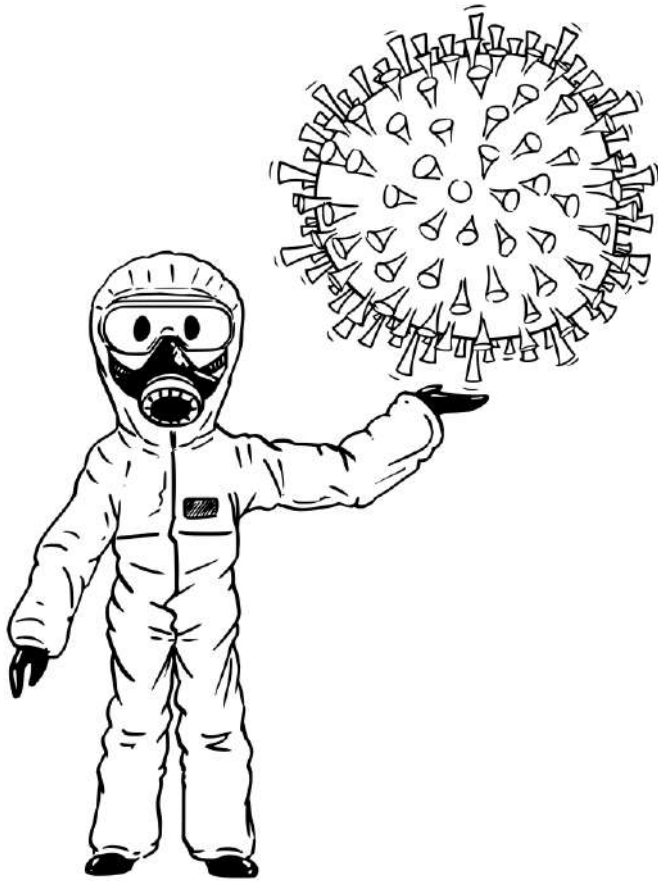
Висновки:

- призначення ВНО 1030 для лікування легкої форми COVID-19 значно зменшує клінічні симптоми, покращує оцінку загального стану пацієнтів, зменшує тривалість лікування та необхідність застосування НПЗП без побічних ефектів, збільшує кількість одужавших пацієнтів до закінчення періоду самоізоляції.
Включення препарату в схему лікування може бути рекомендовано пацієнтам з легкою формою COVID-19

Висновки дослідження:

- при наявності легкого перебігу COVID-19 існує незначна вірогідність прогресування захворювання, тому контроль за пацієнтом з COVID-19 легкого перебігу здійснюється дистанційно

ПРОФІЛАКТИЧНИЙ ПРИЙОМ АНТИБІОТИКІВ НЕ ПОКАЗАНИЙ!



Лікарі первинної ланки, лори

піддаються значному

вірусному навантаженню,

вони в групі дуже

високого ризику