



provisorclub\_official

**27 червня**  
**Всесвітній день**  
**мікробіому**

**САНТИЖЕН® ФОРТЕ**

Пребіотик і пробіотик  
для регуляції мікрофлори  
шлунково-кишкового тракту

- Lactobacillus rhamnosus (Bacillus coagulans) ...  $100 \times 10^6$  CFU (ІОУ)
- Streptococcus faecalis (Enterococcus faecalis) ...  $60 \times 10^6$  CFU (ІОУ)
- Clostridium butyricum ...  $4 \times 10^6$  CFU (ІОУ)
- Bacillus mesentericus ...  $2 \times 10^6$  CFU (ІОУ)

ANANTA  
NUTRICA

20 капсул  
дієтична добавка

**До Всесвітнього дня МІКРОБІОМУ  
що у всьому світі відзначають**  
**27 червня, в інстаграм**  
**@provisorclub\_official**  
**з 27 до 30 червня**  
**пройшов конкурс коментарів**  
**за підтримки САНТІЖЕН® ФОРТЕ!**

**Учасники лишали коментарі, що  
були римованим продовженням  
коментаря попереднього участника  
та які було присвячено  
САНТІЖЕН® ФОРТЕ або  
важливому впливу пробіотиків на  
нормалізації мікробіому.**

**А в сторіс пройшла  
інтерактивно-пізнавальна  
Вікторина, присвячена Мікробіому,  
яку пропонуємо вашій увазі  
для ознайомлення  
на наступних сторінках.**



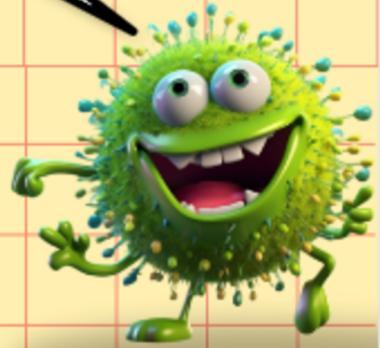
Чи знали ви, що у людському тілі живе близько 39 трлн мікроорганізмів?

Ти називаєш це життям?



Давайте перевіримо наскільки гарно ми знаємо свій внутрішній світ 😊

Мікробіота людини важить від 1 до 2 кг?



А от і не правда!

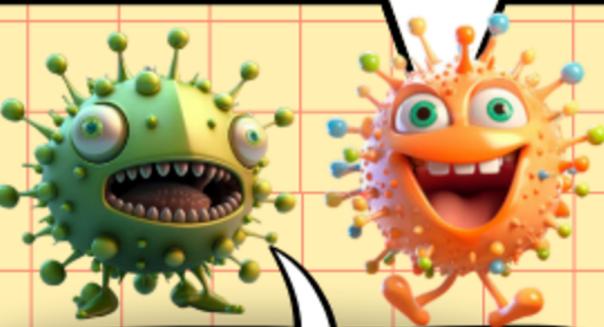
Звідки цей міф? Вчені вважають, що ця цифра значно перебільшена: всього в нашому організмі близько 200 г бактерій (а на суху масу - взагалі 50-100 г). Таким чином, весь наш мікробіом ледь важить більше 0,5 кг



Мікробіота у 10 разів перевищує кількість власних клітин організму?

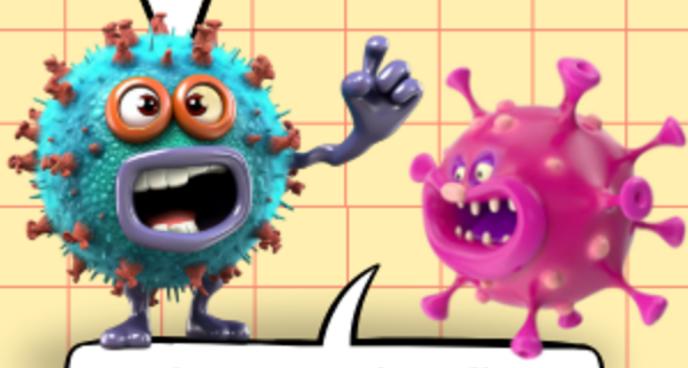
Ця оцінка застаріла!

За підрахунками вчених (2016 р.) справжня цифра близька до співвідношення 1:1. Так тіло людини має ≈ 30 трлн клітин, а бактерій у ньому ≈ 39 трлн. Звісно точне співвідношення залежить від маси тіла та наповненості кишківника, але ж ні в якому разі не 1:10.



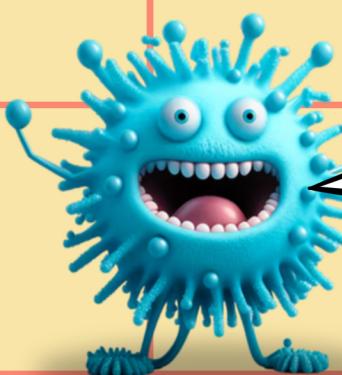
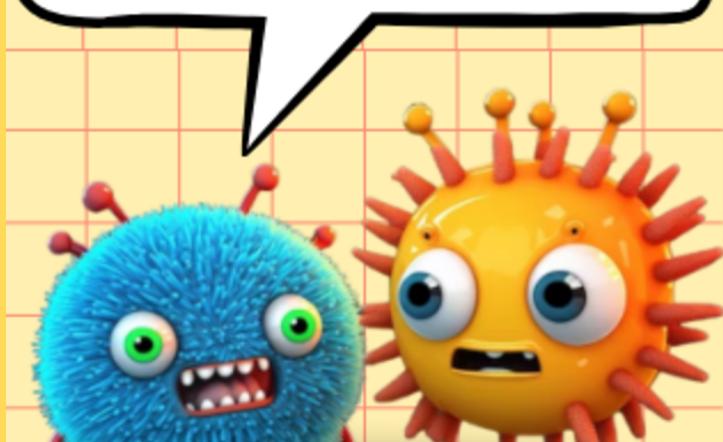
Джошуа Ледерберг запровадив термін «мікробіом» у 2001 році?

Лавреат Нобелівської премії Джошуа Ледерберг **не запровадив**, а скоріш посприяв популяризації цього терміну. Так ще в збірці статей «Fungi in Biological Control Systems» 1988 р. було надано визначення «мікробіому», яке відповідає його нинішньому використанню в мікробіології.



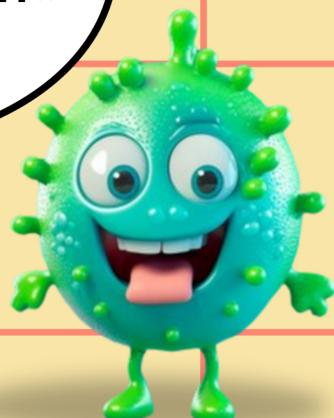
Дослідження мікробіому –  
це нова галузь?

Хоча темпи вивчення мікробіому значно прискорилися за останні роки, але сама галузь дослідження мікроорганізмів, які населяють наше тіло, почала свою історію ще у XIX столітті: кишкова паличка була вперше виділена в 1885р., біфідобактерії описані в 1899р., а І.Мечников припустив важливість корисних мікроорганізмів кишківника ще на початку 1900-х.



Сподіваємось,  
що тема була  
цікавою та  
корисною для  
 вас 😊

Чи вдалось вам  
дізнатись про свій  
«внутрішній світ»  
щось нове?



**1 липня за допомогою  
рандомайзера було обрано  
переможців: перші 3 отримали  
фіrmові футболки від  
**САНТІЖЕН®**, а 4 переможець  
СУПЕР-ПРИЗ - ЕЛЕКТРОГРИЛЬ.**

**ВІТАЄМО ПЕРЕМОЖЦІВ!**

**Футболки отримали:**

**Хотинська Олена,  
м. Запоріжжя,**

**Бокань Олена,  
м. Диканька, Полтавська обл.**

**Нагорна Алина,  
м. Оратів, Вінницька обл.,**

**СУПЕР-ПРИЗ - ЕЛЕКТРОГРИЛЬ  
ОТРИМАЛА:**

**Євтушенко Лілія, м. Рівне**

