

1576622

КАРА ФІЦДЖЕРАЛЬД

ПОПУЛЯРНО  
ПРО НАУКУ

# ЗМІНИ СВІЙ БІОЛОГІЧНИЙ ВІК



МІНУС  
3 РОКИ  
ЗА 8 ТИЖНІВ

НА ОСНОВІ НОВАТОРСЬКОГО  
ГЕНЕТИЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

КСД

Чи можливо ставати молодше, а не навпаки? Відповідь докторки Кари Фіцджеральд — переконливе «так»! Позбутися зайвих років можна так само, як і зайвих кілограмів. Для цього достатньо просто змінити раціон і запровадити дуже доступні зміни у способі життя. Повернути молодість без дорогих чи ризикованих препаратів, голодування по двадцять дві години на добу чи інших стратегій так званого біохакінгу.

Готуйтеся, що після двомісячної програми омоложення від докторки Кари Фіцджеральд частіше чутимете: «А вам точно вже є 18?»

## *Зміст*

<b>Вступ: ви можете стати молодше .....</b>	9
Відкручування біологічного годинника назад .....	10
Зменшити біологічний вік завдяки дієті та способу життя.....	12
Головна мета: довше та здоровіше життя .....	15
Біохакінг для всіх нас.....	18
Що ви знайдете в цій книжці .....	20
Швидкий огляд харчового плану .....	22
Не просто дієта — стратегія (довшого) життя.....	23

### **Частина 1. НОВА НАУКА ПРО СТАРІННЯ**

<b>1. Епігенетичний вплив на старіння.....</b>	26
Зв'язок між старінням та хворобами .....	27
Шлях до цього.....	31
Еволюція нашого розуміння .....	32
Метилювання ДНК: рок-зірка епігенетики .....	33
Старіння з епігенетичного погляду.....	38
Докази того, що можете знизити біологічний вік.....	44
Стратегічні зміни харчування та способу життя можуть мати аналогічні результати за менший час .....	48
<b>2. Гени не диктують вашої долі .....</b>	53
Американський епігенетичний нічний жах.....	58
Чого можуть навчити нас про епігенетику однояйцеві близнюки .....	61

Епігенетичні зміни — миттєві та тривалі .....	65
Епігенетичні корені поширеніх хвороб (відомих як прискорювачі старіння) .....	71

<b>3. Здатність дієти та способу життя</b>	
<b>зменшити біологічний вік.....</b>	<b>88</b>
Історія використання поживних речовин у медицині.....	92
Потенційний недолік високих доз добавок.....	94
Ідеальний приклад: фолієва кислота та фолат.....	95
Чи можуть високі дози добавок донорів метилу відкрити шлях раку? .....	99
Сила цільних продуктів .....	108
Перший компонент формули молодості: донори метилу.....	113
Другий компонент формули молодості: адаптогени метилювання ДНК .....	114
Вибір харчових донорів метилу та адаптогенів метилювання ДНК .....	117
Третій компонент формули «Стати молодше»: практики способу життя.....	118
Результат: омолодження! .....	124

## Частина 2. ЯК ЗМЕНШИТИ БІОЛОГІЧНИЙ ВІК

<b>4. Скільки вам насправді років?</b>	
<b>Оцінювання вашого біологічного віку .....</b>	<b>126</b>
Самооцінка біологічного віку (basa) .....	130
Анкета медичних симптомів (msq) .....	137
Оцінювання результатів вашого аналізу крові щодо підказок про біологічний вік .....	144
<b>5. Інтенсивний план харчування «Стати молодше»....</b>	<b>147</b>
Стовпи нашого епігенетичного харчового плану .....	150
Більша сила метилювання ДНК .....	159
Вибирайте адаптогени метилювання ДНК .....	162
День із життя: імпровізована версія «Стати молодше» .....	166

<b>Що їсти (і не їсти) на інтенсивній програмі «Стати молодше», або «Гаразд, але що мені в біса їсти?» .....</b>	<b>167</b>
Поєднання вашого поточного харчового плану з програмою «Стати молодше» .....	170
Допоміжні гравці харчового плану «Стати молодше» .....	176
Міркування для вегетаріанців та веганів .....	181
Продукти, яких варто уникати.....	183
Початок.....	192
Двотижневий харчовий план.....	194
Приклад одноденного вегетаріанського / веганського меню .....	199
Розгортання інтенсивної програми «Стати молодше».....	199
Після ваших восьми тижнів .....	202
<b>6. Повсякденний харчовий план «Стати молодше».....</b>	<b>204</b>
Швидке порівняння програм «Стати молодше».....	208
Відмінності повсякденної програми «Стати молодше» .....	210
Познайомтесь з суперфудами метилювання ДНК, відомими як динамічна дюжина.....	219
Як замінити продукти для здоровішого метилювання ДНК .....	235
Не знаєте, що їсти? Дотримуйтесь таких принципів .....	237
Епігенетично дружні готові продукти .....	241
Меню на тиждень на повсякденній програмі «Стати молодше» .....	244
<b>7. Рекомендації плану «Стати молодше» щодо способу життя .....</b>	<b>248</b>
Тренування .....	248
Стрес та епігеном .....	260
Рекомендації щодо розслаблення .....	275
Підказки як зробити розслаблення обов'язковою частиною вашого дня.....	278
Сон .....	280

Свідоме уникнення токсинів.....	291
Важливість товариства, стосунків та контакту .....	300
Шпаргалка практик способу життя.....	309

## **8. Підтримка з боку добавок .....**312

Добавки інтенсивної програми «Стати молодше».....	314
---	-----

### Додаткові добавки інтенсивної програми

«Стати молодше» для вегетаріанців та веганів.....	316
---	-----

Дружні до епігеному добавки, потрібні майже всім .....	321
--	-----

Добавки, покликані зберегти ваших донорів метилу,	
---	--

також відомі як чорний хід метиливання .....	329
--	-----

Інші противікові добавки на замітку .....	332
---	-----

Добавки для підтримки сну.....	337
--------------------------------	-----

## **Частина 3. ЯК СТАТИ МОЛОДШЕ САМЕ ВАМ**

### **9. Адаптування плану «Стати молодше» до вашого етапу життя .....**340

Підживлене метиливання ДНК впродовж усіх етапів життя.....	340
--	-----

### **10. Адаптування плану «Стати молодше» до ваших генів.....**376

#### Що впливає на ризик раку грудей більше:

гени чи середовище?.....	380
--------------------------	-----

Нутріентореактивні гени-супресори пухлин .....	384
--	-----

Вивчення ваших генетичних аналізів.....	391
---	-----

### **11. Ваше майбутнє .....**395

Сила знання вашого біологічного віку .....	396
--	-----

Нинішні та майбутні противікові стратегії .....	399
---	-----

Фіксація ваших епігенетичних переваг .....	411
--	-----

Не забуваймо про переваги старіння .....	414
--	-----

### **Рецепти.....**418

Сніданок.....	421
---------------	-----

Легкі страви.....	432
-------------------	-----

Головні страви .....	452
Закуски та солодощі.....	471
Напої .....	482
Примітки до інгредієнтів.....	489
Довідка поживних речовин.....	493
Повний перелік адаптогенів метилювання ДНК та донорів метилу.....	493
Адаптогени метилювання ДНК .....	494
Активні поживні речовини для деметилювання.....	499
Цикл метилювання .....	510
Інгредієнти .....	510
Подяки .....	516