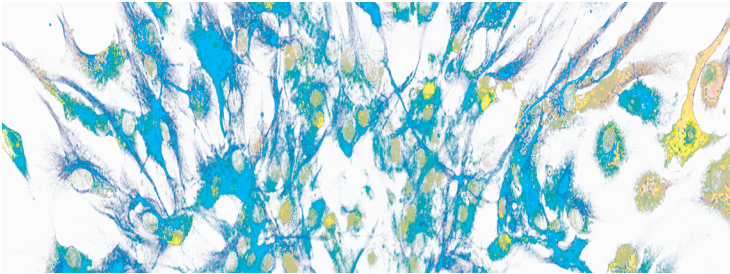


БІОСТРАХУВАННЯ ДОРΟΣЛИХ



ЗДОРОВ'Я
МОЛОДІСТЬ
КРАСА
ВСЕРЕДИНІ НАС



KEEP
CALM
AND
STEM CELLS

СТОВБУРОВІ КЛІТИНИ

Однією з причин старіння є зменшення кількості та потенціалу власних стовбурових клітин людини, що робить довготривалим, а іноді, і неможливим відновлення пошкоджених тканин та органів.

СТОВБУРОВІ КЛІТИНИ – це унікальні клітини, які можуть давати початок різним типам клітин нашого організму.

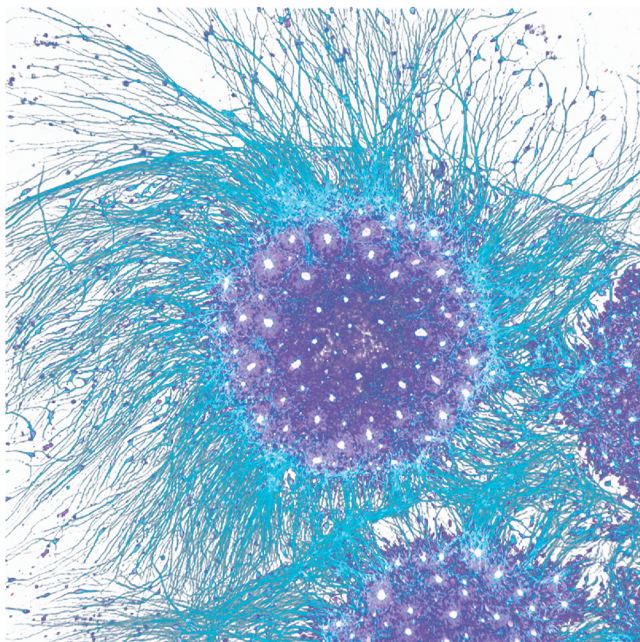
З моменту народження до 70 років, концентрація стовбурових клітин зменшується приблизно в 100 разів, відповідно знижується і здатність відновити повноцінно роботу пошкодженого органу чи тканини. Однак, рішення цієї проблеми існує.

1 МЛН ЛЮДЕЙ в ЄС та США вже скористались терапією стовбурових клітин

КОЖНОГО ДНЯ публікуються нові наукові статті щодо застосування стовбурових клітин.

БІЛЬШЕ 6000 зареєстрованих клінічних випробувань

СТОВБУРОВІ
КЛІТИНИ, ЗБЕРЕЖЕНІ
У МОЛОДОМУ ВІСІ,
ВОЛОДІЮТЬ
РЕГЕНЕРАТИВНИМ
ПОТЕНЦІАЛОМ
МОЛОДОГО
ОРГАНІЗМУ



GOOD CELLS пропонує унікальну програму біострахування.

БІОСТРАХУВАННЯ – це збереження власних молодих здорових стовбурових клітин з можливістю необмежено використовувати їх ресурс протягом життя за допомогою технологій регенеративної медицини для:

1

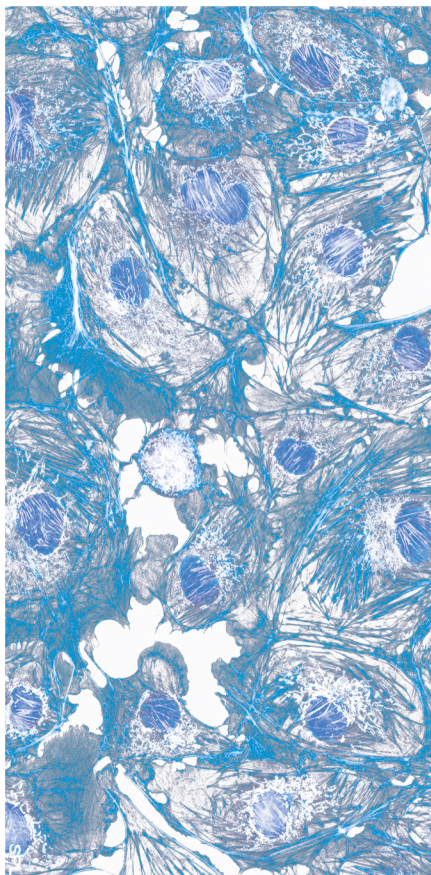
Лікування більш ніж 70 захворювань, у тому числі і рідкісних.

2

Реабілітації після травм, відновлення після операцій та постінфекційних станів.

3

Омолодження.



Mesenchymal stem cells

ДОЗВОЛИ МОЗ УКРАЇНИ:

Ліцензія на провадження господарської діяльності банків пуповинної крові інших тканин і клітин людини



Ліцензія на провадження господарської діяльності з медичної практики



СЕРТИФІКАТИ ISO:



Україна

GOOD CELLS

Українська інноваційна медична компанія з потужною біотехнологічною лабораторією, клінікою і власним кріобанком.

2010



2020



ЧОМУ GOOD CELLS?

10 років

Продукти Good Cells
на ринку

12 років

Досвід роботи зі
стовбуровими клітинами
наших біотехнологів

5 млрд

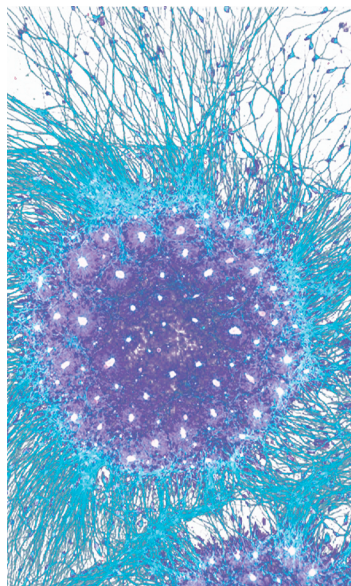
Постійно діючий банк
стовбурових клітин
різних типів

1000+

Кількість задоволених
клієнтів, які покращили
своє здоров'я

Лабораторія
спроектована за
стандартами GMP
та оснащена
матеріально-технічною
базою, аналогів якої
немає в Україні.
Біотехнологи
GOOD CELLS
створюють клітинні
продукти та проводять
наукові дослідження
на високому рівні
за міжнародними
стандартами якості.

Neural rosettes assemble
into spheres in culture



ПЕРЕВАГИ

GOOD CELLS:

1

Good Cells – єдина компанія в Україні, яка пропонує унікальну програму біострахування для дорослих із збереження трьох типів клітин

2

Безболісна, нетравматична та швидка процедура забору біоптату для виділення з нього ваших стовбурових клітин.

3

Одна процедура біопсії - три типи стовбурових клітин.

4

Тестування всіх типів клітин на відповідність критеріям визначення:

- морфологія
- життєздатність
- фенотип
- здатність до формування колоній
- потенціал диференціювання.

5

Персональний менеджер, з нами комфортно завжди.

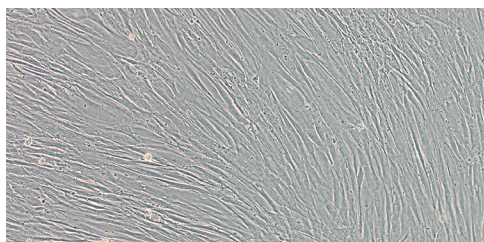
6

Повний цикл роботи з клітинами: від забору до застосування на практиці.

ПРОГРАМА БІОСТРАХУВАННЯ ДАЄ МОЖЛИВІСТЬ ЗБЕРЕГТИ 3 ТИПИ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН:

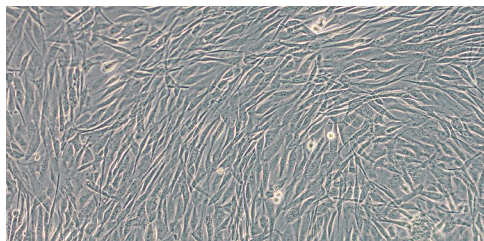
1

Мезенхімальні стовбурові
клітини з жирової тканини



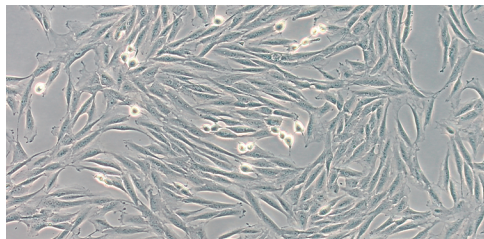
2

Стовбурові клітини-похідні
нервового гребеня



3

Дермальні фібробласти



МЕЗЕНХІМАЛЬНІ СТОВБУРОВІ КЛІТИНИ (МСК)

Це особлива популяція неспеціалізованих мультипотентних клітин, які можуть диференціюватись в клітини сполучної тканини.

ЗАСТОСУВАННЯ:

Розлади роботи
імунної системи

Порушення опорно-
рухового апарату

Омолодження

Корекція метаболічних
порушень (ожиріння,
цукровий діабет)

Серцево-судинні
захворювання

Захворювання деяких
внутрішніх органів,
в тому числі цироз печінки

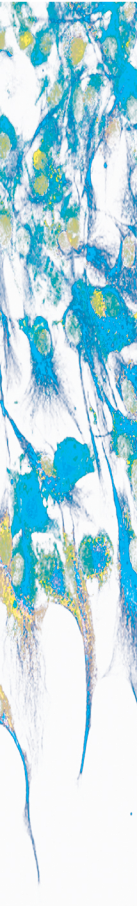
Реабілітація організму
після перенесених
важких захворювань

Біоінженерія
тканин і органів



СТОВБУРОВІ КЛІТИНИ - ПОХІДНІ НЕРВОВОГО ГРЕБЕНЯ (СК-ПНГ)

Особливий тип стовбурових клітин, які здатні давати початок набагато більшій кількості клітин, аніж МСК, в тому числі і нейронам та гліальним клітинам. Особлива ефективність цих клітин доведена в лікуванні нейродегенеративних захворювань.



ЗАСТОСУВАННЯ:

Захворювання
нервової системи

Омолодження

Біоінженерія
тканин і органів

Офтальмологічні
проблеми

Реабілітація організму
після перенесених
важких захворювань

ФУНКЦІЇ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН

Висока ефективність застосування МСК та НГ в терапії різних захворювань пояснюється їх природніми функціями:

ТРОФІЧНА ФУНКЦІЯ

Секреція численних факторів росту, що стимулюють до відновлення пошкодженні органи та тканини (Ang-1, EGF, FGF, GDNF, BDNF, HGF, IGF-1, PDGF, SDF-1, VEGF).

ХОУМІНГ/МІГРАЦІЯ

Здатність СК знаходити пошкоджені тканини після системного введення в організм завдяки наявності особливих молекул на своїй поверхні.

ІМУНОСУПРЕСИВНА ФУНКЦІЯ

СК виділяють ряд речовин, які блокують розвиток запального процесу, та у такий спосіб покращують регенерацію тканин.

АНГІОГЕНЕЗ

СК через секрецію факторів росту стимулюють проростання нових судин.

АНТИАПОПТОТИЧНИЙ ЕФЕКТ

захист клітин організму від загибелі.

АНТИФІБРОЗНА АКТИВНІСТЬ

Секреція металопротеїназ, які розщеплюють фіброзний рубець зменшуючи його вираженість.

ДЕРМАЛЬНІ ФІБРОБЛАСТИ

Є основним типом клітин шкіри людини. Вони виробляють компоненти позаклітинного матриксу (колаген, глікозаміноглікани та еластин) й підтримують цілісність органів і тканин.

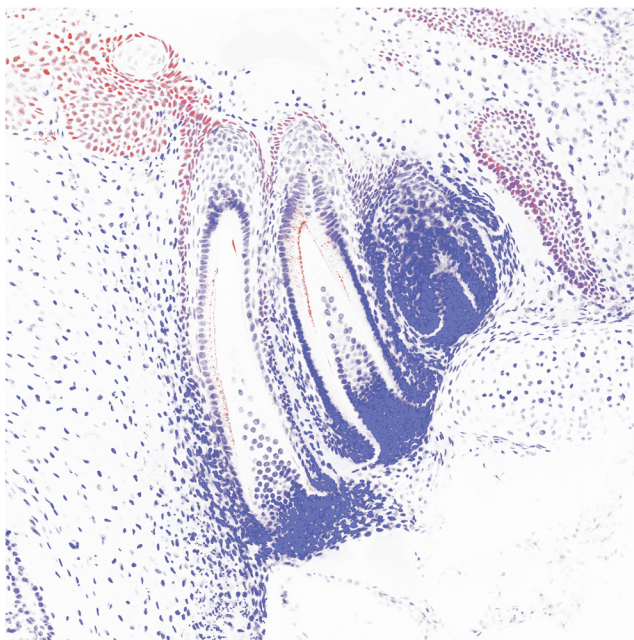


ЗАСТОСУВАННЯ:

лікування постакне	запобігання старінню шкіри
лікування ран, включаючи діабетичні виразки та опікові рани	зменшення зморшок

ЕТАПИ РЕАЛІЗАЦІЇ ПРОГРАМИ БІОСТРАХУВАННЯ

Dental stem cells



1

Консультація з лікарем
та проведення
інфекційного скринінгу



2

Проведення
панч-біопсії ділянки
за вухом



3

Виділення, культивування
та дослідження
стовбурових клітин



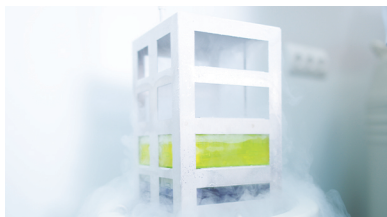
4

Видача паспорта
клітинної культури
з показниками



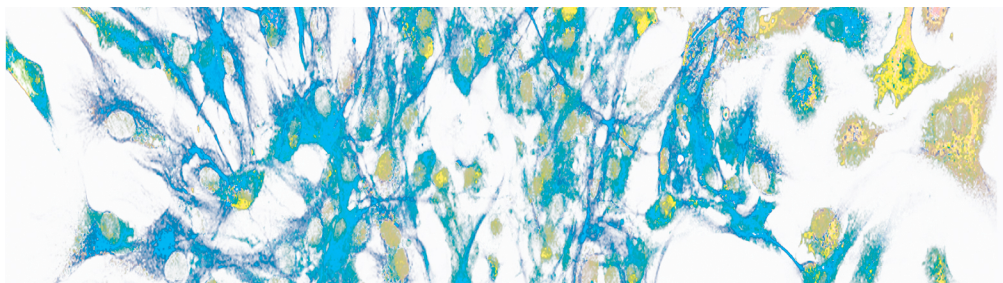
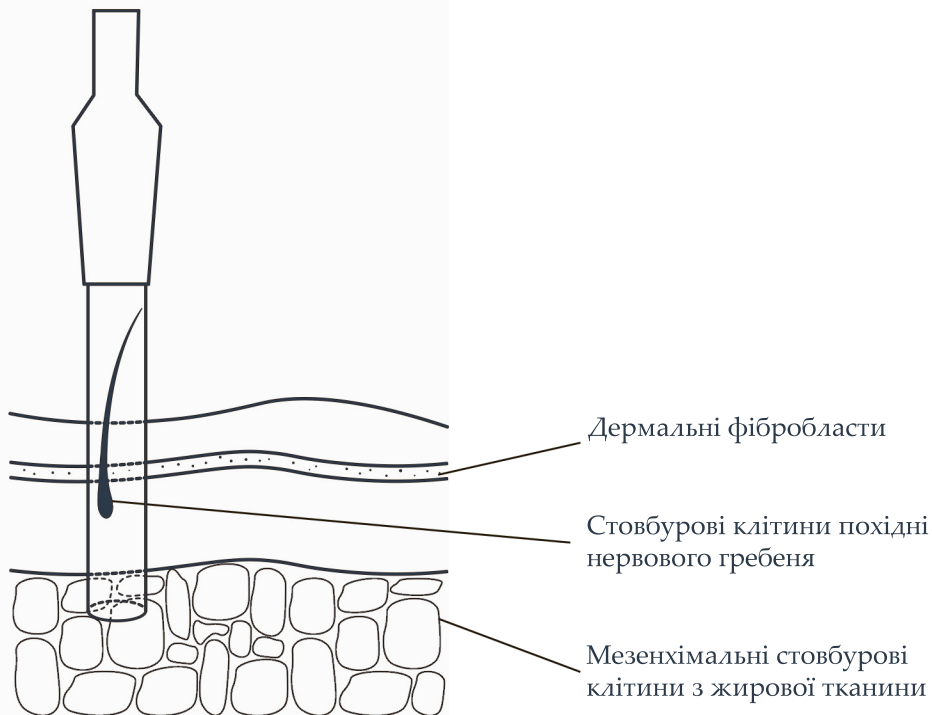
5

Кріоконсервування та
зберігання

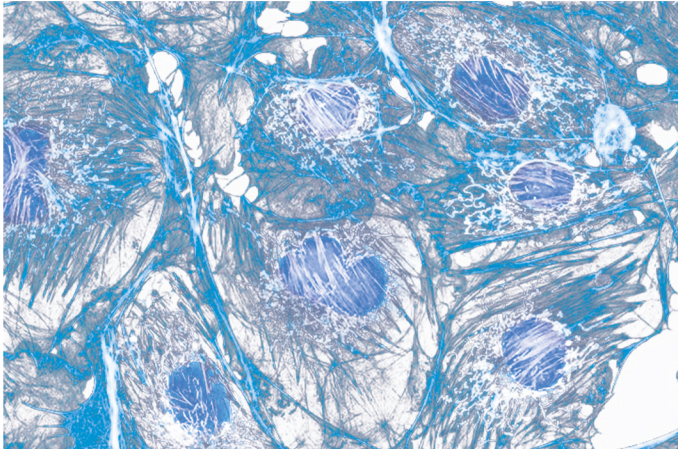


ЗАБІР МАТЕРІАЛУ

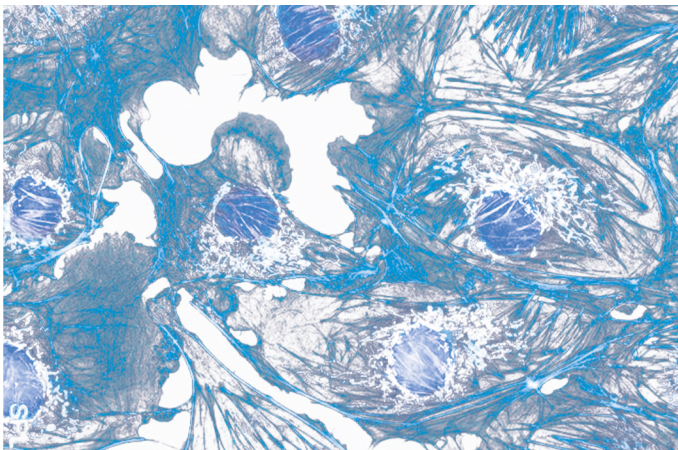
Як проводиться забір матеріалу для біострахування?



Neuronal stem cell culture



КРАСА - ЦЕ ТИ!
ЗДОРОВ'Я - ЦЕ ТИ!



ВАРТІСТЬ БІОСТРАХУВАННЯ

Стовбурові клітини -
похідні нервового гребеня
з волосяного фолікулу
(майстер-банк на 5 млн
клітин)

35 000 ₴

Дермальні фібробласти
(майстер-банк на 5 млн
клітин)

35 000 ₴

МСК жирової тканини
(майстер-банк на 5 млн
клітин)

35 000 ₴

2 типи стовбурових клітин

45 000 ₴

3 типи стовбурових клітин

50 000 ₴

ВАРТІСТЬ ЗБЕРІГАННЯ

Зберігання 1 рік

3025 ₴

Зберігання 5 років

12 100 ₴

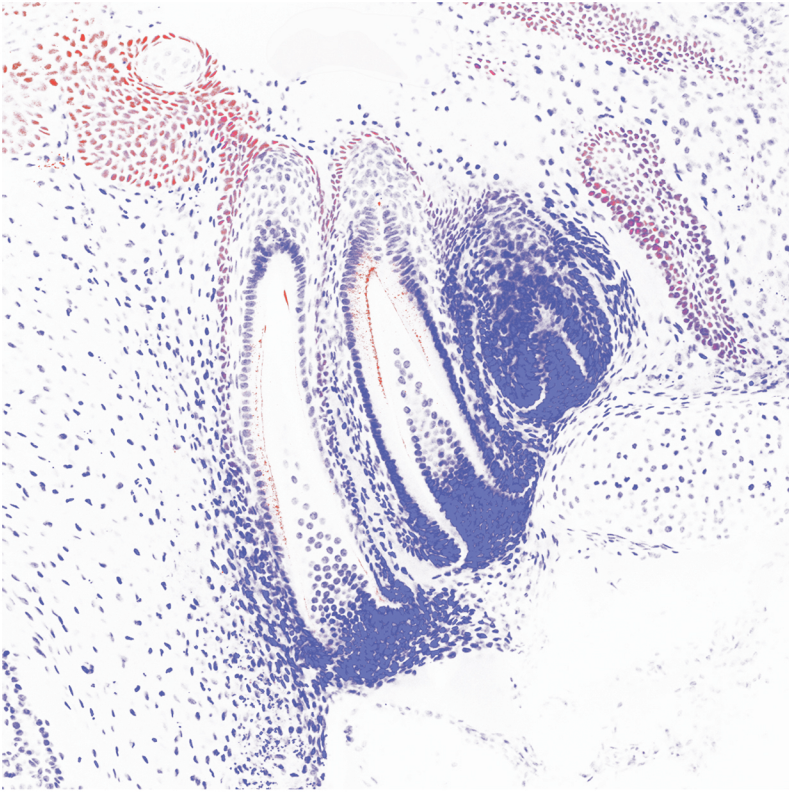
Зберігання 10 років

20 000 ₴

Кожний пакет біострахування може бути сформований індивідуально у будь-якій комбінації типів стовбурових клітин та розміру майстер банку.

Зверніться за консультацією до менеджера Good Cells вже зараз

+38 (067) 242 82 22



БІОСТРАХУВАННЯ -
ЦЕ ІНВЕСТИЦІЯ
У ВАШЕ ЗДОРОВ'Я!



+380 (67) 242 82 22



welcome@goodcells.com



Україна, 03115, м. Київ
вул.Івана Крамського, 9



goodcells.com



@goodcellsukraine



@goodcells