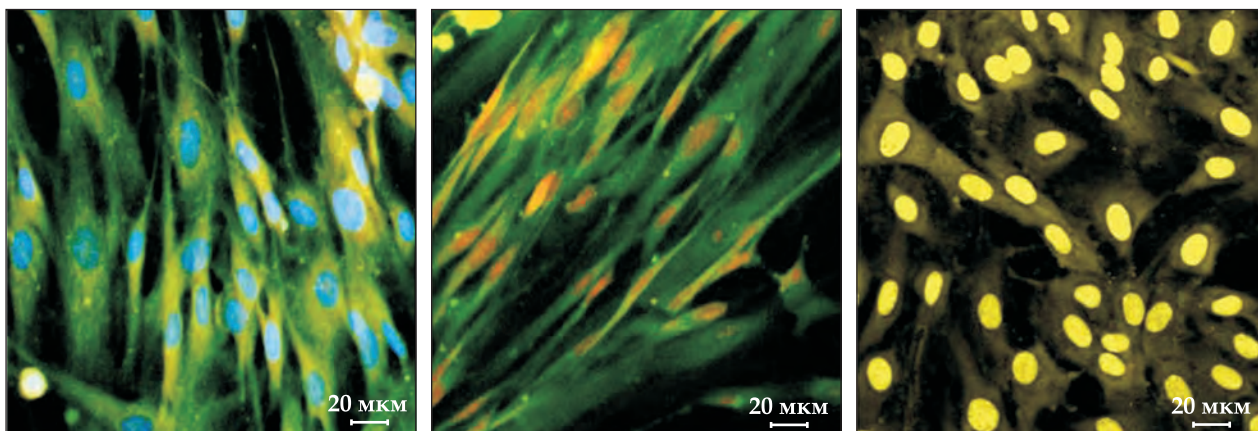


## ЗАСІБ ДЛЯ КЛІТИННОЇ ТЕРАПІЇ



Культура МСК. Конфокальна мікроскопія, різні варіанти забарвлення клітин

### Призначення

Засіб може бути використаний у закладах системи охорони здоров'я для лікування захворювань людини різного генезу

### Характеристики

Розроблений лабораторний протокол отримання і культивування мезенхімальних стовбурових клітин (МСК) пуповини людини до стадії їх використання в клітинній терапії. Ефективність засобу показано в пілотних дослідженнях на тваринах

### Переваги

Вітчизняних аналогів не має. Порівняно з іноземними препарат дешевший, отримання і використання клітин з пуповини відповідає усім морально-етичним нормам і є неінвазійним і безпечним. Препарат може застосовуватись як аlogenний або аутологічний матеріал для системного та місцевого використання

### Рівень готовності розробки. Пропозиції до комерціалізації

IRL3, TRL3  
Пошук партнерів для проведення доклінічних та клінічних випробувань. Готова розробка може бути запропонована фармацевтичним компаніям

### Охорона інтелектуальної власності

IPR2

### Контактна інформація

Дерябіна Олена Григорівна, Інститут молекулярної біології і генетики НАН України, +38 044 526 55 96, +38 044 200 04 12, +38 067 945 61 51, e-mail: oderyabina@gmail.com