

Спосіб отримання мезенхімальних стовбурових клітин пуповини людини і їх кондиціонованого середовища для відновлення уражень шкіри, за яким одержують мезенхімальні стовбурові клітини методом експлантів. При культивуванні мезенхімальних стовбурових клітин за добу до прекодиціонування клітин в культуральне середовище додають альфа-інтерферон до кінцевої концентрації 100 од./мл. Після доби культивування в його присутності проводять заміну середовища на середовище без сироватки і прекодиціонування мезенхімальних стовбурових клітин дитіотрейтолом в концентрації 100 мкМ протягом 12 годин.