

Спосіб отримання мезенхімальних стовбурових клітин з кісткового мозку чотиридобової стегнової кістки великої рогатої худоби після забою із високою проліферативною активністю включає проведення відбору кісткового мозку у тварини. Після забою тварини проводять оброблення стегнових кісток 70 % розчином спирту. До 5 доби після забою стерильною пилкою розрізають кістку, звідки у стерильну пробірку відбирають біоматеріал для подальшого культивування в стерильних умовах.