

Спосіб одержання антигену для діагностики лейкозу великої рогатої худоби включає культивування перещеплюваних ліній клітин на суміші живильних середовищ з сироваткою крові великої рогатої худоби (ВРХ), та з подальшим розділенням твердої фази від рідкої. При цьому до суміші живильних середовищ Ігла та 199 додають аглобулінову сироватку крові ВРХ, L-глутамін, інсулін, енробіофлор. Після чого клітино-культуральна рідина поєднується з надосадом, що отримують додаванням поверхнево-активної речовини до фіксованих на склі FLK+BLV, з подальшим титруванням одержаного антигену в реакції преципітації.