

Данное изобретение относится к отрасли производства рекомбинантных белков. Более конкретно, оно относится к применению безсывороточной культуральной среды, которая содержит антиоксидант, для продукции рекомбинантных димерных гонадотропинов. Антиоксидант может быть выбран из группы, которая состоит из L-глутатиона, 2-меркаптоэтанола, L-метионина и сочетания аскорбиновой кислоты и (+)-альфа-токоферола.