Creative Enzymes®

スタフィロキナーゼ（黄色ブドウ球菌由来）、組換え

Cat. No. NATE-0914

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	スタフィロキナーゼ（SAK）は、黄色ブドウ球菌由来の16kDaの前線溶解タンパク質であり、ヒト血漿および限られた臨床試験において、高度にフィブリン特異的な血栓溶解を誘導することが示されています。心筋梗塞における早期灌流の達成や血小板豊富な血栓の溶解における組換えSAKの血栓溶解ポテンシャルに関する最近の研究は、臨床医学における血栓溶解剤としてのその巨大な有用性を明確に確立し、強力な血栓溶解剤として開発できる可能性を示唆しています。
別名	スタフィロキナーゼ; SAK

製品情報

種	黄色ブドウ球菌
由来	E. coli
外□	無菌フィルター処理された白色の凍結乾燥粉末。
形態	PBSでpH 7.4の0.2 μmフィルターで濃縮した溶液から凍結乾燥しました。
分子量	15.6 kDa
純度	> SDS-PAGEおよびHPLC分析による97%。
活性	50000 IU/mg

保管・発送情報

保存方法	この凍結乾燥製剤は2-8 °Cで安定していますが、長期保存のためには-20 °Cで保管する必要があり、できれば乾燥した状態で保管してください。再構成後、この製剤は2-8 °Cで最大1週間安定しています。最大の安定性を確保するために、再構成した製剤を作業用のアリコットに分けて、-20 °Cから-70 °Cで保存してください。繰り返しの凍結/解凍サイクルは避けてください。