

ネイティブヒト因子XIIa

Cat. No. NATE-0886

Lot. No. (See product label)

はじめに

〇明

ヒト因子XIからヒト因子XIIaを用いて調製されました。このXIIaはコーントリプシン阻害剤カラムを使用して除去されました。SDS-PAGEによって完全な活性化が〇察されます。因子XIは接触因子〇路カスケードを通じて、因子XIIaおよび高分子量キニノゲンを介して因子XIIaに活性化されます。因子XIIaおよびHKによる活性化中、FXIはプロテオリティック切断を受け、Mr=80,000の鎖が約48,000および33,000の重鎖と〇鎖に切断されると報告されています。この因子XIIaは因子IXを因子IXaに活性化する役割を担っています。ビタミンK依存性血液凝固タンパク質の他の活性化の例とは異なり、因子XIIaによる因子IXのプロテオリシスは膜表面を必要としません。

別名

ヒト因子XIIa; 因子XIIa

製品情報

種	人間
由来	人間
分子量	160 kDa
濃度	1.21 mg/ml
緩衝液	4 mM アセテート-塩酸ナトリウム / 0.15 M 塩化ナトリウム / pH 5.3

保管・発送情報

保存方法

< -60°C