Creative Enzymes®

ヒト由来アンチトロンビンIII

Cat. No. CEI-1597

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	アンチトロンビンIIIは、正常な血清中に100 mlあたり15 mgの濃度で存在します。凝固中にトロンビンと複合体を形成するため、血漿中では血清よりも高いレベルで見られます。血液凝固およびフィブリン溶解に関与するプロテオリティック酵素（因子Xa、プラスミン、トロンビン、トリプシンなど）の抑制に機能します。ヘパリンによってその効力は強く□強されます。臨床的には、レベルの低下は高凝固性を示唆します。
別名	ATIII; アンチトロンビン; AT; ファクターXa阻害剤; ヘパリン補因子

製品情報

種	人間
由来	ヒト血漿
形態	50 mM Tris-HCl、pH 8.0、150 mM NaClから凍結乾燥されました。
CAS登□番号	90170-80-2
分子量	58000
純度	>=95% by SDS-PAGE
消光係数	0.65

保管・発送情報

保存方法	<= -20°C
安定性	> 1年