

ネイティブヒトアネキシンA3

Cat. No. NATE-1596

Lot. No. (See product label)

はじめに

『明 アネキシンは、カルシウム依存的にリン脂質に結合するタンパク質のファミリーを形成し、

70-80アミノ酸のドメインの繰り返しを持ち、高度に保存されています。異なる特性は可□のN 末端によって付与されます。アネキシンⅢは、アネキシンVよりも広く発現していない骨□系の 分化細胞に発現しています。アネキシンⅢは、好中球および単球の細胞質顆粒と関連してお り、酵素的に活性であると示唆されています。大腸癌や上部尿路尿道癌を含むいくつかの癌に おいて予後的価値があると考えられています。また、前立腺癌の早期発見のための非侵襲的

マーカーとして特定の役割を果たす可能性もあります。

用途 アネキシンA3のレベルは、前立腺癌、上部尿路尿道癌、大腸癌、乳癌、肺腺癌において臨床

的意義があると報告されています。

別名 アネキシンIII; アネキシン-3, 35-アルファカルシメディン; イノシトール 1,2-サイクリックリ

ン酸 2-ホスホヒドロラーゼ; リポコルチンⅢ; 胎盤抗凝固タンパク質Ⅲ; PAP-Ⅲ

製品情報

種 人間

由来 ヒト好中球

分子量 36 kDa

純度 >90%はSDS-ポリアクリルアミド電気泳動によるもので、従来のクロマトグラフィー手法を

用いて精製されました。