

ステロイド類の価格改定

長良サイエンス株式会社
〒501-1121 岐阜市古市場 840
Tel 058-234-4257, Fax 058-234-4724
E-mail:nagara@nsgifu.jp, http://www.nsgifu.jp

Lanosterol(ラノステロール)

ラノステロールは動物や菌類のステロイドの1つで、最近になりラノステロールを含む点眼薬が白内障に有効である可能性が示されました*。弊社ではラノリン(羊毛脂)からラノステロール、ジヒドロラノステロール、コレステロール等を精製して、純度 $\geq 99.5\%$ の高純度試薬の量産に初めて成功しました。

この度、ラノステロールの量産法の改良に成功して、大幅に値下げしましたのでご利用ください。

*Zhang, K. *et al.*, Lanosterol reverses protein aggregation in cataracts. *Nature* **2015**, 523, 607–611.

保存方法	製品名・分子式=分子量・[CAS番号]	純度	コード番号	定価(円、税別)	
-20°C	Lanosterol C ₃₀ H ₅₀ O = 426.72 [79-63-0]	$\geq 99.5\%$ (HPLC)	NS460102	10mg 20,000	← 36,000
			NS460103	100mg 120,000	← new
-20°C	24,25-Dihydrolanosterol C ₃₀ H ₅₂ O = 428.73 [79-62-9]	$\geq 99.5\%$ (HPLC)	NS460201	5mg 20,000	
			NS460202	10mg 36,000	
-20°C	Cholesterol C ₂₇ H ₄₆ O = 386.65 [57-88-5]	$\geq 99.5\%$ (HPLC)	NS460303	100mg 15,000	
			NS460304	1g 24,000	
-20°C	Desmosterol (24-Dehydrocholesterol) C ₂₇ H ₄₄ O = 384.64 [313-04-2]	$\geq 99\%$ (HPLC)	NS460402	10mg 36,000	
-20°C	Lathosterol C ₂₇ H ₄₆ O = 386.65 [80-99-9]	$\geq 99\%$ (HPLC)	NS460502	10mg 36,000	

*注意：弊社製品は試験研究用であり、医薬品としての使用はできません。

