

日本薬局方 ニコモール錠

脂質代謝・末梢血行改善剤

ニコモール錠200mg

KOTOMOL TAB. 200mg

※※承認番号	22100AMX00703000
※※薬価収載	2009.09
販売開始	1984.06
再評価結果	1992.06




貯法：気密容器保存
使用期限：外箱に記載

禁忌

(次の患者には投与しないこと)

重症低血圧症、出血が持続している患者〔末梢血管拡張作用により、低血圧症の悪化や出血を助長させるおそれがある。〕

※※【組成・性状】

販売名	コトモール錠 200mg		
成分・含量	1錠中日局ニコモール 200mg		
添加物	乳糖水和物、結晶セルロース、トウモロコシデンプン、カルメロース Na、ステアリン酸 Mg		
色・剤形	白色の素錠		
外形	表面	裏面	側面
			
大きさ	直径 (mm)	厚さ (mm)	重さ (mg)
	9.0	4.4	300

【効能・効果】

高脂血症

下記疾患に伴う末梢血行障害の改善

凍瘡、四肢動脈閉塞症（血栓閉塞性動脈炎・動脈硬化性閉塞症）、レイノー症候群

【用法・用量】

通常、成人にはニコモールとして1回200～400mgを1日3回食後に経口投与する。
なお、年齢、症状により、適宜増減する。

【使用上の注意】

1. 慎重投与（次の患者には慎重に投与すること）

- 緑内障の患者〔末梢血管拡張作用により、網膜血管の血流量を増し、眼内圧を上昇させるおそれがある。〕
- 肝機能障害のある患者〔類薬（ニコチン酸）の過量投与で、肝機能の異常が起こるとの報告がある。〕
- 消化性潰瘍の患者〔類薬（ニコチン酸）で消化性潰瘍を増悪させたとの報告がある。〕

2. 相互作用

併用注意（併用に注意すること）

薬剤名等	臨床症状・措置方法
HMG-CoA還元酵素阻害剤 シンバスタチン プラバスタチンナトリウム等	類薬（ニコチン酸）で併用により筋肉痛、脱力感、CK（CPK）上昇、血中及び尿中ミオグロビン上昇を特徴とし、急激な腎機能悪化を伴う横紋筋融解症があらわれやすいとの報告がある。

3. 副作用

本剤は、使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。

その他の副作用

	頻度不明
過敏症*1	発疹、掻痒感、発赤
消化器	胃部不快感、食欲不振、悪心・嘔吐、下痢、口渇
精神神経系	頭痛、感覚異常、眩暈
その他	顔面潮紅・熱感、動悸、発汗亢進 ¹⁾ 、悪寒

*1この様な場合には、投与を中止すること。

4. 高齢者への投与

一般に高齢者では生理機能が低下しているので減量するなど注意すること。

5. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には投与しないことが望ましい。〔妊娠中の投与に関する安全性は確立していない。〕

6. 適用上の注意

- 服用時 空腹時に服用すると潮紅、発赤等の発現が多くなるので、食後すぐに服用することが望ましい。
- 薬剤交付時 PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指導すること。〔PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘膜へ刺入し、更には穿孔を起こして縦隔洞炎等の重篤な合併症を併発することが報告されている。〕

7. その他の注意

類薬（ニコチン酸）の過量投与により肝機能の異常が、また、糖尿病及び消化性潰瘍を増悪させたとの報告がある。

【有効成分に関する理化学的知見】

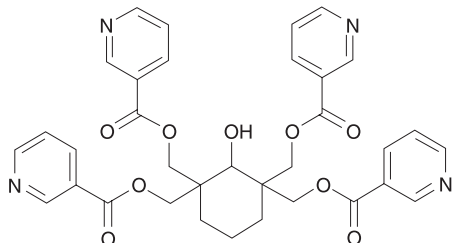
一般名：ニコモール (Nicomol)

化学名：2, 2, 6, 6-Tetrakis (hydroxymethyl) cyclohexan-1-ol 2,
2, 6, 6-tetranicotinate

分子式：C₃₄H₃₂N₄O₉

分子量：640.64

構造式：



融 点：181 ~ 185°C

性 状：白色の結晶性の粉末で、におい及び味はない。
クロロホルムにやや溶けやすく、水、エタノール
(95) 又はジエチルエーテルにほとんど溶けない。
希塩酸又は希硝酸に溶ける。

※※【取扱い上の注意】

安定性試験²⁾

最終包装製品を用いた長期保存試験（室温、42 ヶ月）
の結果、コトモール錠 200mg は通常の市場流通下において安定 3 年 6 ヶ月間安定であることが確認された。

【包 装】

(PTP)：100 錠、1,000 錠

※※【主要文献】

- 1) 江沢英光ほか：新薬と臨牀，23 (12), 2112 (1974)
- 2) コトモール錠 200mg の安定性試験（寿製薬株式会社
社内資料）

※※【文献請求先】

主要文献に記載の社内資料につきましても下記にご請求
下さい。

寿 製 薬 株 式 会 社 開 発 部
〒 389-0697 長野県埴科郡坂城町大字坂城 6351
TEL：0268-82-2211 FAX：0268-82-2215

※ 製造販売元



寿 製 薬 株 式 会 社

長野県埴科郡坂城町大字上五明字東川原 198

09.9E