



**2014年11月改訂 (第6版)
*2012年8月改訂

貯法	室温保存
使用期限	包装に表示の使用期限内に使用すること。

承認番号	22200AMX00012
薬価収載	2010年5月
販売開始	2010年5月

胃炎・胃潰瘍治療剤

日本薬局方 レバミピド錠

レバミピド錠100mg「YD」

REBAMIPIDE TABLETS「YD」

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)

本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

【組成・性状】

1. 組成

1錠中に次の成分を含有

販売名	有効成分	添加物
レバミピド錠100mg「YD」	レバミピド(日局) 100mg	乳糖水和物、トウモロコシデンプン、セルロース、ポビドン、カルメロースCa、ステアリン酸Mg、ヒプロメロース、マクロゴール、酸化チタン、タルク、カルナウバロウ

2. 製剤の性状

販売名	剤形	色	外形			識別コード(PTP)
			直径(mm)	厚さ(mm)	重さ(mg)	
レバミピド錠100mg「YD」	フィルムコーティング錠	白色				YD 660
			約8.1	約3.8	180	

【効能・効果】

- 胃潰瘍
- 下記疾患の胃粘膜病変(びらん、出血、発赤、浮腫)の改善
急性胃炎、慢性胃炎の急性増悪期

【用法・用量】

- 胃潰瘍
通常、成人には1回1錠(レバミピドとして100mg)を1日3回、朝、夕及び就寝前に経口投与する。
- 下記疾患の胃粘膜病変(びらん、出血、発赤、浮腫)の改善
急性胃炎、慢性胃炎の急性増悪期
通常、成人には1回1錠(レバミピドとして100mg)を1日3回経口投与する。

【使用上の注意】

1. 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。

(1)重大な副作用(頻度不明)

- 1) ショック、アナフィラキシー様症状: ショック、アナフィラキシー様症状があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 2) 白血球減少、血小板減少: 白血球減少、血小板減少があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 3) 肝機能障害、黄疸: AST(GOT)、ALT(GPT)、 γ -GTP、ALPの上昇等を伴う肝機能障害、黄疸があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。

(2)その他の副作用

	頻度不明
過敏症 ^{注1)}	発疹、そう痒感、薬疹様湿疹等の過敏症状、蕁麻疹
精神神経系	しびれ、めまい、眠気
消化器	便秘、腹部膨満感、下痢、嘔気・嘔吐、胸やけ、腹痛、げっぷ、味覚異常、口渴等
肝臓 ^{注2)}	AST(GOT)、ALT(GPT)、 γ -GTP、ALPの上昇等
血液	白血球減少、顆粒球減少、血小板減少等
その他	月経異常、BUN上昇、浮腫、咽頭部異物感、乳腺腫脹、乳房痛、女性化乳房、乳汁分泌誘発、動悸、発熱、顔面潮紅、舌のしびれ、咳、息苦しい、脱毛

注1) このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。

注2) トランスアミナーゼが著しく上昇した場合や発熱、発疹等が同時にあらわれた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。

2. 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、消化器症状等の副作用に注意すること。

3. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

(1) 妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。[妊娠中の投与に関する安全性は確立していない。]

(2) 授乳中の婦人には本剤投与中は授乳を避けさせること。[動物実験(ラット)で乳汁中へ移行することが報告されている。]

4. 小児等への投与

低出生体重児、新生児、乳児、幼児又は小児に対する安全性は確立していない(使用経験が少ない)。

5. 適用上の注意

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、更には穿孔をお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。]

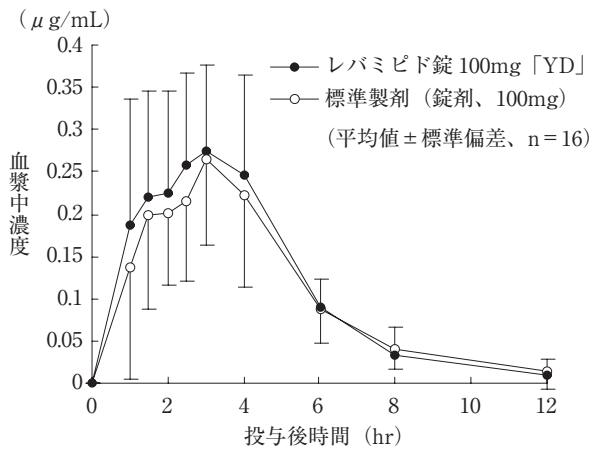
【薬物動態】

1. 生物学的同等性試験

レバミピド錠100mg「YD」と標準製剤をクロスオーバー法によりそれぞれ1錠(レバミピドとして100mg)、健康成人男子16名に絶食単回経口投与して血漿中レバミピド濃度を測定した。得られた薬物動態パラメータ(AUC、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の生物学的同等性が確認された。¹⁾

	判定パラメータ			参考パラメータ
	AUC ₀₋₁₂ ($\mu\text{g}\cdot\text{hr}/\text{mL}$)	Cmax($\mu\text{g}/\text{mL}$)	Tmax(hr)	t _{1/2} (hr)
レバミピド錠100mg「YD」	1.37±0.45	0.34±0.11	2.5±1.0	2.0±1.0
標準製剤(錠剤、100mg)	1.27±0.45	0.32±0.11	2.7±0.9	2.3±1.0

(平均値±標準偏差、n=16)



血漿中濃度並びにAUC、Cmax等のパラメータは、被験者の選択、体液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

2. 溶出挙動

レバミピド錠100mg「YD」は、日本薬局方医薬品各条に定められたレバミピド錠の溶出規格に適合していることが確認されている。

【有効成分に関する理化学的知見】

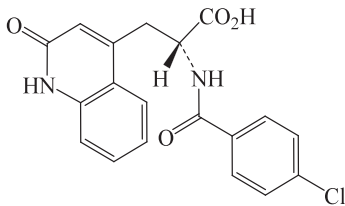
一般名：レバミピド (Rebamipide)

化学名：(2*RS*)-2-(4-Chlorobenzoylamino)-3-(2-oxo-1,2-dihydroquinolin-4-yl) propanoic acid

分子式：C₁₉H₁₅ClN₂O₄

分子量：370.79

構造式：



及び鏡像異性体

性状：白色の結晶性の粉末であり、味は苦い。

N,N-ジメチルホルムアミドにやや溶けやすく、メタノール又はエタノール(99.5)に極めて溶けにくく、水にほとんど溶けない。

N,N-ジメチルホルムアミド溶液 (1→20) は旋光性を示さない。

融点：約291℃ (分解)

【取扱い上の注意】

**安定性試験

最終包装製品を用いた長期保存試験の結果、外観及び含量等は規格の範囲内であり、レバミピド錠100mg「YD」は通常の市場流通下において3年間安定であることが確認された。²⁾

*【包装】

レバミピド錠100mg「YD」 (PTP) 100錠 500錠 1,050錠
(バラ) 500錠 (21錠×50)

【主要文献】

1) 株陽進堂社内資料：生物学的同等性試験

2) 株陽進堂社内資料：安定性試験

【文献請求先・製品情報お問い合わせ先】

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ください。

第一三共エスファ株式会社 お客様相談室
〒103-8426 東京都中央区日本橋本町3-5-1
TEL：0120-100-601

製造販売元

 **株式会社 陽進堂**
富山県富山市婦中町萩島3697番地8号

販売元

第一三共エスファ株式会社

東京都中央区日本橋本町3-5-1

販売提携

第一三共株式会社

東京都中央区日本橋本町3-5-1



Daiichi-Sankyo