

アレルギー性疾患治療剤

アルピード[®]錠10
アルピード[®]錠20
ALPEED[®] TABLETS 10,20

	10	20
承認番号	21400AMZ00396	21400AMZ00397
薬価収載	2002年7月	
販売開始	2002年10月	

貯法：気密容器、室温保存
使用期限：外箱等に表示

エピナスチン塩酸塩錠

【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】

販売名	アルピード錠10	アルピード錠20				
成分・含量	1錠中 エピナスチン塩酸塩10mg	1錠中 エピナスチン塩酸塩20mg				
添加物	アクリル酸エチル・メタクリル酸メチルコポリマー、軽質無水ケイ酸、結晶セルロース、酸化チタン、ステアリン酸マグネシウム、タルク、低置換度ヒドロキシプロピルセルロース、トウモロコシデンプン、乳糖水和物、ヒプロメロース					
剤形	白色～微黄色フィルムコーティング錠					
外形	表	側面	裏	表	側面	裏
	直径6.6mm 厚さ3.2mm 重量103mg		直径8.1mm 厚さ3.7mm 重量175mg			
識別コード	DK409		DK410			

【効能・効果】

気管支喘息

アレルギー性鼻炎

蕁麻疹、湿疹・皮膚炎、皮膚掻痒症、痒疹、掻痒を伴う尋常性乾癬

【用法・用量】

1. 気管支喘息、蕁麻疹、湿疹・皮膚炎、皮膚掻痒症、痒疹、掻痒を伴う尋常性乾癬

通常、成人にはエピナスチン塩酸塩として1回20mgを1日1回経口投与する。

なお、年齢、症状により適宜増減する。

2. アレルギー性鼻炎

通常、成人にはエピナスチン塩酸塩として1回10～20mgを1日1回経口投与する。

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)

肝障害又はその既往歴のある患者
[肝障害が悪化又は再燃することがある.]

2. 重要な基本的注意

- (1) 本剤は、気管支拡張剤、ステロイド剤などと異なり、すでに起こっている喘息発作や症状を速やかに軽減する薬剤ではないので、このことは患者に十分説明しておく必要がある。
- (2) 長期ステロイド療法を受けている患者で本剤投与によりステロイドの減量をはかる場合は、十分な管理下で徐々にすること。
- (3) 眠気を催すことがあるので、本剤投与中の患者には自動車の運転等危険を伴う機械の操作に注意させること。
- (4) 本剤を季節性の患者に投与する場合は、好発季節を考えて、その直前から投与を開始し、好発季節終了時まで続けることが望ましい。
- (5) 本剤の使用により効果が認められない場合には、漫然と長期にわたり投与しないように注意すること。

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(再審査対象外)。

(1) 重大な副作用 (頻度不明)

1) 肝機能障害、黄疸：AST(GOT)、ALT(GPT)、 γ -GTP、ALP、LDHの上昇等の肝機能障害(初期症状：全身倦怠感、食欲不振、発熱、嘔気・嘔吐等)、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) 血小板減少：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するなど適切な処置を行うこと。

(2) その他の副作用

次のような副作用があらわれた場合には、症状に応じて適切な処置を行うこと。

	頻度不明
過敏症 ^{注1)}	浮腫(顔面、手足等)、発疹、蕁麻疹、かゆみ、掻痒性紅斑
精神神経系	幻覚、幻聴、眠気、倦怠感、頭痛、めまい、不眠、悪夢、しびれ感、頭がボーッとした感じ
消化器	嘔気、胃部不快感、腹痛、口渇、口内炎、食欲不振、嘔吐、胃重感、胃もたれ感、下痢、便秘、口唇乾燥感、腹部膨満感
腎臓	蛋白尿
泌尿器 ^{注2)}	頻尿、血尿等の膀胱炎様症状、尿閉
循環器	心悸亢進
呼吸器	呼吸困難、去痰困難、鼻閉
血液 ^{注2)}	血小板減少、白血球数増加
その他	女性型乳房、乳房腫大、月経異常、ほてり、にかみ、味覚低下、胸痛

注1) 発現した場合には、投与を中止し、適切な処置を行うこと。

注2) 観察を十分に行い、異常が認められた場合には、投与を中止するなど適切な処置を行うこと。

4. 高齢者への投与

高齢者では肝・腎機能が低下していることが多く、吸収された本剤は主として腎臓から排泄されることから、定期的な副作用・臨床症状(発疹、口渇、胃部不快感等)の観察を行い、異常が認められた場合には、減量(例えば10mg/日)又は休薬するなど適切な処置を行うこと。

5. 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女性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。また、妊娠前及び妊娠初期試験(ラット)では受胎率の低下が、器官形成期試験(ウサギ)では胎児致死作用が、いずれも高用量で認められている.]

(2) 授乳中の女性に投与することを避け、やむを得ず投与する場合には授乳を中止させること。

[動物実験(ラット)で母乳中へ移行することが報告されている.]

6. 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。

7. 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)。

8. その他の注意

本剤を空腹時投与した場合は食後投与よりも血中濃度が高くなることが報告されている(気管支喘息及びアレルギー性鼻炎に対しては就寝前投与、蕁麻疹、湿疹・皮膚炎、皮膚掻痒症、痒疹、掻痒を伴う尋常性乾癬に対しては食後投与で有効性及び安全性が確認されている)。

【薬物動態】

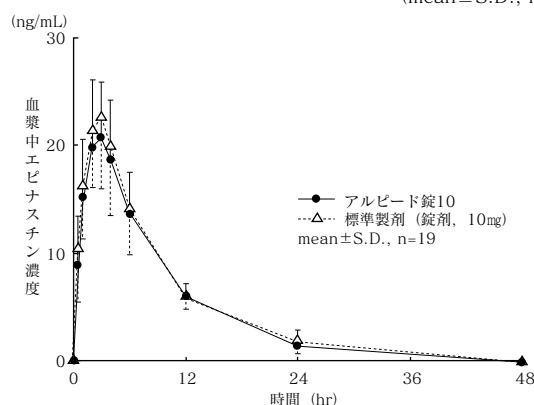
1. 生物学的同等性試験¹⁾

健康成人男性にアルビード錠10又はアルビード錠20と標準製剤それぞれエピナスチン塩酸塩として20mgをクロスオーバー法により絶食時に単回経口投与して血漿中エピナスチン濃度を測定し、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) アルビード錠10

	投与量	AUC (ng·hr/mL)	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	T _{1/2} (hr)
アルビード錠10	20mg(2錠)	219.46±59.57	21.93±5.29	2.8±0.8	7.1±2.3
標準製剤(錠剤, 10mg)	20mg(2錠)	236.30±61.27	23.72±6.50	2.8±0.7	6.6±1.8

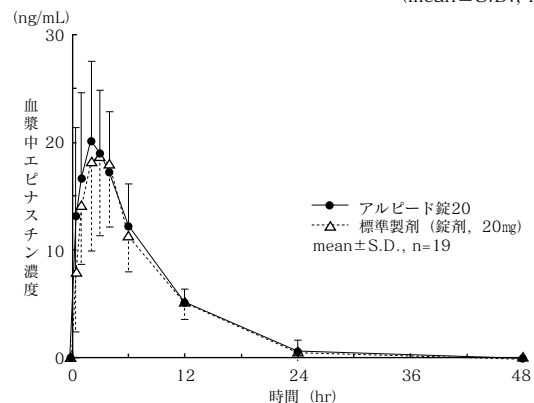
(mean±S.D., n=19)



(2) アルビード錠20

	投与量	AUC (ng·hr/mL)	Cmax (ng/mL)	Tmax (hr)	T _{1/2} (hr)
アルビード錠20	20mg(1錠)	188.77±63.43	21.43±7.51	2.2±0.9	5.6±1.8
標準製剤(錠剤, 20mg)	20mg(1錠)	183.18±69.29	20.28±8.07	2.7±1.0	5.6±1.5

(mean±S.D., n=19)



血漿中濃度並びにCmax, AUC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²⁾

本剤は、日本薬局方外医薬品規格第3部に定められた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】

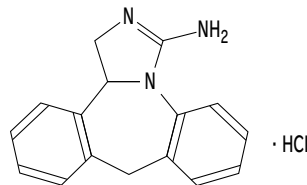
一般名：エピナスチン塩酸塩

Epinastine Hydrochloride [JAN]

化学名：(±)-3-Amino-9,13b-dihydro-1*H*-dibenz[*c,f*]imidazo[1,5-*a*]azepine hydrochloride

分子式：C₁₆H₁₅N₃·HCl

化学構造式：



分子量：285.77

融点：約270℃(分解)

性状：白色～微黄色の粉末で、においはなく、味は苦い。

水、メタノール、エタノール(95)又は酢酸(100)に溶けやすく、アセトニトリルに溶けにくい。

メタノール溶液(1→20)は旋光性を示さない。

本品1.0gを水10mLに溶かした液のpHは3.0～5.5である。

**【取り扱い上の注意】

安定性試験³⁾

最終包装製品を用いた長期保存試験(25℃・60%RH, 3年間)の結果、本剤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。

【包装】

アルビード錠10：100錠(10錠×10)
300錠(10錠×30)
アルビード錠20：100錠(10錠×10)
140錠(14錠×10)
300錠(10錠×30)
420錠(14錠×30)

【主要文献】

- 社内資料(生物学的同等性試験)
- 社内資料(溶出試験)
- 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。

セオリアファーマ株式会社 メディカルインフォメーション室
〒103-0022 東京都中央区日本橋室町三丁目3番1号
TEL 0120-72-1136
FAX 03-3243-1137

製造販売元

ダイト株式会社

富山県富山市八日町326番地

*発売元

セオリアファーマ株式会社

東京都中央区日本橋室町三丁目3番1号

販売

武田薬品工業株式会社

大阪市中央区道修町四丁目1番1号