

## 抗ウイルス化学療法剤

処方箋医薬品<sup>注</sup> 注) 注意—医師等の処方箋により使用すること

日本薬局方 バラシクロビル塩酸塩錠

日本標準商品分類番号 87625

薬価基準収載

# バラシクロビル錠500mg「DSEP」

VALACICLOVIR TABLETS「DSEP」

先発医薬品名: バルトレックス錠500 [グラクソ・スミスクライン]

## 医療事故防止への取り組み

表示を「より見易く」「より判り易く」工夫しました。

### 1 PTPシートの工夫

#### 識別用オリジナルシンボル

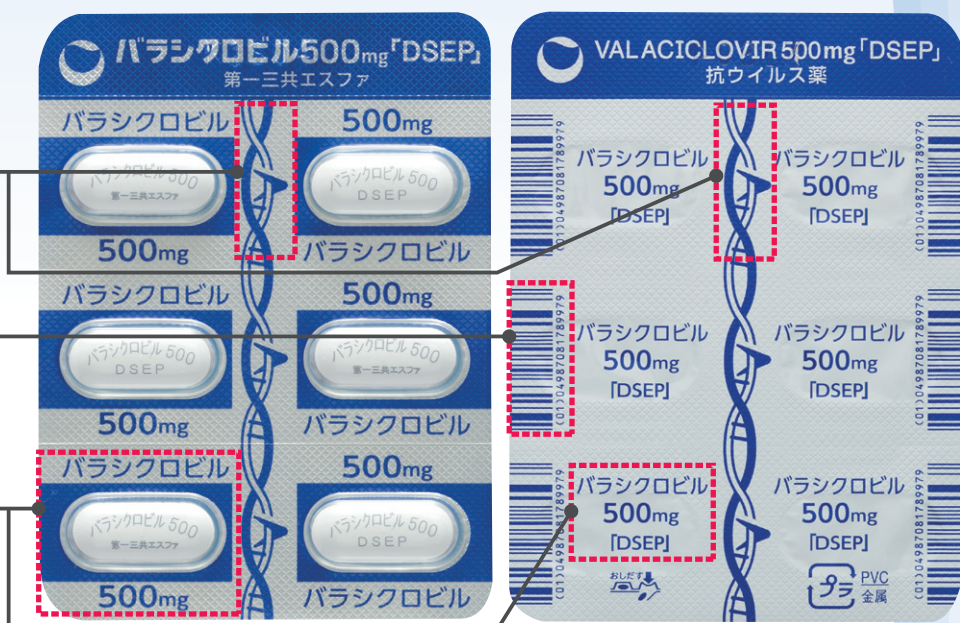
薬剤の特徴や疾患の特性をイメージしたオリジナルシンボルをPTPシートに表示いたしました。

#### 1錠毎のGS1 データバー

薬剤取り違い防止の負担を軽減する目的でPTPシートの裏面にGS1データバーを表示しています。(PTPシートの印刷色は先発製品の配色を踏襲)

#### ピッチコントロール(定位置印刷)

ピッチコントロールを行うことにより、「製品名」「有効成分の含量」「DSEP」の表示を識別し易くしています。



錠500mg [PTP:6錠シート] L:80mm×W:60mm



錠500mg

●錠剤・PTPシートは実物大です。

### 2 錠剤の工夫

#### 両面レーザー印刷

「製品名」「有効成分の含量」「表面: DSEP、裏面: 会社名」を両面レーザー印刷し、判別し易くしています。

### 2. 禁忌(次の患者には投与しないこと)

本剤の成分あるいはアシクロビルに対し過敏症の既往歴のある患者

最新の電子化された添付文書(電子添文)は専用アプリ「添文ナビ」よりGS1データバーを読み取りの上、ご参照ください。



(01)14987081183088

バラシクロビル錠500mg「DSEP」 Drug Information

（一般名／バラシクロビル塩酸塩）

規 区 分	処方箋医薬品 <sup>注</sup> 注）注意－医師等の処方箋により使用すること
貯 法	室温保存
有効期間	3年

承認番号	薬価収載	販売開始	効能追加
22500AMX01570	2013年12月	2013年12月	2015年5月

2. 禁忌（次の患者には投与しないこと）

本剤の成分あるいはアシクロビルに対し過敏症の既往歴のある患者

3. 組成・性状

3.1 組成

販売名	有効成分	添加剤
バラシクロビル錠500mg「DSEP」	1錠中 バラシクロビル塩酸塩 (日局)556.21mg (バラシクロビルとして 500mg)	結晶セルロース、クロスボビドン、 ボビドン、ステアリン酸マグネシウム、 ヒプロメロース、マクロゴール 400、ポリソルベート80、酸化チタン、 カルナウバロウ

3.2 製剤の性状

販売名	剤形	色	外形		
			大きさ (mm)	厚さ (mm)	質量 (mg)
バラシクロビル錠500mg「DSEP」	フィルム コーティング錠	白色～ 微黄白色			
			18.5(長径) 7.5(短径)	6.2	700

4. 効能又は効果

- 単純疱疹
- 造血幹細胞移植における単純ヘルペスウイルス感染症（単純疱疹）の発症抑制
- 帯状疱疹
- 水痘
- 性器ヘルペスの再発抑制

5. 効能又は効果に関連する注意

〈性器ヘルペスの再発抑制〉

- 5.1 本剤の投与により、セックスパートナーへの感染を抑制することが認められている。ただし、本剤投与中もセックスパートナーへの感染リスクがあるため、コンドームの使用等が推奨される。[17.3 参照]
- 5.2 性器ヘルペスの発症を繰り返す患者（免疫正常患者においては、おおむね年6回以上の頻度で再発する者）に対して投与すること。[17.1.8、17.1.9 参照]

6. 用法及び用量

〔成人〕

〈単純疱疹〉

通常、成人にはバラシクロビルとして1回500mgを1日2回経口投与する。

〈造血幹細胞移植における単純ヘルペスウイルス感染症（単純疱疹）の発症抑制〉

通常、成人にはバラシクロビルとして1回500mgを1日2回造血幹細胞移植施行7日前より施行後35日まで経口投与する。

〈帯状疱疹〉

通常、成人にはバラシクロビルとして1回1000mgを1日3回経口投与する。

〈水痘〉

通常、成人にはバラシクロビルとして1回1000mgを1日3回経口投与する。

〈性器ヘルペスの再発抑制〉

通常、成人にはバラシクロビルとして1回500mgを1日1回経口投与する。なお、HIV感染症の患者（CD4リンパ球数100/mm<sup>3</sup>以上）にはバラシクロビルとして1回500mgを1日2回経口投与する。

〔小児〕

〈単純疱疹〉

通常、体重40kg以上の小児にはバラシクロビルとして1回500mgを1日2回経口投与する。

〈造血幹細胞移植における単純ヘルペスウイルス感染症（単純疱疹）の発症抑制〉

通常、体重40kg以上の小児にはバラシクロビルとして1回500mgを1日2回造血幹細胞移植施行7日前より施行後35日まで経口投与する。

〈帯状疱疹〉

通常、体重40kg以上の小児にはバラシクロビルとして1回1000mgを1日3回経口投与する。

〈水痘〉

通常、体重40kg以上の小児にはバラシクロビルとして1回1000mgを1日3回経口投与する。

〈性器ヘルペスの再発抑制〉

通常、体重40kg以上の小児にはバラシクロビルとして1回500mgを1日1回経口投与する。なお、HIV感染症の患者（CD4リンパ球数100/mm<sup>3</sup>以上）にはバラシクロビルとして1回500mgを1日2回経口投与する。

7. 用法及び用量に関連する注意

〈効能共通〉

- 7.1 本剤の投与は、発病初期に近いほど効果が期待できるので、早期に投与を開始することが望ましい。
- 7.2 腎障害を有する成人患者におけるクレアチニンクリアランスに応じた本剤の投与間隔及び投与量の目安は下表のとおりである。また、血液透析を受けている患者に対しては、患者の腎機能、体重又は臨床症状に応じ、クレアチニンクリアランス10mL/min未満の目安よりさらに減量（250mgを24時間毎等）することを考慮すること。また、血液透析日には透析後に投与すること。なお、腎障害を有する小児患者における本剤の投与間隔及び投与量調節の目安は確立していない。[8.2、9.2.1、9.8、13.1、16.6.1、16.6.3 参照]

	クレアチニンクリアランス (mL/min)			
	≥50	30～49	10～29	<10
単純疱疹 造血幹細胞移植における 単純ヘルペスウイルス感 染症（単純疱疹）の発症 抑制	500mgを 12時間毎	500mgを 12時間毎	500mgを 24時間毎	500mgを 24時間毎
帯状疱疹 水痘	1000mgを 8時間毎	1000mgを 12時間毎	1000mgを 24時間毎	500mgを 24時間毎
性器ヘルペスの再発抑制	500mgを 24時間毎 なお、HIV 感染症の患 者（CD4リ ンパ球数 100/mm <sup>3</sup> 以上）には、 500mgを 12時間毎	500mgを 24時間毎 なお、HIV 感染症の患 者（CD4リ ンパ球数 100/mm <sup>3</sup> 以上）には、 500mgを 12時間毎	250mgを 24時間毎 なお、HIV 感染症の患 者（CD4リ ンパ球数 100/mm <sup>3</sup> 以上）には、 500mgを 24時間毎	250mgを 24時間毎 なお、HIV 感染症の患 者（CD4リ ンパ球数 100/mm <sup>3</sup> 以上）には、 500mgを 24時間毎

〈単純疱疹〉

- 7.3 本剤を5日間使用し、改善の兆しが見られないか、あるいは悪化する場合に  
は、他の治療に切り替えること。ただし、初発型性器ヘルペスは重症化する  
場合があるため、本剤を10日間まで使用可能とする。

〈帯状疱疹〉

- 7.4 目安として、皮疹出現後5日以内に投与を開始することが望ましい。
- 7.5 本剤を7日間使用し、改善の兆しが見られないか、あるいは悪化する場合に  
は、他の治療に切り替えること。

〈水痘〉

- 7.6 目安として、皮疹出現後2日以内に投与を開始することが望ましい。
- 7.7 成人においては本剤を5～7日間、小児においては本剤を5日間使用し、改善  
の兆しが見られないか、あるいは悪化する場合に、他の治療に切り替える  
こと。

〈性器ヘルペスの再発抑制〉

- 7.8 免疫正常患者において、性器ヘルペスの再発抑制に本剤を使用している際  
に再発が認められた場合には、1回500mg 1日1回投与（性器ヘルペスの再  
発抑制に対する用法及び用量）から1回500mg 1日2回投与（単純疱疹の治  
療に対する用法及び用量）に変更すること。治癒後は必要に応じ1回500mg  
1日1回投与（性器ヘルペスの再発抑制に対する用法及び用量）の再開を考  
慮すること。また、再発抑制に対して本剤を投与しているにもかかわらず頻  
回に再発を繰り返すような患者に対しては、症状に応じて1回250mg 1日2  
回又は1回1000mg 1日1回投与に変更することを考慮すること。[17.1.8、  
17.1.9 参照]
- 7.9 本剤を1年間投与後、投与継続の必要性について検討することが推奨され  
る。[17.1.8、17.1.9 参照]

8. 重要な基本的注意

〈効能共通〉

- 8.1 各効能又は効果に対し設定された用法及び用量で投与した場合、本剤投与  
時のアシクロビル曝露は、アシクロビル経口製剤投与時よりも高いことから  
、副作用の発現に留意すること。
- 8.2 意識障害等があらわれることがあるので、自動車の運転等、危険を伴う機械  
の操作に従事する際には注意するよう患者に十分に説明すること。なお、腎  
機能障害患者では、特に意識障害等があらわれやすいので、患者の状態に  
よっては従事させないよう注意すること。[7.2、9.2.1 参照]
- 〈水痘〉
- 8.3 治療上の有益性と危険性を勘案して投与すること。本剤の使用経験は少  
ない。



9. 特定の背景を有する患者に関する注意

- 9.1 合併症・既往歴等のある患者
- 9.1.1 免疫機能の低下した患者  
水痘の治療において、悪性腫瘍、自己免疫性疾患などの免疫機能の低下した患者に対する有効性及び安全性は確立していない。本剤の使用経験がない。
- 9.1.2 脱水症状をおこしやすいと考えられる患者(腎障害のある患者又は腎機能が低下している患者、高齢者、水痘患者等)  
適切な水分補給を行うこと。[9.2.1、9.8 参照]
- 9.2 腎機能障害患者
- 9.2.1 腎障害のある患者、腎機能が低下している患者  
投与間隔及び投与量を調節し、患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。本剤の活性代謝物であるアシクロビルの曝露量が増加した場合には、精神神経症状や腎機能障害が発現する危険性が高い。適切な減量投与が行われなかったために過量投与の状態となった腎障害患者において、精神神経症状や腎機能障害が発現した症例が報告されている。[7.2、8.2、9.1.2、11.1.3、11.1.4、13.1、16.6.1 参照]
- 9.3 肝機能障害患者
- 9.3.1 肝障害のある患者  
肝障害のある患者を対象とした臨床試験は実施していない。[16.6.2 参照]
- 9.5 妊婦  
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。  
活性代謝物のアシクロビルにおいて、動物実験(ラット)の妊娠10日目に、母動物に腎障害のあらわれる大量(200mg/kg/day以上)を皮下投与した実験では、胎児に頭部及び尾の異常が認められたと報告されている。
- 9.6 授乳婦  
治療上の有益性及び母乳栄養の有益性を考慮し、授乳の継続又は中止を検討すること。本剤投与後、活性代謝物のアシクロビルがヒト乳汁中へ移行することが報告されている。[16.3.2 参照]
- 9.7 小児等
- 9.7.1 動物実験(ラット)でバラシクロビルを経口投与したときの活性代謝物であるアシクロビルの曝露量は、成熟動物に比べて幼若動物で大きいことが報告されている。
- 9.7.2 低出生体重児、新生児又は乳児を対象とした臨床試験は実施していない。
- 9.8 高齢者  
投与間隔及び投与量を調節し、患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。本剤は、活性代謝物のアシクロビルに変換された後、主として腎臓から排泄されるが、高齢者では腎機能が低下していることが多いため血中アシクロビル濃度が高濃度で持続し、精神神経症状や腎機能障害が発現する危険性が高い。適切な減量投与が行われなかったために過量投与の状態となった高齢者において、精神神経症状や腎機能障害が発現した症例が報告されている。[7.2、9.1.2、11.1.3、11.1.4、13.1、16.6.3 参照]

10. 相互作用

活性代謝物のアシクロビルは、OAT1、MATE1及びMATE2-Kの基質である。  
[16.7.1 参照]

10.2 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	機序・危険因子
プロベネシド	本剤の活性代謝物のアシクロビルの排泄が抑制され、アシクロビルの平均血漿中濃度曲線下面積(AUC)が48%増加するとの報告がある。特に腎機能低下の可能性がある患者(高齢者等)には慎重に投与すること。	プロベネシドは尿細管分泌に関わるOAT1及びMATE1を阻害するため、活性代謝物のアシクロビルの腎排泄が抑制されると考えられる。
シメチジン	本剤の活性代謝物のアシクロビルの排泄が抑制され、アシクロビルのAUCが27%増加するとの報告がある。特に腎機能低下の可能性がある患者(高齢者等)には慎重に投与すること。	シメチジンは尿細管分泌に関わるOAT1、MATE1及びMATE2-Kを阻害するため、活性代謝物のアシクロビルの腎排泄が抑制されると考えられる。
ミコフェノール酸 モフェチル	本剤の活性代謝物のアシクロビルとの併用により、アシクロビル及びミコフェノール酸 モフェチル代謝物の排泄が抑制され、両方のAUCが増加するとの報告がある。特に腎機能低下の可能性がある患者(高齢者等)には慎重に投与すること。	活性代謝物のアシクロビルとミコフェノール酸 モフェチル代謝物が尿細管分泌で競合すると考えられる。
テオフィリン	本剤の活性代謝物のアシクロビルとの併用により、テオフィリンの中毒症状があらわれることがある。	機序は不明であるが、本剤の活性代謝物のアシクロビルがテオフィリンの代謝を阻害するためテオフィリンの血中濃度が上昇することが考えられる。

11. 副作用

- 次の副作用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。
- 11.1 重大な副作用
- 11.1.1 アナフィラキシーショック、アナフィラキシー(いずれも頻度不明)  
アナフィラキシーショック、アナフィラキシー(呼吸困難、血管性浮腫等)があらわれることがある。
- 11.1.2 汎血球減少(0.73%)、無顆粒球症(0.24%)、血小板減少(0.36%)、播種性血管内凝固症候群(DIC)(頻度不明)、血小板減少性紫斑病(頻度不明)
- 11.1.3 急性腎障害(0.12%)、尿管管間質性腎炎(頻度不明)  
[9.2.1、9.8、13.1 参照]
- 11.1.4 精神神経症状(1.09%)  
意識障害(昏睡)、せん妄、妄想、幻覚、錯乱、痙攣、てんかん発作、麻痺、脳症等があらわれることがある。一般に精神神経症状は本剤の投与中止により回復する。[9.2.1、9.8、13.1 参照]
- \*11.1.5 中毒性表皮壊死融解症(Toxic Epidermal Necrolysis: TEN)、皮膚粘膜眼症候群(Stevens-Johnson症候群)、急性汎発性発疹性膿疱症、多形紅斑(いずれも頻度不明)
- 11.1.6 呼吸抑制、無呼吸(いずれも頻度不明)
- 11.1.7 間質性肺炎(頻度不明)
- 11.1.8 肝炎、肝機能障害、黄疸(いずれも頻度不明)
- 11.1.9 急性肺炎(頻度不明)
- 11.2 その他の副作用

	0.5%以上	0.5%未満	頻度不明
過敏症			発疹、蕁麻疹、痒疹、光線過敏症
肝臓	肝機能検査値の上昇		
消化器	腹痛、下痢、腹部不快感、嘔気	嘔吐	
精神神経系	頭痛	めまい	意識低下
腎臓・泌尿器	腎障害	排尿困難	尿閉

13. 過量投与

- 13.1 症状  
急性腎障害、精神神経症状(錯乱、幻覚、激越、意識低下、昏睡等)が報告されている。[7.2、9.2.1、9.8、11.1.3、11.1.4 参照]
- 13.2 処置  
血液透析により、アシクロビルを血中より除去することができる。[16.6.1 参照]

14. 適用上の注意

- 14.1 薬剤交付時の注意  
PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するように指導すること。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ある。
- 14.2 薬剤投与時の注意
- 14.2.1 本剤は主薬の苦みを防ぐため、コーティングを施しているため、錠剤をつぶすことなく服用させること。
- 14.2.2 本剤を飲みにくい場合には多めの水で1錠ずつ、服用させること。

15. その他の注意

- 15.1 臨床使用に基づく情報  
海外において、本剤の高用量(8g/日)を用い、重度の免疫不全患者(特に進行性HIV感染症患者)におけるCMV感染症予防に対する臨床試験が実施されている。この試験において、本剤が長期間にわたり投与された患者で、腎不全、微小血管溶血性貧血及び血小板減少(ときに併発)の発現が認められている。また、これらの症状は本剤の投与を受けていない同じ基礎疾患、合併症等を有する患者においても発現が認められている。
- 15.2 非臨床試験に基づく情報
- 15.2.1 Ames試験及びラット骨髄細胞染色体異常試験では陰性であったが、マウス骨髄小核試験では、高用量(経口投与、500mg/kg、アシクロビルのヒト血漿中濃度の26～51倍相当)において小核出現頻度の軽度増加を認めた。
- 15.2.2 マウスリンフォーマ細胞を用いた遺伝子突然変異試験では、代謝活性化系の存在下で1000μg/mL以上の濃度において弱い遺伝毒性(変異コロニー頻度の増加)を示した。

22. 包装

(PTP) 42錠(6錠×7)

製造販売元

**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