

製品別比較表

2025 年 4 月改訂

商品名	パンテチン錠 30 mg 「ツルハラ」	パントシン錠 30															
会社名	鶴原製薬株式会社																
薬価	5.90 円／錠	5.90 円／錠															
薬効分類名	ビタミン B 剤／313																
組成	1 錠中パンテチン 30mg 含有																
性状	白色のフィルムコーティング錠 直径：約 7.1mm 厚さ：約 3.7mm 質量：約 123mg	うすいだいだい～だいだい色・フィルムコーティング錠 直径：6.8mm 厚さ：3.5mm 質量：約 111.1mg															
添加物	乳糖水和物、メタケイ酸アルミン酸マグネシウム、結晶セルロース、含水二酸化ケイ素、デンプン、グリコール酸ナトリウム、ステアリン酸マグネシウム、ヒプロメロース、酸化チタン、タルク、カルナウバロウ	軽質無水ケイ酸、トウモロコシデンプン、メタケイ酸アルミン酸マグネシウム、カルメロースカルシウム、タルク、ステアリン酸マグネシウム、ヒプロメロース、酸化チタン、マクロゴール6000、ジメチルポリシロキサン、二酸化ケイ素、カルナウバロウ、黄色5号															
効能・効果	1. パントテン酸欠乏症の予防および治療 2. パントテン酸の需要が増大し、食事からの摂取が不十分な際の補給（消耗性疾患、甲状腺機能亢進症、妊産婦、授乳婦など） 3. 下記疾患のうち、パントテン酸の欠乏または代謝障害が関与すると推定される場合 ・高脂血症 ・弛緩性便秘 ・ストレプトマイシンおよびカナマイシンによる副作用の予防および治療 ・急・慢性湿疹 ・血液疾患の血小板数ならびに出血傾向の改善 なお、3の適応に対して、効果がないのに月余にわたって漫然と使用すべきでない。																
用法・用量	通常、成人にはパンテチンとして 1 日 30～180mg、血液疾患、弛緩性便秘にはパンテチンとして 1 日 300～600mg を 1～3 回に分けて経口投与する。高脂血症にはパンテチンとして 1 日 600mg を 3 回に分けて経口投与する。なお、年齢、症状により適宜増減する。																
溶出挙動の同等性(局外規による溶出試験)	日本薬局方外医薬品規格第三部「パンテチン錠」の判定基準に適合した。 （オレンジブックNo. 16掲載） 試験液：水、回転率：毎分50回転、第2法、 規定時間：15分、溶出率：85%以上 <table border="1"> <caption>溶出試験データ（推定値）</caption> <thead> <tr> <th>時間(分)</th> <th>パンテチン錠30mg「ツルハラ」溶出率(%)</th> <th>パントシン錠30溶出率(%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>~45</td> <td>~35</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>~80</td> <td>~70</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>~85</td> <td>~85</td> </tr> </tbody> </table> 両製剤の溶出挙動は同等であった。		時間(分)	パンテチン錠30mg「ツルハラ」溶出率(%)	パントシン錠30溶出率(%)	0	0	0	5	~45	~35	10	~80	~70	15	~85	~85
時間(分)	パンテチン錠30mg「ツルハラ」溶出率(%)	パントシン錠30溶出率(%)															
0	0	0															
5	~45	~35															
10	~80	~70															
15	~85	~85															