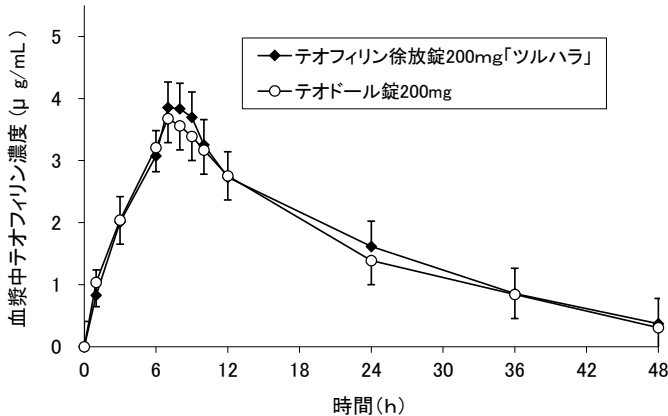


製品別比較表

2025 年 4 月改訂

商品名	テオフィリン徐放錠 200mg「ツルハラ」	テオドール錠 200mg																											
会社名	鶴原製薬株式会社																												
薬価	6.10 円／錠	9.30 円／錠																											
薬効分類名	キサンチン系気管支拡張剤／225																												
組成	1 錠中テオフィリン 200mg 含有																												
性状	白色で片面割線入りの徐放錠 識別記号：CY 200 直径：約 9.2mm 厚さ：約 3.9mm 質量：約 270mg	白色・表面が不定形の斑点状を呈する割線入りの徐放性錠剤 長径：12.4mm 短径：6.9mm 厚さ中心値：5.9mm 重量：420mg																											
添加物	乳糖水和物、 <u>メタクリル酸コポリマーLD</u> 、 <u>ラウリル硫酸ナトリウム</u> 、 <u>ポリソルベート80</u> 、 <u>アクリル酸エチル・メタクリル酸メチルコポリマー</u> 、 <u>ポリオキシエチレンノニルフェニルエーテル</u> 、 <u>無水ケイ酸</u> 、ステアリン酸マグネシウム	白糖、トウモロコシデンプン、無水乳糖、ステアリン酸マグネシウム、セラセフェート、ヒプロメロース、ステアリン酸グリセリン、サラシミツロウ、セタノール、ミリスチルアルコール、フタル酸ジエチル																											
効能・効果	○気管支喘息 ○喘息性（様）気管支炎 ○慢性気管支炎 ○肺気腫																												
用法・用量	通常、テオフィリンとして、成人 1 回 200mg を、1 日 2 回、朝及び就寝前に経口投与する。また、気管支喘息については、テオフィリンとして成人 1 回 400mg を、1 日 1 回就寝前に経口投与することもできる。 なお、年齢、症状に応じ適宜増減する。																												
生物学的同等性(血中濃度の推移)	テオフィリン徐放錠 200mg「ツルハラ」と標準製剤(テオドール錠200mg)を、クロスオーバー法によりそれぞれ 1 錠（それぞれテオフィリンとして 200mg）を健康 成人男子に絶食時単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定し、得られた薬物動態パラメータ（AUC、Cmax）について 90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、log(0.8)～log(1.25)の範囲内であり、両剤の生物学的同等性が確認された。  <table><caption>血漿中テオフィリン濃度 (μg/mL) の推移 (推定値)</caption><tr><th>時間(h)</th><th>テオフィリン徐放錠200mg「ツルハラ」</th><th>テオドール錠200mg</th></tr><tr><td>0</td><td>0.0</td><td>0.0</td></tr><tr><td>3</td><td>1.8</td><td>1.5</td></tr><tr><td>6</td><td>3.8</td><td>3.2</td></tr><tr><td>9</td><td>4.0</td><td>3.5</td></tr><tr><td>12</td><td>3.5</td><td>3.0</td></tr><tr><td>24</td><td>1.5</td><td>1.2</td></tr><tr><td>36</td><td>0.8</td><td>0.7</td></tr><tr><td>48</td><td>0.3</td><td>0.2</td></tr></table>		時間(h)	テオフィリン徐放錠200mg「ツルハラ」	テオドール錠200mg	0	0.0	0.0	3	1.8	1.5	6	3.8	3.2	9	4.0	3.5	12	3.5	3.0	24	1.5	1.2	36	0.8	0.7	48	0.3	0.2
時間(h)	テオフィリン徐放錠200mg「ツルハラ」	テオドール錠200mg																											
0	0.0	0.0																											
3	1.8	1.5																											
6	3.8	3.2																											
9	4.0	3.5																											
12	3.5	3.0																											
24	1.5	1.2																											
36	0.8	0.7																											
48	0.3	0.2																											