

製品別比較表

2025年4月改訂

	後発品	標準品						
商品名	レボフロキサシン点眼液1.5%「日点」							
会社名	ロートニッテン株式会社							
規格	1mL中にレボフロキサシン水和物を15mg含有							
薬効分類	広範囲抗菌点眼剤							
薬価	18.50円/1mL	53.20円/1mL						
薬価差	34.70円(1mL)							
1瓶薬価差	173.50円(5mL)							
効能・効果	(適応菌種) 本剤に感性のブドウ球菌属、レンサ球菌属、肺炎球菌、腸球菌属、マイクロコッカス属、モラクセラ属、 コリネバクテリウム属、クレブシエラ属、エンテロバクター属、セラチア属、プロテウス属、モルガネラ・ モルガニー、インフルエンザ菌、ヘモフィルス・エジプチウス(コッホ・ウィークス菌)、シェードモナス 属、緑膿菌、ステプトロホモナス(ザントモナス)・マルトフィリア、アシネトバクター属、アクネ菌 (適応症) 眼瞼炎、涙囊炎、麦粒腫、結膜炎、瞼板腺炎、角膜炎(角膜潰瘍を含む)、眼科周術期の無菌化療 法							
	【標準品と同じ】							
用法・用量	通常、1回1滴、1日3回点眼する。なお、症状により適宜増減する。 【標準品と同じ】							
添加剤	グリセリン、ホウ酸、pH調節剤	濃グリセリン、pH調節剤						
規制区分 貯法	規制区分: 処方箋医薬品 室温保存 (外箱開封後は、遮光して保存すること。)	規制区分: 処方箋医薬品 室温保存 (外箱開封後は、遮光して保存すること。)						
製品の 性状	商品名	性状	剤形写真					
	レボフロキサシン 点眼液1.5%「日点」	性状: 微黄色～黄色澄明、無菌水性点眼剤 pH: 6.1～6.9 浸透圧比: 1.0～1.1						
	標準品	性状: 微黄色～黄色澄明、無菌水性点眼剤 pH: 6.1～6.9 浸透圧比: 1.0～1.1						
安定性 *後発品	加速試験(40℃、75%RH、6ヵ月、最終包装製品): いずれの項目(性状、pH、浸透圧比、含量)も規格内							
生物学的 同等性	[家兎眼房水移行性試験] レボフロキサシン点眼液1.5%「日点」及びクラビット点眼液1.5%各50μLを白色家兎に単回点眼し、 1時間後(Tmax)における眼房水中レボフロキサシン濃度(Cmax)を測定した結果、生物学的同等性 判定のパラメータである両群のCmaxの対数値の平均値の差は-0.044であり、生物学的同等性の判 定基準 $\log(0.90) \sim \log(1.11)$ (-0.046～0.045)を満たしたことから生物学的同等性が確認された。							
	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>製剤名</th> <th>C_{max} (ng/mL)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>レボフロキサシン点眼液1.5%「日点」</td> <td>3118.7 ± 2061.3</td> </tr> <tr> <td>クラビット点眼液1.5%</td> <td>3195.7 ± 1480.2</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">(mean ± S.D. n=30)</p>			製剤名	C _{max} (ng/mL)	レボフロキサシン点眼液1.5%「日点」	3118.7 ± 2061.3	クラビット点眼液1.5%
製剤名	C _{max} (ng/mL)							
レボフロキサシン点眼液1.5%「日点」	3118.7 ± 2061.3							
クラビット点眼液1.5%	3195.7 ± 1480.2							
	[家兎緑膿菌角膜感染モデルに対する効果] 緑膿菌を接種して作成した白色家兎緑膿菌角膜感染モデルに対し、レボフロキサシン点眼液1.5% 「日点」及びクラビット点眼液1.5%を1日3回、3日間点眼して比較した。両剤ともに生理食塩液に対 して有意な眼症状スコアの減少が認められた。また、得られたスコア値を用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。							
連絡先								