

## 製品別比較表

2020年4月改訂

製品名	グルタチオン錠 100mg 「ツルハラ」	標準品															
販売会社名	鶴原製薬株式会社																
薬価	7.4 円/錠	14.6 円/錠															
薬効分類名	解毒剤/392																
組成	1 錠中グルタチオン 100mg 含有																
性状	白色糖衣錠である。 直径：約 8.7mm 厚さ：約 5.4mm 質量：約 300mg	白色糖衣錠である。 直径：10.2mm 厚さ：5.9mm 重量：452.6mg															
添加物	乳糖水和物、 <u>トウモロコシデンプン</u> 、 <u>結晶セルロース</u> 、 <u>ヒドロキシプロピルセルロース</u> 、 <u>ステアリン酸マグネシウム</u> 、 <u>ヒプロメロース</u> 、 <u>マクロゴール 6000</u> 、 <u>タルク</u> 、 <u>沈降炭酸カルシウム</u> 、 <u>アラビアゴム末</u> 、 <u>白糖</u> 、 <u>硫酸カルシウム</u> 、 <u>ポリオキシエチレン(105)ポリオキシプロピレン(5)グリコール</u> 、 <u>カルナウバロウ</u>	乳糖水和物、カルメロースカルシウム、ステアリン酸マグネシウム、硬化油、軽質無水ケイ酸、ヒドロキシプロピルセルロース、精製白糖、アラビアゴム末、タルク、リン酸水素カルシウム水和物、カオリン、酸化チタン、カルナウバロウ															
効能・効果	薬物中毒 アセトン血性嘔吐症（自家中毒、周期性嘔吐症） 金属中毒 妊娠悪阻 妊娠高血圧症候群																
用法・用量	グルタチオンとして、通常成人 1 回 50～100mg を 1 日 1～3 回経口投与する。 なお、年齢、症状により適宜増減する。																
標準製剤との同等性																	
<p>試験液:水 回転率：毎分 50 回転 第 2 法 規定時間:60 分 溶出率:80%以上 (オレンジブック No.17 掲載)</p>																	
<table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <caption>溶出挙動の比較データ (推定値)</caption> <thead> <tr> <th>時間(分)</th> <th>グルタチオン錠100mg「ツルハラ」 (%)</th> <th>標準製剤 (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>~45</td> <td>~40</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>~95</td> <td>~95</td> </tr> <tr> <td>90</td> <td>~98</td> <td>~98</td> </tr> </tbody> </table>			時間(分)	グルタチオン錠100mg「ツルハラ」 (%)	標準製剤 (%)	0	0	0	30	~45	~40	60	~95	~95	90	~98	~98
時間(分)	グルタチオン錠100mg「ツルハラ」 (%)	標準製剤 (%)															
0	0	0															
30	~45	~40															
60	~95	~95															
90	~98	~98															
両製剤の溶出挙動は同等であった。																	