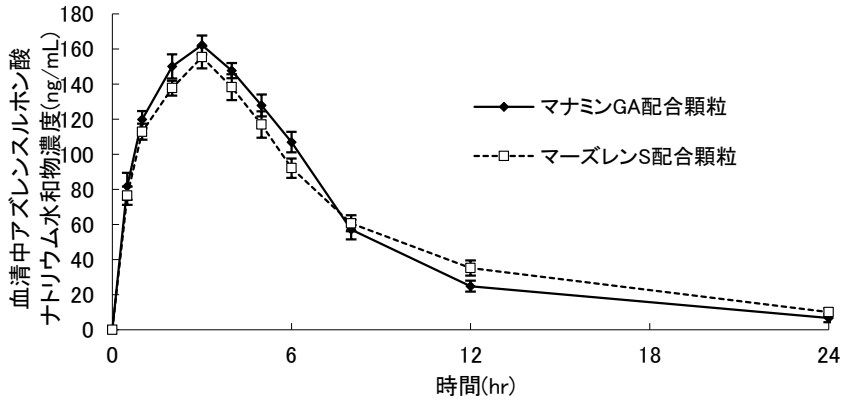


## 製品別比較表

2024年4月改訂

商品名	マナミン GA 配合顆粒	マーズレン S 配合顆粒																											
会社名	鶴原製薬株式会社																												
薬価	6.50 円/1g	10.50 円/1g																											
薬効分類名	胃炎・消化性潰瘍治療剤/232																												
組成	1g 中アズレンスルホン酸ナトリウム水和物 3mg 及び L-グルタミン 990mg 含有																												
性状	紫青色の顆粒	青みを帯びた顆粒																											
添加物	ポビドン	メチルセルロース																											
効能・効果	下記疾患における自覚症状及び他覚所見の改善 胃潰瘍、十二指腸潰瘍、胃炎																												
用法・用量	通常成人1日1.5～2.0gを3～4回に分割経口投与する。 なお、年齢、症状により適宜増減する。																												
生物学的同等性(血中濃度の推移)	<p>マナミン GA 配合顆粒と標準製剤(マーズレン S 配合顆粒)を、クロスオーバー法によりそれぞれ 0.5g (アズレンスルホン酸ナトリウム水和物 1.5mg) を健康成人 男子に絶食時単回経口投与して血清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、<math>\log(0.8) \sim \log(1.25)</math> の範囲内であり、両剤の生物学的同等性が確認された。</p>  <table border="1" style="margin-top: 10px; width: 100%; border-collapse: collapse;"> <caption>血清中アズレンスルホン酸ナトリウム水和物濃度 (ng/mL) の推移</caption> <thead> <tr> <th>時間 (hr)</th> <th>マナミンGA配合顆粒 (ng/mL)</th> <th>マーズレンS配合顆粒 (ng/mL)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>1</td><td>~100</td><td>~100</td></tr> <tr><td>2</td><td>~160</td><td>~150</td></tr> <tr><td>3</td><td>~150</td><td>~140</td></tr> <tr><td>4</td><td>~120</td><td>~110</td></tr> <tr><td>6</td><td>~80</td><td>~75</td></tr> <tr><td>12</td><td>~40</td><td>~45</td></tr> <tr><td>24</td><td>~10</td><td>~15</td></tr> </tbody> </table>		時間 (hr)	マナミンGA配合顆粒 (ng/mL)	マーズレンS配合顆粒 (ng/mL)	0	0	0	1	~100	~100	2	~160	~150	3	~150	~140	4	~120	~110	6	~80	~75	12	~40	~45	24	~10	~15
時間 (hr)	マナミンGA配合顆粒 (ng/mL)	マーズレンS配合顆粒 (ng/mL)																											
0	0	0																											
1	~100	~100																											
2	~160	~150																											
3	~150	~140																											
4	~120	~110																											
6	~80	~75																											
12	~40	~45																											
24	~10	~15																											