

「使用上の注意」改訂のお知らせ

平成22年6月

ガモファー錠 10mg・20mg/散 2%・10%は、
ファモチジン錠 10mg・20mg/散 2%・10%「オーハラ」
(2013年6月薬価収載)に販売名が変更になりました。

製造販売元 大原薬品工業株式会社

お問い合わせ先：安全性調査部

TEL：03-6740-7701

FAX：03-6740-7703

H₂受容体拮抗剤
日本薬局方 ファモチジン錠
ガモファー[®]錠 10mg, 20mg
日本薬局方 ファモチジン散
ガモファー[®]散 2%, 10%
GAMOFA[®] TABLETS 10mg, 20mg
GAMOFA[®] POWDER 2%, 10%

この度、弊社製品『ガモファー[®]錠 10mg・20mg、散 2%・10%』の【使用上の注意】を改訂いたしますので、お知らせ申し上げます。

今後のご使用に際しましては、下記内容をご参照下さいますようお願い申し上げます。

1. 改訂内容 [_____部：追記箇所（事務連絡）、_____部：追記箇所・_____部：削除箇所（自主改訂）]

事務連絡（平成22年6月1日付）及び自主改訂により改訂いたします。

改 訂 後	改 訂 前
<p>【使用上の注意】</p> <p>4. 副作用</p> <p>本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。</p> <p>(1) 重大な副作用（頻度不明）</p> <p>1) <略：現行どおり></p> <p>2) 再生不良性貧血、汎血球減少、無顆粒球症、溶血性貧血、<u>血小板減少</u>：再生不良性貧血、汎血球減少、無顆粒球症、溶血性貧血、<u>血小板減少</u>（初期症状として全身倦怠感、脱力、皮下・粘膜下出血、発熱等）があらわれることがあるので、定期的に血液検査を実施し、異常が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。</p> <p>3) ~9) <略：現行どおり></p> <p>(2) 重大な副作用（類薬）</p> <p><略：現行どおり></p>	<p>【使用上の注意】</p> <p>4. 副作用</p> <p>本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。</p> <p>(1) 重大な副作用（頻度不明）</p> <p>1) <略></p> <p>2) 汎血球減少、無顆粒球症、再生不良性貧血、溶血性貧血：汎血球減少、無顆粒球症、再生不良性貧血、溶血性貧血（初期症状として全身倦怠感、脱力、皮下・粘膜下出血、発熱等）があらわれることがあるので、定期的に血液検査を実施し、異常が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。</p> <p>3) ~9) <略></p> <p>(2) 重大な副作用（類薬）</p> <p><略></p>

改 訂 後		改 訂 前																																									
(3) その他の副作用		(3) その他の副作用																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>副作用の頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>頻度不明</td> </tr> <tr> <td>過敏症^{注)}</td> <td><略：現行どおり></td> </tr> <tr> <td>血液</td> <td>白血球減少、好酸球增多</td> </tr> <tr> <td>消化器</td> <td><略：現行どおり></td> </tr> <tr> <td>循環器</td> <td><略：現行どおり></td> </tr> <tr> <td>肝臓</td> <td><略：現行どおり></td> </tr> <tr> <td>精神神経系</td> <td>全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害、<u>めまい</u></td> </tr> <tr> <td>内分泌系^{注)}</td> <td><略：現行どおり></td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td><略：現行どおり></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。</p>		種類	副作用の頻度		頻度不明	過敏症 ^{注)}	<略：現行どおり>	血液	白血球減少、好酸球增多	消化器	<略：現行どおり>	循環器	<略：現行どおり>	肝臓	<略：現行どおり>	精神神経系	全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害、 <u>めまい</u>	内分泌系 ^{注)}	<略：現行どおり>	その他	<略：現行どおり>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>種類</th> <th>副作用の頻度</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>頻度不明</td> </tr> <tr> <td>過敏症^{注)}</td> <td><略></td> </tr> <tr> <td>血液</td> <td>白血球減少、血小板減少、好酸球增多</td> </tr> <tr> <td>消化器</td> <td><略></td> </tr> <tr> <td>循環器</td> <td><略></td> </tr> <tr> <td>肝臓</td> <td><略></td> </tr> <tr> <td>精神神経系</td> <td>全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害</td> </tr> <tr> <td>内分泌系^{注)}</td> <td><略></td> </tr> <tr> <td>その他</td> <td><略></td> </tr> </tbody> </table> <p>注) このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。</p>		種類	副作用の頻度		頻度不明	過敏症 ^{注)}	<略>	血液	白血球減少、 血小板減少 、好酸球增多	消化器	<略>	循環器	<略>	肝臓	<略>	精神神経系	全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害	内分泌系 ^{注)}	<略>	その他	<略>
種類	副作用の頻度																																										
	頻度不明																																										
過敏症 ^{注)}	<略：現行どおり>																																										
血液	白血球減少、好酸球增多																																										
消化器	<略：現行どおり>																																										
循環器	<略：現行どおり>																																										
肝臓	<略：現行どおり>																																										
精神神経系	全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害、 <u>めまい</u>																																										
内分泌系 ^{注)}	<略：現行どおり>																																										
その他	<略：現行どおり>																																										
種類	副作用の頻度																																										
	頻度不明																																										
過敏症 ^{注)}	<略>																																										
血液	白血球減少、 血小板減少 、好酸球增多																																										
消化器	<略>																																										
循環器	<略>																																										
肝臓	<略>																																										
精神神経系	全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害																																										
内分泌系 ^{注)}	<略>																																										
その他	<略>																																										

2. 改訂理由

- 事務連絡（_____部）：厚生労働省医薬食品局安全対策課事務連絡（平成 22 年 6 月 1 日付）に基づき改訂いたします。
- 自主改訂（_____部・_____部）：先発会社の改訂に伴い、本剤においても同様の記載をいたします。

☆ 改訂内容につきましては、日本製薬団体連合会発行「DSU 医薬品安全対策情報 No.190」に掲載されます。

ガモファー[®]錠 10mg・20mg・散 2%・10%改訂後の使用上の注意全文

(追加・削除箇所：＊＊・下線部)

【禁忌】(次の患者には投与しないこと)
本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

<用法・用量に関する使用上の注意>

腎機能低下患者への投与法

ファモチジンは主として腎臓から未変化体で排泄される。腎機能低下患者にファモチジンを投与すると、腎機能の低下とともに血中未変化体濃度が上昇し、尿中排泄が減少するので、次のような投与法を目安とする。

<1回20mg1日2回投与を基準とする場合>

クレアチニクリアランス (mL/min)	投与法	
Ccr≥60	1回20mg	1日2回
60>Ccr>30	1回20mg 1回10mg	1日1回 1日2回
30≥Ccr	1回20mg 1回10mg	2～3日に1回 1日1回
透析患者	1回20mg 1回10mg	透析後1回 1日1回

【使用上の注意】

1. 慎重投与 (次の患者には慎重に投与すること)

- (1) 薬物過敏症の既往歴のある患者
- (2) 腎障害のある患者 [血中濃度が持続するので、投与量を減ずるか投与間隔をあけて使用すること。]
- (3) 心疾患のある患者 [心血管系の副作用を起こすおそれがある。]
- (4) 肝障害のある患者 [症状が悪化するおそれがある。]
- (5) 高齢者 (「5. 高齢者への投与」の項参照)

2. 重要な基本的注意

治療にあたっては経過を十分に観察し、病状に応じ治療上必要最小限の使用にとどめ、本剤で効果がみられない場合には他の療法に切りかえること。
なお、血液像、肝機能、腎機能等に注意すること。

3. 相互作用

併用注意 (併用に注意すること)

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
アゾール系 抗真菌薬： イトラコナ ゾール	左記の薬剤の血中濃度 が低下する。	本剤の胃酸分泌抑 制作用が左記薬剤 の経口吸収を低下 させる。

4. 副作用

本剤は使用成績調査等の副作用発現頻度が明確となる調査を実施していない。

(1) 重大な副作用 (頻度不明)

- 1) ショック、アナフィラキシー様症状：ショック、アナフィラキシー様症状 (呼吸困難、全身潮紅、血管浮腫 (顔面浮腫、咽頭浮腫等)、蕁麻疹等) があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。

＊＊ 2) 再生不良性貧血、汎血球減少、無顆粒球症、溶血性貧血、
血小板減少：再生不良性貧血、汎血球減少、無顆粒球症、溶血性貧血、血小板減少 (初期症状として全身倦怠感、脱力、皮下・粘膜下出血、発熱等) があらわれることがあるので、定期的に血液検査を実施し、異常が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。

- 3) 皮膚粘膜眼症候群 (Stevens-Johnson症候群)、中毒性表皮壊死症 (Lyell症候群)：皮膚粘膜眼症候群 (Stevens-Johnson症候群)、中毒性表皮壊死症 (Lyell症候群) があらわれることがあるので、観察を十分に行い、このような症状があらわれた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。

- 4) 肝機能障害、黄疸：AST (GOT)・ALT (GPT) 等の上昇、黄疸があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。

5) 横紋筋融解症：横紋筋融解症があらわれることがあるので、高カリウム血症、ミオグロビン尿、血清逸脱酵素の著明な上昇、筋肉痛等が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。

6) QT延長：QT延長があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど、適切な処置を行うこと。特に心疾患 (心筋梗塞、弁膜症、心筋症等) を有する患者においてあらわれやすいので、投与後の患者の状態に十分注意すること。

7) 意識障害、痙攣：意識障害、全身痙攣 (痙攣性、間代性、ミオクローヌス性) があらわれることがあるので、観察を十分に行い、異常が認められた場合には投与を中止するなど、適切な処置を行うこと。特に腎機能障害を有する患者においてあらわれやすいので、注意すること。

8) 間質性腎炎、急性腎不全：間質性腎炎、急性腎不全があらわれることがあるので、初期症状として発熱、皮疹、腎機能検査値異常 (BUN・クレアチニン上昇等) 等が認められた場合には直ちに投与を中止し、適切な処置を行うこと。

9) 間質性肺炎：発熱、咳嗽、呼吸困難、胸部X線異常等を伴う間質性肺炎があらわれることがあるので、このような症状があらわれた場合には投与を中止し、副腎皮質ホルモン剤の投与等の適切な処置を行うこと。

(2) 重大な副作用 (類薬)

不全収縮：他のH₂受容体拮抗剤で不全収縮があらわれるとの報告がある。

(3) その他の副作用

種類	副作用の頻度	
	頻度不明	
過敏症 ^(注)	発疹・皮疹、蕁麻疹 (紅斑)、顔面浮腫	
血液 ^(注)	白血球減少、好酸球增多	
消化器	便秘、下痢・軟便、口渴・恶心・嘔吐、腹部膨満感、食欲不振、口内炎等	
循環器	血圧上昇、顔面潮紅、耳鳴、徐脈、頻脈、房室ブロック	
肝臓	AST (GOT) 上昇、ALT (GPT) 上昇、AI-P 上昇、総ビリルビン上昇、LDH 上昇、肝機能異常、黄疸等	
精神神経系	全身倦怠感、無気力感、頭痛、眠気、不眠、可逆性の錯乱状態、うつ状態、痙攣、意識障害、めまい	
内分泌系 ^(注)	月経不順、女性化乳房	
その他	CK (CPK) 上昇、味覚異常	

注) このような症状があらわれた場合には投与を中止すること。

5. 高齢者への投与

高齢者では、本剤を減量するか投与間隔を延長するなど慎重に投与すること。〔本剤は主として腎臓から排泄されるが、高齢者では、腎機能が低下していることが多いため血中濃度が持続するおそれがある。〕

6. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

(1) 妊婦等：妊娠又は妊娠している可能性のある婦人には治療上の有益性が危険性を上回ると判断される場合にのみ投与すること。〔妊娠中の投与に関する安全性は確立していない。〕

(2) 授乳婦：授乳婦に投与するときは授乳させないよう注意すること。〔母乳中に移行することが報告されている。〕

7. 小児等への投与

低出生体重児、新生児、乳児、幼児又は小児に対する安全性は確立していない。(使用経験が少ない。)

8. 適用上の注意

薬剤交付時：PTP包装の薬剤はPTPシートから取り出して服用するよう指導すること。〔PTPシートの誤飲により、硬い鋭角部が食道粘膜へ刺入し、更には穿孔を起こして縦隔洞炎等の重篤な合併症を併発することが報告されている。〕

9. その他の注意

本剤の投与が胃癌による症状を隠蔽することができる、悪性でないことを確認のうえ投与すること。