

解 熱 剤
日 本 薬 局 方

劇薬 スルピリン水和物

Sulpyrine
(スルピリン「イワキ」)

貯法：本品は光によって着色するので、
しゃ光した気密容器に保存すること

使用期限：外箱に記載

承認番号	16200AMZ00214
薬価収載	1952年3月
販売開始	1952年3月
再評価結果	1994年9月

【禁忌(次の患者には投与しないこと)】

1. 本剤の成分またはピラゾロン系化合物に対し過敏症の既往歴のある患者
2. 先天性G-6PD欠乏症の患者[海外で溶血性貧血が発現したとの報告がある。]
3. 消化性潰瘍のある患者[プロスタグランジン合成抑制により胃の血流量が減少し、消化性潰瘍が悪化することがある。]
4. 重篤な血液の異常のある患者[血液障害(再生不良性貧血、無顆粒球症等)があらわれるおそれがある。]
5. 重篤な肝障害のある患者[症状が悪化するおそれがある。]
6. 重篤な腎障害のある患者[症状が悪化するおそれがある。]
7. 重篤な心機能不全のある患者[重篤な副作用(ショック等)が発現した場合、きわめて危険な状態に至るおそれがある。]
8. アスピリン喘息(非ステロイド性消炎鎮痛薬等による喘息発作の誘発)またはその既往歴のある患者[発作を誘発させることがある。]

【組成・性状】

本品は日本薬局方スルピリン水和物の原末で、定量するとき、換算した乾燥物に対し、スルピリン98.5%以上を含む。

【効能・効果】

下記疾患の解熱

急性上気道炎(急性気管支炎を伴う急性上気道炎を含む)

【用法・用量】

通常、成人にはスルピリン水和物として1回0.3gを頓用する。なお、年齢、症状により適宜増減する。但し、原則として1日2回までとし、1日最大0.9gを限度とする。また、空腹時の投与は避けさせることが望ましい。

【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) 本人または両親・兄弟が他の薬物に対するアレルギー、じん麻疹、アレルギー性鼻炎、または食物アレルギー等の既往歴のある患者
- (2) 消化性潰瘍の既往歴のある患者[消化性潰瘍が再発することがある。]
- (3) 血液の異常またはその既往歴のある患者[血液障害(再生不良性貧血、無顆粒球症等)があらわれるおそれがある。]
- (4) 出血傾向のある患者[血小板機能異常があらわれることがある。]
- (5) 肝障害またはその既往歴のある患者[症状が悪化または再発するおそれがある。]
- (6) 腎障害またはその既往歴のある患者[症状が悪化または再発するおそれがある。]

- (7) 心機能異常のある患者[症状が悪化するおそれがある。]
- (8) 過敏症の既往歴のある患者
- (9) 気管支喘息のある患者[喘息発作を誘発するおそれがある。]
- (10) 高齢者(「重要な基本的注意」の項参照)

2. 重要な基本的注意

- (1) 過敏症状等を予測するため、十分な問診を行うこと。
- (2) 本剤による治療は原因療法ではなく対症療法であることに留意すること。
- (3) 患者の状態を十分に観察し、副作用の発現に留意すること。過度の体温下降、虚脱、四肢冷却等があらわれることがあるので、特に高熱を伴う高齢者および小児等または消耗性疾患の患者においては、投与後の患者の状態に十分注意すること。
- (4) 急性疾患に対し本剤を用いる場合には、次の事項を考慮すること。
 - 1) 発熱の程度を考慮し投与すること。
 - 2) 原則として同一の薬剤の長期投与を避けること。(原則として5日以内に限ること。)
 - 3) 原因療法があればこれを行うこと。
- (5) 感染症を不顕性化するおそれがあるので、感染による炎症に対して用いる場合には適切な抗菌薬を併用し、観察を十分行い慎重に投与すること。
- (6) 他の解熱鎮痛消炎剤との併用は避けることが望ましい。
- (7) 高齢者および小児等には副作用の発現に特に注意し、必要最小限の使用にとどめるなど慎重に投与すること。

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
リチウム	リチウム中毒があらわれるおそれがある。	プロスタグランジン合成抑制によりリチウムの腎排泄が減少し、血中濃度が上昇すると考えられている。
チアジド系利尿薬 トリクロルメチアジド、ヒドロクロロチアジド等	これらの薬剤の利尿作用を減弱するおそれがある。	プロスタグランジン合成抑制により、水、塩類の排泄を抑制すると考えられている。

4. 副作用

(1) 重大な副作用

- 1) ショック：ショックを起こすことがあるので、観察を十分に行い、胸内苦悶、血圧低下、顔面蒼白、脈拍異常、呼吸困難等があらわれた場合には投与を中止し、適切な処置を行うこと。

- 2) **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)、剥脱性皮膚炎**：これらの副作用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し、適切な処置を行うこと。
- 3) **再生不良性貧血、無顆粒球症**：これらの副作用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し、適切な処置を行うこと。
- 4) **黄疸**：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投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 5) **急性腎不全**：急性間質性腎炎等により急性腎不全があらわれることがあるので、乏尿、血尿等の症状および蛋白尿、BUN・血中クレアチニン上昇、高カリウム血症等の検査所見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) **その他の副作用**

種類\頻度	0.1～5%未満	0.1%未満
過敏症 ^{注1)}	発疹・紅斑、浮腫、小疱性角膜炎、結膜炎、痒痒等	
血液 ^{注2)}		貧血、血小板減少、血小板機能の低下(出血時間の延長)等
肝臓 ^{注1)}		AST(GOT)上昇、ALT(GPT)上昇、ALP上昇等
消化器	胃痛、食欲不振、悪心・嘔吐、下痢	
その他	頭痛、倦怠感	

注1) 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。

注2) 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投与を中止し、適切な処置を行うこと。

5. **高齢者への投与**

高齢者では副作用があらわれやすいので、少量から投与を開始するなど患者の状態を観察しながら慎重に投与すること。〔「重要な基本的注意」の項参照〕

6. **妊婦、産婦、授乳婦等への投与**

- (1) 妊婦また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まわると判断される場合にのみ投与すること。〔動物実験(マウス)で催奇形作用が報告されている。〕
- (2) 妊娠末期に投与したところ、胎児循環持続症(PFC)が起きたとの報告がある。
- (3) 妊娠末期のラットに投与した実験で、弱い胎仔の動脈管収縮が報告されている。
- (4) 授乳中の婦人には本剤投与中は授乳を避けさせること。〔ヒト母乳中へ移行することがある。〕

7. **小児等への投与**

過度の体温下降、虚脱、四肢冷却等があらわれることがあるので、投与後の患者の状態に十分注意すること。〔「重要な基本的注意」の項参照〕

8. **その他の注意**

非ステロイド性消炎鎮痛剤を長期間投与されている女性において一時的な不妊が認められたとの報告がある。

【薬効薬理】

解熱作用

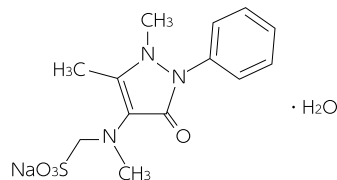
【有効成分に関する理化学的知見】

一般名：スルピリン水和物(スルピリン)
(Sulpyrine Hydrate)

化学名：Monosodium [(1,5-dimethyl-3-oxo-2-phenyl-2,3-dihydro-1H-pyrazol-4-yl) (methyl) amino] methanesulfonate monohydrate

分子式：C₁₃H₁₆N₃NaO₄S・H₂O

構造式：



性状：本品は白色～淡黄色の結晶又は結晶性の粉末で、においはなく、味は苦い。

本品は水に極めて溶けやすく、エタノール(95)に溶けにくく、ジエチルエーテルにほとんど溶けない。

本品は光によって着色する。

【包装】

500g

※【文献請求先】

岩城製薬株式会社 学術部

〒103-8434 東京都中央区日本橋小網町19-8

TEL 03-3668-1574

FAX 03-3668-5282

製造販売



岩城製薬株式会社

東京都中央区日本橋本町4-8-2