

## a. マラリア用薬

プリマキンリン酸塩

Primaquine Phosphate

## ● プリマキン(サノファイ)

錠：15mg, プラボトルに14錠

[禁] a. グルコース-6-リン酸脱水素  
酵素欠損症に重篤な溶血性貧血。

b. 妊婦。男性は避妊。

[特] a. 原虫の休眠体を殺滅。

b. 赤血球中の殺滅は他剤を用いる。

[効] 三日熱マラリア, 卵形マラリア

・ 赤血球中の原虫の殺滅には  
他の抗マラリア剤を使用。  
・ 4歳未満には溶血性貧血を含む  
リスクとベネフィットを考慮。

[用] 1日1回食後を14日投与。

成人30mg, 小児0.5mg/kg(最大30mg)

4歳未満は未承認。

[体内動態] a. ピークは2時間,

半減期は7.9時間。

b. MAO-A, CYP1A2, 2C19, 2D6, 3A4で代謝,  
CYP1A2を阻害。

c. 尿中排泄は1%未満。

[慎] 1. 関節リウマチやエリテマトー  
デスなどで顆粒球減少傾向の患者。2. 溶血性貧血の既往又は家族歴,  
先天性NADH・メトヘモグロビン  
還元酵素欠損症→血液障害の発現

3. 溶血, 骨髄抑制薬

→溶血性貧血, 骨髄抑制。

[注] マラリアの専門医が使用。

[患] 1. 妊婦には禁忌。

2. 妊娠の可能性のある女性, パートナー  
が妊娠の可能性のある男性は避妊。[併] B. 慎：a. イブプロフェン等のNSAIDs,  
セフェム系, メチレンブルー等

→溶血性貧血。

b. 抗癌薬, 骨髄抑制薬, ペニシラミン,  
金製剤等→骨髄抑制。c. モキシフロキサシン, レボフロキサ  
シン, キニジン, プロカインアミド,  
アミオダロン, ソタロール,  
スルピリド, イミプラミン, ピモジド,  
ハロペリドール, エリスロマイシン,  
ソリフェナシン→QT延長。[副] A. 重大：溶血性貧血, 白血球減少,  
メトヘモグロビン血症。D. 発疹, そう痒症, 悪心, 嘔吐, 胃部不快  
感, 腹痛, 浮動性めまい。