



**2020年9月改訂（第3版）
*2017年7月改訂

日本標準商品分類番号

873999

承認番号	22700AMX00692
薬価収載	2015年8月
販売開始	2015年9月
国際誕生	1955年4月

D0384405

貯法：室温保存
使用期限：外箱に表示

毒薬、処方箋医薬品：注意－医師等の処方箋により使用すること

免疫調整剤

プラケニル錠200mg

Plaquenil®

ヒドロキシクロロキン硫酸塩製剤

SANOFI

【警告】

1. 本剤の投与は、本剤の安全性及び有効性についての十分な知識とエリテマトーデスの治療経験をもつ医師のもとで、本療法が適切と判断される患者についてのみ実施すること。
2. 本剤の投与により、網膜症等の重篤な眼障害が発現することがある。網膜障害に関するリスクは用量に依存して大きくなり、また長期に服用される場合にも網膜障害発現の可能性が高くなる。このため、本剤の投与に際しては、網膜障害に対して十分に対応できる眼科医と連携のもとに使用し、本剤投与開始時並びに本剤投与中は定期的に眼科検査を実施すること。【禁忌】、〈用法及び用量に関連する使用上の注意〉、「2. 重要な基本的注意」及び「4. 副作用」の項参照

【禁忌（次の患者には投与しないこと）】

1. 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者
2. 網膜症（ただし、SLE網膜症を除く）あるいは黄斑症の患者又はそれらの既往歴のある患者〔副作用として網膜症、黄斑症、黄斑変性が報告されており、このような患者に投与するとこれらの症状が増悪することがある。「1. 慎重投与」、「2. 重要な基本的注意」及び「4. 副作用」の項参照〕
3. 6歳未満の幼児〔4アミノキノリン化合物の毒性作用に感受性が高い。「7. 小児等への投与」及び「9. 適用上の注意」の項参照〕

【組成・性状】

販売名	プラケニル錠200mg
有効成分（1錠中）	ヒドロキシクロロキン硫酸塩 200mg
添加物	リン酸水素カルシウム水和物、トウモロコシデンプン、ステアリン酸マグネシウム、ヒプロメロース、マクロゴール400、酸化チタン、ポリソルベート80、カルナウバロウ
色・剤形	白色・フィルムコーティング錠
外形	  
大きさ(mm)	長径12.9、短径6.2
厚さ(mm)	4.4
重量(mg)	312.0
識別コード	sa PLQ

【効能又は効果】

皮膚エリテマトーデス、全身性エリテマトーデス

〈効能又は効果に関連する使用上の注意〉

- (1) 限局的な皮膚症状のみを有する皮膚エリテマトーデス患者に対して、本剤は、ステロイド等の外用剤が効果不十分な場合又は外用剤の使用が適切でない皮膚状態にある場合に投与を考慮すること。
- (2) 全身性エリテマトーデス患者に対して、本剤は、皮膚症状、倦怠感等の全身症状、筋骨格系症状等がある場合に投与を考慮すること。

【用法及び用量】

通常、ヒドロキシクロロキン硫酸塩として200mg又は400mgを1日1回食後に経口投与する。

ただし、1日の投与量はブローカ式桂変法により求められる以下の理想体重に基づく用量とする。

女性患者の理想体重(kg) = (身長(cm) - 100) × 0.85

男性患者の理想体重(kg) = (身長(cm) - 100) × 0.9

1. 理想体重が31kg以上46kg未満の場合、1日1回1錠(200mg)を経口投与する。
2. 理想体重が46kg以上62kg未満の場合、1日1回1錠(200mg)と1日1回2錠(400mg)を1日おきに経口投与する。
3. 理想体重が62kg以上の場合、1日1回2錠(400mg)を経口投与する。

〈用法及び用量に関連する使用上の注意〉

- (1) 本剤投与後の脂肪組織中濃度は低いことから、実体重に基づき本剤を投与した場合、特に肥満患者では過量投与となり、網膜障害等の副作用発現リスクが高まる可能性があるため、実体重ではなく、身長に基づき算出される理想体重（下表）に基づき投与量を決定すること。【禁忌】、「2. 重要な基本的注意」及び「4. 副作用」の項参照

身長（理想体重）と1回投与量の関係
女性患者の場合

身長（理想体重）	1回投与量
136cm以上154cm未満 (理想体重31kg以上46kg未満)	1錠(200mg)
154cm以上173cm未満 (理想体重46kg以上62kg未満)	1錠(200mg)と2錠(400mg)を1日おき

身長 (理想体重)	1回投与量
173cm以上 (理想体重62kg以上)	2錠 (400mg)

男性患者の場合

身長 (理想体重)	1回投与量
134cm以上151cm未満 (理想体重31kg以上46kg未満)	1錠 (200mg)
151cm以上169cm未満 (理想体重46kg以上62kg未満)	1錠 (200mg) と 2錠 (400mg) を1日おき
169cm以上 (理想体重62kg以上)	2錠 (400mg)

(2)本剤には網膜障害を含む眼障害の発現リスクがあり、1日平均投与量として6.5mg/kg (理想体重)を超えると網膜障害を含む眼障害の発現リスクが高くなることが報告されていることから、用法及び用量を遵守すること。

【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)キニーネに過敏症を有する患者 [皮膚反応のリスクが高くなる可能性がある。]
- (2)グルコース-6-リン酸脱水素酵素欠損症のある患者 [溶血を起こすおそれがある。]
- (3)ポルフィリン症の患者 [症状が増悪することがある。]
- (4)乾癬の患者 [皮膚症状が増悪することがある。]
- (5)肝機能障害患者又は腎機能障害患者 [本薬は尿中に未変化体が排泄され、また代謝を受けることから、肝又は腎機能に障害がある場合には血中ヒドロキシクロロキン濃度が上昇する可能性がある。【薬物動態】の項参照]
- (6)胃腸障害、神経系障害、血液障害のある患者 [これらの症状が増悪することがある。]
- (7)SLE網膜症を有する患者 [【禁忌】及び「2. 重要な基本的注意」の項参照]
- (8)眼障害のリスク因子を有する患者 [「2. 重要な基本的注意」の項参照]
- (9)妊婦又は妊娠している可能性のある婦人 [「6. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与」の項参照]

2. 重要な基本的注意

- (1)本剤の投与に際しては、事前に両眼の視力、中心視野、色覚等を、視力検査、細隙灯顕微鏡検査、眼圧検査、眼底検査 (眼底カメラ撮影、OCT (光干渉断層計) 検査を含む)、視野テスト、色覚検査の眼科検査により慎重に観察すること。長期にわたって投与する場合には、少なくとも年に1回これらの眼科検査を実施すること。また、以下の患者に対しては、より頻回に検査を実施すること。[「4. 副作用」の項参照]
 - ・累積投与量が200gを超えた患者
 - ・肝機能障害患者又は腎機能障害患者
 - ・視力障害のある患者
 - ・高齢者
- (2)SLE網膜症を有する患者については、本剤投与による有益性と危険性を慎重に評価した上で、使用の可否

を判断し、投与する場合は、より頻回に眼科検査を実施すること。[【禁忌】、「1. 慎重投与」及び「4. 副作用」の項参照]

- (3)視野異常等の機能的な異常は伴わないが、眼科検査 (OCT検査等) で異常が認められる患者に対しては、より頻回に眼科検査を実施するとともに、投与継続の可否を慎重に判断すること。
- (4)視力低下や色覚異常等の視覚障害が認められた場合は、直ちに投与を中止すること。網膜の変化や視覚障害は投与中止後も進行する場合があるので、投与を中止した後も注意深く観察すること。[「4. 副作用」の項参照]
- (5)本剤を服用する患者に対し、低血糖のリスク、低血糖の臨床徴候・症状及び対処方法について十分に説明した後、患者が理解したことを確認すること。本剤服用中に低血糖症状がみられた場合には、投与継続の可否を慎重に判断すること。[「4. 副作用」の項参照]
- (6)長期投与する場合には定期的に骨格筋検査、腱反射検査、血中クレアチンキナーゼ測定を行うこと。脱力が発現した場合には投与を中止すること。[「4. 副作用」の項参照]
- (7)長期投与する場合には定期的に患者の血液学的検査を行い、異常がみられた場合には投与を中止すること。[「4. 副作用」の項参照]
- (8)視調節障害、霧視等の視覚異常や低血糖症状があらわれることがあるので、自動車の運転等危険を伴う機械の操作や高所での作業等には注意させること。[「4. 副作用」の項参照]

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
ジゴキシン	本剤との併用により、ジゴキシンの血中濃度を上昇させるとの報告がある。併用する場合には血中ジゴキシン濃度をモニターするなど慎重に投与すること。	機序不明
インスリン 糖尿病治療薬	本剤との併用により、これらの糖尿病治療薬の血糖降下作用が強くなる可能性があるため、必要に応じインスリン又は糖尿病治療薬の投与量の減量を考慮すること。[「2. 重要な基本的注意」の項参照]	糖尿病治療薬の併用の有無を問わず、本剤の投与により重度の低血糖を起こすことがある。
** QT延長を起こすことが知られている薬剤 アミオダロン モキシフロキサシン 等	心室性不整脈のリスクが増大するおそれがある。	共にQT延長を引き起こすおそれがあるため。
シクロスポリン	本剤との併用により、シクロスポリンの血中濃度が上昇したとの報告がある。	機序不明

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
抗マラリア薬 メフロキン 等	痙攣閾値を低下させる抗マラリア薬を併用すると痙攣のリスクが上昇することがある。	本剤は痙攣閾値を低下させるとの報告がある。
抗てんかん薬	本剤との併用により、抗てんかん薬の作用が減弱する可能性がある。	機序不明
プラジカンテル	本剤と類似の構造を有するクロロキンとの併用により、プラジカンテルの生物学的利用率が低下すると報告がある。このため、本剤との併用においても同様にプラジカンテルの生物学的利用率を低下させる可能性がある。	機序不明
アガルシダーゼ	本剤との併用により、 α -ガラクトシダーゼの作用が減弱する可能性がある。	機序不明
* タモキシフェン、 ビガバトリン	併用により網膜障害のリスクが増大するおそれがある。	共に網膜障害を引き起こす可能性があるため。

4. 副作用

国内臨床試験において本剤を投与された101例中31例(30.7%)に副作用(臨床検査値異常を含む)が認められた。主な副作用は下痢10例(9.9%)、頭痛、中毒性皮膚疹及び蜂巣炎各3例(3.0%)等であった。(承認時)

(1) 重大な副作用

1) 眼障害(網膜症、黄斑症、黄斑変性(いずれも頻度不明^{注)})…網膜症、黄斑症、黄斑変性があらわれることがあるので、定期的に眼科検査を行い、部分的な視野の喪失、一時的に発現する傍中心暗点あるいは輪状暗点及び色覚異常といった異常が認められた場合には直ちに投与を中止すること。[【警告】、用法及び用量に関連する使用上の注意】及び「2. 重要な基本的注意」の項参照]

2) 中毒性表皮壊死融解症(Toxic Epidermal Necrolysis: TEN)(頻度不明^{注)})、皮膚粘膜眼症候群(Stevens-Johnson症候群)(5%未満)、多形紅斑(頻度不明^{注)})、紅皮症(剥脱性皮膚炎)(頻度不明^{注)})、薬剤性過敏症症候群(頻度不明^{注)})、急性汎発性発疹性膿疱症(頻度不明^{注)})…中毒性表皮壊死融解症、皮膚粘膜眼症候群、多形紅斑、紅皮症(剥脱性皮膚炎)、薬剤性過敏症症候群、急性汎発性発疹性膿疱症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。

3) 骨髄抑制(血小板減少症、無顆粒球症、白血球減少症、再生不良性貧血(いずれも頻度不明^{注)})…血小板減少症、無顆粒球症、白血球減少症、再生不良性貧血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。

4) 心筋症(頻度不明^{注)})…心不全に至り、致命的転帰をたどる心筋症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。

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) ミオパチー、ニューロミオパチー(いずれも頻度不明^{注)})…ミオパチー、ニューロミオパチー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。

6) 低血糖(頻度不明^{注)})…意識障害に至る重度の低血糖があらわれることがある。低血糖症状がみられた場合には、血糖値を確認し、適切な処置を行うこと。

**7) QT延長、心室頻拍(Torsades de pointesを含む)(それぞれ頻度不明^{注)})…QT延長、心室頻拍(Torsades de pointesを含む)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。

(2) その他の副作用

	5%以上	5%未満	頻度不明 ^{注)}
消化器	下痢	腹痛、便秘、胃腸炎、口唇炎、鼓腸、胃食道逆流性疾患	嘔吐、嘔気
精神神経系		頭痛、神経痛、傾眠、肋間神経痛	浮動性めまい、痙攣、感情不安定、神経過敏、精神病、ジストニア・ジスキネジア・振戦等の錐体外路障害
眼		網脈絡膜萎縮、硝子体浮遊物、結膜炎、眼乾燥	視野欠損、網膜色素沈着、色覚異常、角膜浮腫、角膜混濁、霧視、光輪視、羞明
過敏症		蕁麻疹、発疹、全身性皮膚疹、そう痒症	血管浮腫、気管支痙攣、光線過敏症
皮膚		中毒性皮膚疹、薬疹、色素沈着障害、皮膚潰瘍、帯状疱疹、爪囲炎	毛髪の変色、脱毛症
呼吸器		気管支炎、口腔咽頭痛	
循環器			伝導障害、脚ブロック、房室ブロック、心室肥大
筋・骨格系			腱反射減退、感覚運動障害、神経伝導検査異常
代謝			食欲減退
肝臓		肝機能検査異常	
その他		発熱、腎盂腎炎、蜂巣炎、限局性感染	回転性めまい、耳鳴、難聴

注) 市販後において認められた副作用のため頻度不明

5. 高齢者への投与

高齢者では腎機能等の生理機能が低下していることが多く、ヒドロキシクロロキンの排泄遅延により網膜障害があらわれるおそれがあることから、眼科検査を頻回に実施すること。[「2. 重要な基本的注意」及び「4. 副

作用」の項参照]

6. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

- (1)妊婦又は妊娠している可能性のある婦人には、催奇形性・胎児毒性のリスクを有する可能性があることを十分に説明し理解を得た上で、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。また、妊娠可能な婦人に対しては、催奇形性・胎児毒性のリスクを有する可能性があること、及びそのために避妊を行うことが望ましいことを十分に説明し理解を得た上で投与すること。[妊娠中の投与に関する安全性は確立していない。本剤と化学構造及び薬理学的作用が類似しているクロロキンでは、遺伝毒性や生殖発生毒性が示唆されており、本剤においても催奇形性・胎児毒性（出生児の発育遅延等）が発現する可能性は否定できない。また、分布試験において、妊娠有色マウスにクロロキンの標識体を静脈内投与したとき、クロロキンは胎盤を速やかに通過し、マウス胎児の網膜に選択的に放射能が認められた。また、放射能は5ヵ月間残存した。]
- (2)授乳中の婦人に投与する場合には授乳を避けさせること。[ヒドロキシクロロキンはヒト乳汁中へ移行することが報告されている。4-アミノキノリン化合物の毒性作用は乳児に対して極めて感受性が高いことが知られている。]

7. 小児等への投与

低出生体重児、新生児、乳児又は6歳未満の幼児に対する安全性は確立していない。(使用経験がない)[4-アミノキノリン化合物の毒性作用に感受性が高い。【禁忌】及び「9. 適用上の注意」の項参照]

8. 過量投与

- (1)徴候・症状：過量投与時に報告された症状は頭痛、視覚障害、心血管虚脱、痙攣、低カリウム血症並びに心肺停止により突然死に至る可能性のあるQT間隔延長、トルサード・ド・ポアント、心室頻拍、心室細動などのリズム伝導異常などであった。これらの症状は過量投与後すぐにあらわれることがあるので、異常が認められた場合は、直ちに適切な処置を行うこと。なお、乳幼児では4-アミノキノリン化合物の過量投与は特に危険であり、1～2gでも致死的であることが報告されている。
- (2)処置：催吐あるいは胃洗浄により直ちに胃内容物を排出すること。胃洗浄後、過量投与から30分以内に胃管で投与量の最低5倍の活性炭を投与すれば、それ以上の吸収を妨げる可能性がある。心毒性の緩和にはジアゼパムが有効であるとの報告があることから、ジアゼパムの非経口投与を検討すること。必要に応じ、呼吸補助及びショック対処法を実施すること。

9. 適用上の注意

乳幼児は特に4-アミノキノリン化合物の毒性の影響に対して感受性が高いため、本剤は小児の手の届かない場所に保管するよう患者に指導すること。[【禁忌】の項参照]

10. その他の注意

- (1)本剤との因果関係は不明であるが、海外において本

剤服用患者で自殺行動が報告されている。

- (2)本剤と化学構造及び薬理学的作用が類似しているクロロキンでは、遺伝毒性を有することが示唆されていることから、本剤においても遺伝毒性が発現する可能性は否定できないが、本剤のがん原性試験は実施されていない。

【薬物動態】

1. 血中濃度

皮膚エリテマトーデスと診断された日本人患者（全身性エリテマトーデスの合併の有無を問わない）に本剤を1日1回200～400mg（理想体重当たり6.5mg/kgを超えない）反復経口投与したときの定常状態における全血中ヒドロキシクロロキン濃度を用い、母集団薬物動態解析により求めた薬物動態パラメータを以下に示す。

日本人皮膚エリテマトーデス患者に各用量のヒドロキシクロロキンを投与したときの定常状態における推定血中個別PKパラメータ

投与量 (mg/day) (理想体重の範囲)	200mg (31kg以上46kg未満)	200mgと400mgを1日おき (46kg以上62kg未満)	400mg (62kg以上)
C _{max} (μg/mL)	0.63±0.22	0.94±0.19	0.85±0.17
t _{max} (hr)	4.0±0.1	4.0±0.1	4.0±0.1
AUC (μg・hr/mL)	13.2±5.3	16.6±4.8	16.5±4.2
C _{trough} (μg/mL)	0.46±0.22	0.50±0.19	0.52±0.17
t _{1/2} (hr)	41.4±16.6	34.7±10.0	25.9±6.6
CL/F (L/hr)	17.5±7.9	19.8±6.9	25.6±6.1

2. 吸収 (外国人健康成人)

ヒドロキシクロロキンを経口投与したときの全血中ヒドロキシクロロキンに基づく絶対的バイオアベイラビリティは約70%であった^{1)~3)}。

3. 分布 (外国人健康成人)

ヒドロキシクロロキンのヒト血漿タンパク結合率及びヒト血清アルブミン結合率はそれぞれ、約52%及び約40%であった⁴⁾。

4. 代謝

ヒドロキシクロロキンはデスエチルヒドロキシクロロキン及びデスエチルクロロキンに代謝され、さらにビスデスエチルクロロキンに代謝された。これらの代謝にはクロロキンの代謝よりCYP2C8及びCYP3A4の関与が示唆された。

5. 排泄 (外国人健康成人)

ヒドロキシクロロキンを単回静脈内投与したときの未変化体の累積尿中排泄率は23～25%であった⁵⁾。

6. 食事の影響 (外国人健康成人)

ヒドロキシクロロキンを空腹時及び食後に単回経口投与したとき、全血中ヒドロキシクロロキンのC_{max}はそれぞれ214.4及び233.5ng/mL、絶対的バイオアベイラビリティはそれぞれ0.64及び0.67であった³⁾。

【臨床成績】

活動性皮膚病変を有する皮膚エリテマトーデス患者（全身性エリテマトーデスの合併の有無を問わない）を対象に、ステロイド剤併用又は非併用下で、理想体重46kg未満の患者は本剤200mgを毎日、理想体重46kg以上62kg未満の患者は本剤200mgと本剤400mgを隔日、理想体重62kg以上の患者は本剤400mgを毎日経口投与したときの有効性及び安全性を検討することを目的とした国内多施設共

同第Ⅲ相試験を実施した。本剤投与後16週時点で得られた皮膚症状に対する有効性及び全身性エリテマトーデス患者での症状及び筋骨格系症状に対する有効性はそれぞれ下表のとおりであった⁶⁾。

投与16週後におけるCLASI活動性スコア (FAS、LOCF)

	本剤群 (n=72)	プラセボ群 (n=24)
ベースライン	13.5±8.0	13.6±7.5
投与16週後	8.9±6.0	10.4±7.3
ベースラインからの変化量 [95%信頼区間]	-4.6±6.4 [-6.1, -3.1]	-3.2±4.5 [-5.1, -1.3]
プラセボ群との差 [95%信頼区間]	-1.6* [-4.29, 1.11]	

平均値±標準偏差

※本試験では本剤のプラセボに対する優越性を検証するための検出力は考慮されていない。

投与16週後のRAPID3合計スコア、倦怠感VASスコア (FAS、LOCF)

	RAPID3合計スコア		倦怠感VASスコア	
	本剤群 (n=42)	プラセボ群 (n=12)	本剤群 (n=42)	プラセボ群 (n=12)
ベースライン	7.14±4.37	7.93±5.30	4.07±2.24	4.63±2.59
投与16週後	5.47±4.07	8.11±6.88	2.96±2.31	3.92±3.27
ベースラインからの変化量	-1.67±3.94	0.18±4.51	-1.11±2.48	-0.71±3.14

平均値±標準偏差

【薬効薬理】

1. 薬理作用

- (1) ヒドロキシクロロキンは全身性エリテマトーデスモデルであるMRL/lprマウスの皮膚症状を抑制した⁷⁾。
- (2) ヒドロキシクロロキンは全身性エリテマトーデスモデルであるNZB/W F1マウスにおいて血管内皮及び腎保護作用を示した⁸⁾。

2. 作用機序

ヒドロキシクロロキンの皮膚エリテマトーデス、全身性エリテマトーデスに対する薬効には、主にリソソーム内へのヒドロキシクロロキンの蓄積によるpHの変化とそれに伴うリソソーム内の種々の機能の抑制が関与しているものと推察される。

【有効成分に関する理化学的知見】

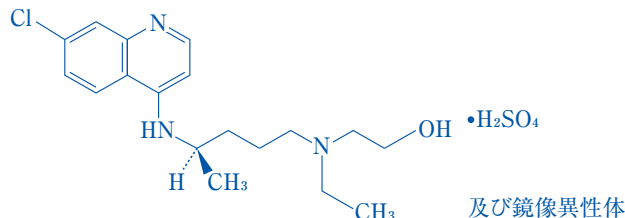
一般名：ヒドロキシクロロキン硫酸塩
(Hydroxychloroquine Sulfate)

化学名：2-[(4*RS*)-4-[(7-Chloroquinolin-4-yl) amino] pentyl] (ethyl) amino] ethanol monosulfate

分子式：C₁₈H₂₆ClN₃O・H₂SO₄

分子量：433.95

構造式：



性状：白色～帯黄白色の粉末である。

本品は水に溶けやすく、クロロホルム、エタノール又はジエチルエーテルにほとんど溶けない。

本品はラセミ体であり、旋光性はない。

融点：約240℃

【承認条件】

医薬品リスク管理計画を策定の上、適切に実施すること。

【包装】

84錠 [14錠(PTP)×6]

【主要文献】

- 1) Tett S.E., et al. : Br. J. Clin. Pharmacol., **27**(6), 771, 1989 [PLQ0018]
- 2) Tett S.E., et al. : J. Pharm. Sci., **81**(2), 155, 1992 [PLQ0022]
- 3) McLachlan A.J., et al. : Br. J. Clin. Pharmacol., **36**(5), 405, 1993 [PLQ0023]
- 4) McLachlan A.J., et al. : Eur. J. Clin. Pharmacol., **44**(5), 481, 1993 [PLQ0029]
- 5) Tett S.E., et al. : Br. J. Clin. Pharmacol., **26**(3), 303, 1988 [PLQ0026]
- 6) 社内資料：国内第Ⅲ相試験 [PLQ-01]
- 7) Shimomatsu T., et al. : J. Invest. Dermatol., **133**, S34, 2013 [PLQ0011]
- 8) Gomez-Guzman M., et al. : Hypertension, **64**(2), 330, 2014 [PLQ0163]

【文献請求先】

サノフィ株式会社

コールセンター くすり相談室

〒163-1488 東京都新宿区西新宿三丁目20番2号

フリーダイヤル 0120-109-905 FAX (03) 6301-3010

製造販売：

サノフィ株式会社

〒163-1488 東京都新宿区西新宿三丁目20番2号