

※2023年2月改訂(第2版、使用上の注意の改訂)
2020年12月作成

■貯法■：室温保存

■使用期限■：外箱に表示の使用期限内に使用すること。

日本標準商品分類番号	871190	
承認番号	OD錠25mg	30200AMX00838000
	OD錠75mg	30200AMX00839000
	OD錠150mg	30200AMX00840000
薬価収載	2020年12月	
販売開始	2020年12月	

疼痛治療剤(神経障害性疼痛・線維筋痛症)

●処方箋医薬品^{注)}

プレガバリンOD錠25mg「KMP」

プレガバリンOD錠75mg「KMP」

プレガバリンOD錠150mg「KMP」

PREGABALIN

(プレガバリン口腔内崩壊錠)

注)注意－医師等の処方箋により使用すること

■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

■組成・性状■

1.組成

プレガバリンOD錠は、下記の成分・分量を含有する製剤である。

商品名		プレガバリン
プレガバリンOD錠25mg「KMP」	1錠中	25.0mg
プレガバリンOD錠75mg「KMP」	1錠中	75.0mg
プレガバリンOD錠150mg「KMP」	1錠中	150.0mg

添加物として、D-マンニトール、D-マンニトール・トウモロコシデンプン造粒物、結晶セルロース、クロスポビドン、スクラロース、モノステアリン酸グリセリン、ステアリン酸マグネシウムを含有する。

2.製剤の性状

(1)プレガバリンOD錠25mg「KMP」は、白色の素錠(口腔内崩壊錠)である。

	表	裏	側面
外形			
識別コード	直径(mm)	厚さ(mm)	重量(mg)
プレガバリン OD25 KMP	6.5	3.4	100

(2)プレガバリンOD錠75mg「KMP」は、白色の素錠(口腔内崩壊錠)である。

	表	裏	側面
外形			
識別コード	直径(mm)	厚さ(mm)	重量(mg)
プレガバリン OD75 KMP	8.0	4.6	210

(3)プレガバリンOD錠150mg「KMP」は、白色の素錠(口腔内崩壊錠)である。

	表	裏	側面
外形			
識別コード	直径(mm)	厚さ(mm)	重量(mg)
プレガバリン OD150 KMP	10.5	5.7	420

■効能・効果■

神経障害性疼痛、線維筋痛症に伴う疼痛

＜効能・効果に関連する使用上の注意＞

線維筋痛症の診断は、米国リウマチ学会の分類(診断)基準等の国際的な基準に基づき慎重に実施し、確定診断された場合のみ投与すること。

■用法・用量■

神経障害性疼痛

通常、成人には初期用量としてプレガバリン1日150mgを1日2回に分けて経口投与し、その後1週間以上かけて1日用量として300mgまで漸増する。なお、年齢、症状により適宜増減するが、1日最高用量は600mgを超えないこととし、いずれも1日2回に分けて経口投与する。

線維筋痛症に伴う疼痛

通常、成人には初期用量としてプレガバリン1日150mgを1日2

回に分けて経口投与し、その後1週間以上かけて1日用量として300mgまで漸増した後、300～450mgで維持する。なお、年齢、症状により適宜増減するが、1日最高用量は450mgを超えないこととし、いずれも1日2回に分けて経口投与する。

＜用法・用量に関連する使用上の注意＞

- 本剤の投与を中止する場合には、少なくとも1週間以上かけて徐々に減量すること。(「2.重要な基本的注意」の項参照)
- 本剤は主として未変化体が尿中に排泄されるため、腎機能が低下している患者では、血漿中濃度が高くなり副作用が発現しやすくなるおそれがあるため、患者の状態を十分に観察し、慎重に投与する必要がある。腎機能障害患者に本剤を投与する場合は、下表に示すクレアチニンクリアランス値を参考として本剤の投与量及び投与間隔を調節すること。また、血液透析を受けている患者では、クレアチニンクリアランス値に応じた1日用量に加えて、血液透析を実施した後に本剤の追加投与を行うこと。複数の用量が設定されている場合には、低用量から開始し、忍容性が確認され、効果不十分な場合に増量すること。なお、ここで示している用法・用量はシミュレーション結果に基づくものであることから、各患者ごとに慎重に観察しながら、用法・用量を調節すること。

神経障害性疼痛

クレアチニンクリアランス(mL/min)	≥60	≥30- <60	≥15- <30	<15	血液透析後の補充用量 ^{注)}
1日投与量	150～600mg	75～300mg	25～150mg	25～75mg	
初期用量	1回75mg 1日2回	1回25mg 1日3回 又は 1回75mg 1日1回	1回25mg 1日1回 もしくは2回 又は 1回50mg 1日1回	1回25mg 1日1回	25又は 50mg
維持量	1回150mg 1日2回	1回50mg 1日3回 又は 1回75mg 1日2回	1回75mg 1日1回	1回25又は 50mg 1日1回	50又は 75mg
最高投与量	1回300mg 1日2回	1回100mg 1日3回 又は 1回150mg 1日2回	1回75mg 1日2回 又は 1回150mg 1日1回	1回75mg 1日1回	100又は 150mg

注)2日に1回、本剤投与6時間後から4時間血液透析を実施した場合のシミュレーション結果に基づく。

線維筋痛症に伴う疼痛

クレアチニンクリアランス (mL/min)	≥60	≥30- <60	≥15- <30	<15	血液透析後の補充用量 ^{注)}
1日投与量	150~450mg	75~225mg	25~150mg	25~75mg	
初期用量	1回75mg 1日2回	1回25mg 1日3回 又は 1回75mg 1日1回	1回25mg 1日1回 もしくは2回 又は 1回50mg 1日1回	1回25mg 1日1回	25又は 50mg
維持量	1回150mg 1日2回	1回50mg 1日3回 又は 1回75mg 1日2回	1回75mg 1日1回	1回25又は 50mg 1日1回	50又は 75mg
維持量 (最高投与量)	1回225mg 1日2回	1回75mg 1日3回	1回100 もしくは 125mg 1日1回 又は 1回75mg 1日2回	1回50又は 75mg 1日1回	75又は 100mg

注)2日に1回、本剤投与6時間後から4時間血液透析を実施した場合のシミュレーション結果に基づく。

(3)本剤は口腔内で崩壊するが、口腔粘膜からの吸収により効果発現を期待する製剤ではないため、唾液又は水で飲み込むこと。(「9. 適用上の注意」の項参照)

■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)腎機能障害のある患者(「用法・用量に関連する使用上の注意」の項参照)
- (2)重度のうっ血性心不全の患者(心血管障害を有する患者において、うっ血性心不全があらわれることがある。(「4. 副作用」の項参照))
- (3)高齢者(「2. 重要な基本的注意」及び「5. 高齢者への投与」の項参照)
- (4)血管浮腫の既往がある患者(「4. 副作用」の項参照)

※(5)薬物依存の傾向のある患者又は既往歴のある患者、精神障害のある患者(「10. その他の注意」の項参照)

2.重要な基本的注意

- (1)本剤の投与によりめまい、傾眠、意識消失等があらわれ、自動車事故に至った例もあるので、本剤投与中の患者には、自動車の運転等危険を伴う機械の操作に従事させないように注意すること。**特に高齢者ではこれらの症状により転倒し骨折等を起こした例があるため、十分に注意すること。**
- (2)本剤の急激な投与中止により、不眠、悪心、頭痛、下痢、不安及び多汗症等の離脱症状があらわれることがあるので、投与を中止する場合には、少なくとも1週間以上かけて徐々に減量すること。
- (3)本剤の投与により体重増加を来すことがあるので、肥満に注意し、肥満の徴候があらわれた場合は、食事療法、運動療法等の適切な処置を行うこと。特に、投与量の増加、あるいは長期投与に伴い体重増加が認められることがあるため、定期的に体重計測を実施すること。
- (4)本剤の投与により、弱視、視覚異常、霧視、複視等の眼障害が生じる可能性があるため、診察時に、眼障害について問診を行う等注意し、異常が認められた場合には適切な処置を行うこと。(「10. その他の注意」の項参照)
- (5)本剤による神経障害性疼痛の治療は原因療法ではなく対症療法であることから、疼痛の原因となる疾患の診断及び治療を併せて行い、本剤を漫然と投与しないこと。

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
中枢神経抑制剤 オピオイド系鎮痛剤	呼吸不全、昏睡がみられたとの報告がある。	機序不明
オキシコドン ロラゼパム アルコール(飲酒)	認知機能障害及び粗大運動機能障害に対して本剤が相加的に作用するおそれがある。	相加的な作用による

薬剤名等	臨床症状・措置方法	機序・危険因子
血管浮腫を引き起こす薬剤(アンジオテンシン変換酵素阻害薬等)	血管浮腫との関連性が示されている薬剤を服用している患者では、血管浮腫(顔面、口、頸部の腫脹など)を発症するリスクが高まるおそれがある。	機序不明
末梢性浮腫を引き起こす薬剤(チアゾリジン系薬剤等)	チアゾリジン系薬剤と本剤の併用により末梢性浮腫を発症するリスクが高まるおそれがある。また、チアゾリジン系薬剤は体重増加又は体液貯留を引き起こし、心不全が発症又は悪化することがあるため、本剤と併用する場合には慎重に投与すること。	機序不明

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) **めまい、傾眠、意識消失**：めまい、傾眠、意識消失があらわれ、転倒し骨折等に至ったとの報告があるので、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又は減量するなど、適切な処置を行うこと。
- 2) **心不全、肺水腫**：心不全、肺水腫があらわれるとの報告がある(特に心血管障害を有する患者)。心不全のリスクがある患者では、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) **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、観察を十分に行い、筋肉痛、脱力感、CK(CPK)上昇、血中及び尿中ミオグロビン上昇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。また、横紋筋融解症による急性腎障害の発症に注意すること。
- 4) **腎不全**：腎不全があらわれるとの報告があるので、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) **血管浮腫**：血管浮腫等の過敏症があらわれることがあるので、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**：低血糖があらわれることがあるので、脱力感、倦怠感、冷汗、振戦、意識障害等の低血糖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。
- 7) **間質性肺炎**：間質性肺炎があらわれることがあるので、咳嗽、呼吸困難、発熱等の臨床症状を十分に観察し、異常が認められた場合には胸部X線、胸部CT等の検査を実施すること。間質性肺炎が疑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。
- 8) **ショック、アナフィラキシー**：ショック、アナフィラキシ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投与を中止し、適切な処置を行うこと。
- 9) **皮膚粘膜眼症候群(Stevens-Johnson症候群)、多形紅斑**：皮膚粘膜眼症候群、多形紅斑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。
- 10) **劇症肝炎、肝機能障害**：劇症肝炎、AST(GOT)、ALT(GPT)上昇等を伴う肝機能障害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

次のような副作用が認められた場合には、必要に応じ、減量、投与中止等の適切な処置を行うこと。

	頻度不明
血液及びリンパ系障害	好中球減少症、白血球減少症、血小板減少症
代謝及び栄養障害	食欲不振、食欲亢進、高脂血症、高血糖
精神障害	不眠症、錯乱、失見当識、多幸気分、異常な夢、幻覚、うつ病、落ち着きのなさ、気分動揺、抑うつ気分、無感情、不安、リビドー消失、睡眠障害、思考異常、離人症、無オルガズム症、激越、喚語困難、リビドー亢進、パニック発作、脱抑制

	頻度不明
神経系障害	浮動性めまい、頭痛、平衡障害、運動失調、振戦、注意力障害、感覚鈍麻、嗜眠、構語障害、記憶障害、健忘、錯覚、協調運動異常、鎮静、認知障害、ミオクローヌス、反射消失、ジスキネジー、精神運動亢進、体位性めまい、知覚過敏、味覚異常、灼熱感、失神、精神的機能障害、会話障害、昏迷、嗅覚錯認、書字障害
眼障害	霧視、複視、視力低下、視覚障害、網膜出血、視野欠損、眼部腫脹、眼痛、眼精疲労、流涙増加、光視症、斜視、眼乾燥、眼振、眼刺激、散瞳、動揺視、深径覚の変化、視覚の明るさ、角膜炎
耳及び迷路障害	回転性めまい、耳鳴、聴覚過敏
心臓障害	動悸、第一度房室ブロック、頻脈、洞性不整脈、洞性徐脈、心室性期外収縮、洞性頻脈
血管障害	高血圧、低血圧、ほてり
呼吸器、胸郭及び縦隔障害	呼吸困難、鼻咽頭炎、咳嗽、いびき、鼻出血、鼻炎、鼻乾燥、鼻閉、咽喉絞扼感
胃腸障害	便秘、悪心、下痢、腹痛、嘔吐、腹部膨満、消化不良、鼓腸、胃炎、胃不快感、口内炎、流涎過多、胃食道逆流性疾患、肺炎、舌腫脹、腹水、嚥下障害
皮膚及び皮下組織障害	発疹、そう痒症、湿疹、眼周周囲浮腫、多汗症、冷汗、蕁麻疹、脱毛、丘疹
筋骨格系及び結合組織障害	筋力低下、筋痙攣、関節腫脹、四肢痛、背部痛、筋肉痛、重感、関節痛、筋骨格硬直
腎及び尿路障害	尿失禁、排尿困難、尿閉、乏尿
生殖系及び乳房障害	乳房痛、勃起不全、女性性乳房、射精遅延、性機能不全、無月経、乳房分泌、月経困難症、乳房肥大
全身障害及び投与局所様態	浮腫、口渴、疲労、異常感、歩行障害、顔面浮腫、無力症、疼痛、圧痕浮腫、倦怠感、胸痛、発熱、冷感、悪寒、易刺激性、酩酊感、胸部絞扼感
傷害、中毒及び処置合併症	転倒・転落
臨床検査	体重増加、血中CPK(CK)増加、ALT(GPT)増加、AST(GOT)増加、血中アミラーゼ増加、血中クレアチニン増加、体重減少、血中尿酸増加、血中カリウム減少

5.高齢者への投与

高齢者では腎機能が低下していることが多いため、クレアチニンクリアランス値を参考に投与量、投与間隔を調節するなど、慎重に投与すること。〔「用法・用量に関連する使用上の注意」、「1. 慎重投与」の項参照〕

また、高齢者ではめまい、傾眠、意識消失等により転倒し骨折等を起こした例があるため、十分に注意すること。〔「2. 重要な基本的注意」、「4. 副作用(1)重大な副作用」の項参照〕

6.妊婦、産婦、授乳婦等への投与

(1)妊婦

妊婦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。動物実験で、胎児異常(低体重、限局性浮腫の発生率上昇、骨格変異、骨化遅延等)、出生児への影響(体重低下、生存率の低下、聴覚性驚愕反応の低下、発育遅延、生殖能に対する影響等)が報告されている。)

(2)授乳婦

授乳中の婦人には、本剤投与中は授乳を避けさせること。(本剤はヒト母乳中への移行が認められている。)

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。(国内臨床試験において使用経験はない) (幼若ラットでは本薬の感受性が高く、最大臨床用量(600mg/日)と同等の曝露において、中枢神経症状(自発運動亢進及び歯ぎしり)及び成長への影響(一過性の体重増加抑制)が報告されている。また、最大臨床用量の2倍を超える曝露で聴覚性驚愕反応の低下が、約5倍の曝露で発情休止期の延長が報告されている。)

8.過量投与

症状

15gまでの過量投与例が報告されており、過量投与時にみられた主な症状は、情動障害、傾眠、錯乱状態、抑うつ、激越、落ち着きのなさ、痙攣発作である。

処置

対症療法を行う。本剤は血液透析により除去されることから、発現している症状の程度に応じて血液透析の実施を考慮すること。

9.適用上の注意

(1)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、更には穿孔をお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。)

(2)服用時

本剤は舌の上のせ唾液を湿潤させ、唾液のみで服用可能である。また、水で服用することもできる。

10.その他の注意

(1)海外で実施された本剤を含む複数の抗てんかん薬における、てんかん、精神疾患等を対象とした199のプラセボ対照臨床試験の検討結果において、自殺念慮及び自殺企図の発現のリスクが、抗てんかん薬服用群でプラセボ群と比較して約2倍高く(抗てんかん薬服用群:0.43%、プラセボ群:0.24%)、抗てんかん薬の服用群では、プラセボ群と比べ1000人あたり1.9人多いと計算された(95%信頼区間:0.6-3.9)。また、てんかん患者のサブグループでは、プラセボ群と比べ1000人あたり2.4人多いと計算されている^{注)}。

注)本剤は海外で抗てんかん薬として承認されているが、本邦における本剤の効能・効果は「神経障害性疼痛、線維筋痛症に伴う疼痛」である。

※(2)薬物乱用に関連する受容体部位の活性作用は知られていないが、本剤を投与された患者で依存の症例が市販後に報告されている。〔「1. 慎重投与」の項参照〕

(3)2年間のマウスがん原性試験において、最大臨床用量での平均ヒト曝露量の6倍以上の曝露量に相当する本薬の投与により、用量依存的に血管肉腫の発生率が増加したとの報告がある。

(4)2年間のラットがん原性試験において、最大臨床用量での平均ヒト曝露量の5倍以上の曝露量に相当する本薬の投与により、加齢アルビノラットに通常認められる網膜萎縮の発現率が増加したとの報告がある。また、ラットを用いた組織分布試験において、水晶体での¹⁴C-プレガバリン由来放射能の消失は血液及びほとんどの組織にくらべ緩徐であったが、ラット13及び52週間反復投与毒性試験では水晶体に対する影響は認められなかった。眼に関する副作用の発現率はプラセボ群より高く、神経障害性疼痛を対象とした13~16週間投与のプラセボ対照試験(3試験併合)のプラセボ群では3.8%に対し、本剤群(150~600mg/日)で10.6%、長期投与試験(3試験併合)では10.2%、線維筋痛症を対象とした16週間投与のプラセボ対照試験のプラセボ群では2.8%に対し、本剤群(300~450mg/日)で9.2%、長期投与試験では9.4%であった。

(5)雄ラットの受胎能及び初期胚発生に関する試験において、最大臨床用量での平均ヒト曝露量の28倍以上の曝露量に相当する本薬の投与により、胎児異常の発生頻度が増加したとの報告がある。

■薬物動態■

生物学的同等性試験

プレガバリンOD錠25mg「KMP」、プレガバリンOD錠75mg「KMP」及びプレガバリンOD錠150mg「KMP」と各標準製剤を、クロスオーバー法によりそれぞれ1錠(プレガバリンとしてそれぞれ25mg、75mg及び150mg)健康成人男子に絶食後、水なし及び水あり単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定した。得られた薬物動態パラメータ(AUC、C_{max})について90%信頼区間法にて統計解析を行った結果、log(0.80)~log(1.25)の範囲であり、両剤の生物学的同等性が確認された¹⁾。

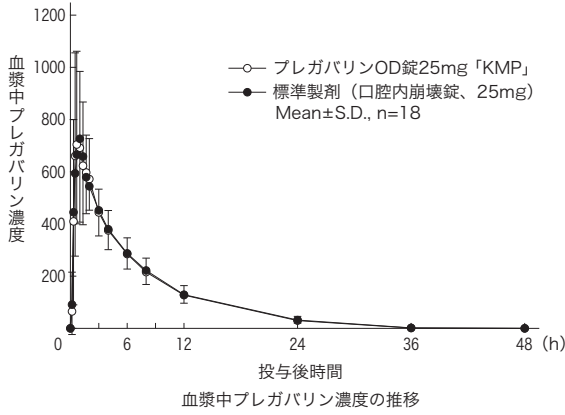
(1)プレガバリンOD錠25mg「KMP」

薬物動態パラメータ

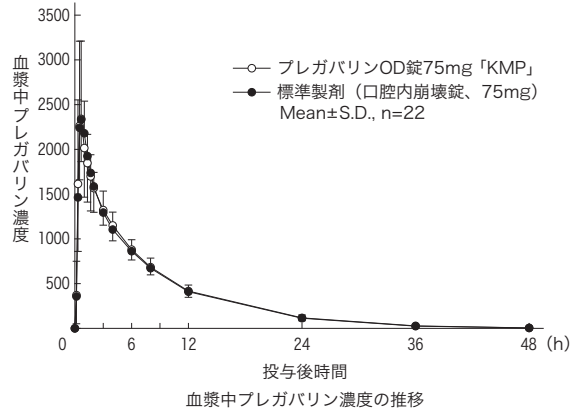
	n	AUC ₀₋₄₈ (ng・h/mL)	C _{max} (ng/mL)	t _{max} (h)	t _{1/2} (h)
水なし投与	プレガバリンOD錠25mg「KMP」	18 4998±973	923.3±201.3	0.88±0.48	5.54±0.39
	標準製剤(口腔内崩壊錠、25mg)	18 5069±1076	860.2±207.6	0.97±0.60	5.60±0.55
水あり投与	プレガバリンOD錠25mg「KMP」	18 4889±556	866.1±193.1	0.74±0.41	5.98±0.47
	標準製剤(口腔内崩壊錠、25mg)	18 4914±483	893.4±206.0	0.65±0.27	5.97±0.48

(Mean±S.D.)

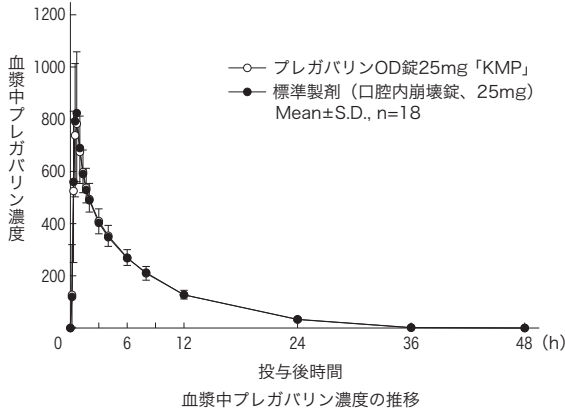
①プレガバリンOD錠25mg「KMP」(水なし投与)
(ng/mL)



②プレガバリンOD錠75mg「KMP」(水あり投与)
(ng/mL)



②プレガバリンOD錠25mg「KMP」(水あり投与)
(ng/mL)

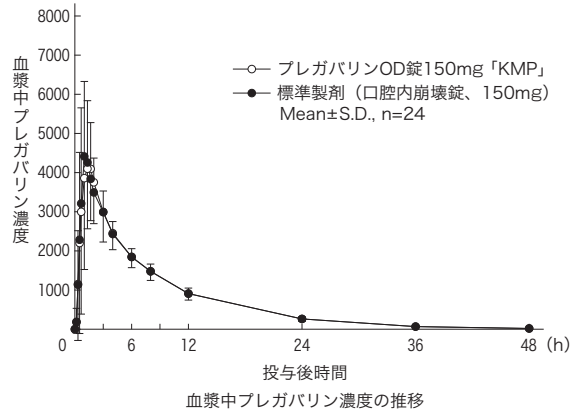


(3)プレガバリンOD錠150mg「KMP」
薬物動態パラメータ

		n	AUC ₀₋₄₈ (ng·h/mL)	C _{max} (ng/mL)	t _{max} (h)	t _{1/2} (h)
水なし投与	プレガバリンOD錠150mg「KMP」	24	34040±4339	5632±1526	1.35±0.68	6.29±0.53
	標準製剤 (口腔内崩壊錠、150mg)	24	33990±4453	5614±1255	1.34±0.75	6.32±0.55
水あり投与	プレガバリンOD錠150mg「KMP」	23	32280±3474	5568±970	0.77±0.43	6.09±0.57
	標準製剤 (口腔内崩壊錠、150mg)	23	32320±3863	5495±1112	0.84±0.37	6.13±0.65

(Mean±S.D.)

①プレガバリンOD錠150mg「KMP」(水なし投与)
(ng/mL)

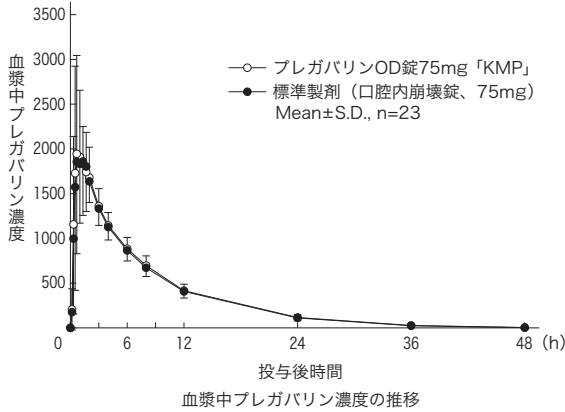


(2)プレガバリンOD錠75mg「KMP」
薬物動態パラメータ

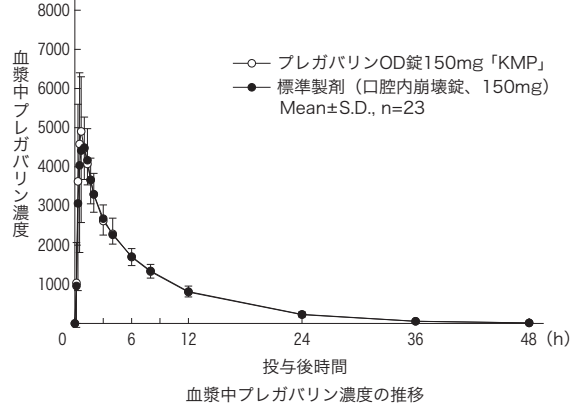
		n	AUC ₀₋₄₈ (ng·h/mL)	C _{max} (ng/mL)	t _{max} (h)	t _{1/2} (h)
水なし投与	プレガバリンOD錠75mg「KMP」	23	15940±2177	2598±556	1.13±0.74	5.99±0.59
	標準製剤 (口腔内崩壊錠、75mg)	23	15510±2095	2513±606	1.09±0.67	5.89±0.56
水あり投与	プレガバリンOD錠75mg「KMP」	22	16150±1911	2680±633	0.83±0.61	6.12±0.76
	標準製剤 (口腔内崩壊錠、75mg)	22	15920±1948	2472±438	0.71±0.24	6.03±0.67

(Mean±S.D.)

①プレガバリンOD錠75mg「KMP」(水なし投与)
(ng/mL)



②プレガバリンOD錠150mg「KMP」(水あり投与)
(ng/mL)



血漿中濃度並びにAUC、C_{max}等のパラメータは、被験者の選択、血液の採取回数・時間等の試験条件によって異なる可能性がある。

■薬効薬理■

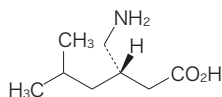
プレガバリンは、電位依存性Ca²⁺チャネルのα₂δサブユニットと結合し、神経内へのCa²⁺の流入を抑制することにより、神経伝達物質の放出を抑制し、鎮痛作用を発揮する²⁾。

■有効成分に関する理化学的知見■

一般名：プレガバリン (Pregabalin)

化学名：(3S)-3-(Aminomethyl)-5-methylhexanoic acid

構造式：



分子式：C₈H₁₇NO₂

分子量：159.23

性状：本品は、白色の粉末である。

本品は、水にやや溶けにくく、エタノール(99.5)に極めて溶けにくい。

■取扱い上の注意■

安定性試験

最終包装製品を用いた加速試験(40°C、相対湿度75%、6ヵ月)の結果、プレガバリンOD錠25mg「KMP」、プレガバリンOD錠75mg「KMP」及びプレガバリンOD錠150mg「KMP」は通常の市場流通下において3年間安定であることが推測された³⁾。

■包装■

プレガバリンOD錠25mg「KMP」：100錠(PTP10錠×10×1袋)

500錠(PTP10錠×10×5袋)

500錠(バラ)

プレガバリンOD錠75mg「KMP」：100錠(PTP10錠×10×1袋)

500錠(PTP10錠×10×5袋)

500錠(バラ)

プレガバリンOD錠150mg「KMP」：100錠(PTP10錠×10×1袋)

■主要文献■

1) 共創未来ファーマ株式会社 社内資料：生物学的同等性試験

2) 越智 靖夫ほか：日薬理誌 136,165-174(2010)

3) 共創未来ファーマ株式会社 社内資料：安定性試験

■文献請求先■

主要文献に記載の社内資料につきましては下記にご請求下さい。

株式会社三和化学研究所 コンタクトセンター

〒461-8631 名古屋市東区東外堀町35番地

TEL 0120-19-8130 FAX(052)950-1305

 販売元
株式会社 三和化学研究所
SKK 名古屋市東区東外堀町35番地 〒461-8631

製造販売元

共創未来ファーマ株式会社
東京都品川区広町 1-4-4

