

医薬品インタビューフォーム

日本病院薬剤師会のIF記載要領2013に準拠して作成

疼痛治療剤（神経障害性疼痛・線維筋痛症）

プレガバリンOD錠 25mg「YD」

プレガバリンOD錠 50mg「YD」

プレガバリンOD錠 75mg「YD」

プレガバリンOD錠 150mg「YD」

PREGABALIN OD TABLETS

剤形	素錠	
製剤の規制区分	処方箋医薬品 ^注 （注意－医師等の処方箋により使用すること）	
規格・含量	OD錠25mg：1錠中、プレガバリン25mgを含有する。 OD錠50mg：1錠中、プレガバリン50mgを含有する。 OD錠75mg：1錠中、プレガバリン75mgを含有する。 OD錠150mg：1錠中、プレガバリン150mgを含有する。	
一般名	和名：プレガバリン（JAN） 洋名：Pregabalin（JAN）	
製造販売承認年月日 薬価基準収載・ 発売年月日	製造販売承認年月日	2020年8月17日
	薬価基準収載年月日	2020年12月11日
	発売年月日	2020年12月11日
開発・製造販売（輸入）・ 提携・販売会社名	製造販売元：株式会社 陽進堂	
医薬情報担当者の連絡先		
問い合わせ窓口	株式会社陽進堂 お客様相談室 0120-647-734 医療関係者向けホームページ https://www.yoshindo.co.jp	

本IFは2023年2月改訂（第3版）の添付文書の記載に基づき改訂した。

最新の添付文書情報は、医薬品医療機器情報提供ホームページ<http://www.pmda.go.jp/>にてご確認下さい。

I F利用の手引きの概要－日本病院薬剤師会－

1. 医薬品インタビューフォーム作成の経緯

医療用医薬品の基本的な要約情報として医療用医薬品添付文書（以下、添付文書と略す）がある。医療現場で医師・薬剤師等の医療従事者が日常業務に必要な医薬品の適正使用情報を活用する際には、添付文書に記載された情報を裏付ける更に詳細な情報が必要な場合がある。

医療現場では、当該医薬品について製薬企業の医薬情報担当者等に情報の追加請求や質疑をして情報を補完して対処してきている。この際に必要な情報を網羅的に入手するための情報リストとしてインタビューフォームが誕生した。

昭和63年に日本病院薬剤師会（以下、日病薬と略す）学術第2小委員会が「医薬品インタビューフォーム」（以下、I Fと略す）の位置付け並びにI F記載様式を策定した。その後、医療従事者向け並びに患者向け医薬品情報ニーズの変化を受けて、平成10年9月に日病薬学術第3小委員会においてI F記載要領の改訂が行われた。

更に10年が経過し、医薬品情報の創り手である製薬企業、使い手である医療現場の薬剤師、双方にとって薬事・医療環境は大きく変化したことを受けて、平成20年9月に日病薬医薬情報委員会においてI F記載要領2008が策定された。

I F記載要領2008では、I Fを紙媒体の冊子として提供する方式から、PDF等の電磁的データとして提供すること（e-I F）が原則となった。この変更にあわせて、添付文書において「効能・効果の追加」、「警告・禁忌・重要な基本的注意の改訂」などの改訂があった場合に、改訂の根拠データを追加した場合のe-I Fが提供されることとなった。

最新版のe-I Fは、(独) 医薬品医療機器総合機構の医薬品情報提供ホームページ

(<http://www.info.pmda.go.jp/>) から一括して入手可能となっている。日本病院薬剤師会では、e-I Fを掲載する医薬品情報提供ホームページが公的サイトであることに配慮して、薬価基準収載にあわせてe-I Fの情報を検討する組織を設置して、個々のI Fが添付文書を補完する適正使用情報として適切か審査・検討することとした。

平成20年より年4回のインタビューフォーム検討会を開催した中で指摘してきた事項を再評価し、製薬企業にとっても、医師・薬剤師等にとっても、効率の良い情報源とすることを考えた。そこで今般、I F記載要領の一部改訂を行いI F記載要領2013として公表する運びとなった。

2. I Fとは

I Fは「添付文書等の情報を補完し、薬剤師等の医療従事者にとって日常業務に必要な、医薬品の品質管理のための情報、処方設計のための情報、調剤のための情報、医薬品の適正使用のための情報、薬学的な患者ケアのための情報等が集約された総合的な個別の医薬品解説書として、日病薬が記載要領を策定し、薬剤師等のために当該医薬品の製薬企業に作成及び提供を依頼している学術資料」と位置付けられる。

ただし、薬事法・製薬企業機密等に関わるもの、製薬企業の製剤努力を無効にするもの及び薬剤師自らが評価・判断・提供すべき事項等はI Fの記載事項とはならない。言い換えると、製薬企業から提供されたI Fは、薬剤師自らが評価・判断・臨床適応するとともに、必要な補完をするものという認識を持つことを前提としている。

[I Fの様式]

- ① 規格はA4判、横書きとし、原則として9ポイント以上の字体（図表は除く）で記載し、一色刷りとする。ただし、添付文書で赤枠・赤字を用いた場合には、電子媒体ではこれに従うものとする。
- ② I F記載要領に基づき作成し、各項目名はゴシック体で記載する。
- ③ 表紙の記載は統一し、表紙に続けて日病薬作成の「I F利用の手引きの概要」の全文を記載するものとし、2頁にまとめる。

[I Fの作成]

- ① I Fは原則として製剤の投与経路別（内用剤、注射剤、外用剤）に作成される。
- ② I Fに記載する項目及び配列は日病薬が策定したI F記載要領に準拠する。
- ③ 添付文書の内容を補完するとのI Fの主旨に沿って必要な情報が記載される。

- ④ 製薬企業の機密等に関するもの、製薬企業の製剤努力を無効にするもの及び薬剤師をはじめ医療従事者自らが評価・判断・提供すべき事項については記載されない。
- ⑤ 「医薬品インタビューフォーム記載要領 2013」（以下、「I F 記載要領 2013」と略す）により作成された I F は、電子媒体での提供を基本とし、必要に応じて薬剤師が電子媒体（PDF）から印刷して使用する。企業での製本は必須ではない。

〔I F の発行〕

- ① 「I F 記載要領 2013」は、平成 25 年 10 月以降に承認された新医薬品から適用となる。
- ② 上記以外の医薬品については、「I F 記載要領 2013」による作成・提供は強制されるものではない。
- ③ 使用上の注意の改訂、再審査結果又は再評価結果（臨床再評価）が公表された時点並びに適応症の拡大等がなされ、記載すべき内容が大きく変わった場合には I F が改訂される。

3. I F の利用にあたって

「I F 記載要領 2013」においては、PDF ファイルによる電子媒体での提供を基本としている。情報を利用する薬剤師は、電子媒体から印刷して利用することが原則である。

電子媒体の I F については、医薬品医療機器総合機構の医薬品医療機器情報提供ホームページに掲載場所が設定されている。

製薬企業は「医薬品インタビューフォーム作成の手引き」に従って作成・提供するが、I F の原点を踏まえ、医療現場に不足している情報や I F 作成時に記載し難い情報等については製薬企業の MR 等へのインタビューにより薬剤師等自らが内容を充実させ、I F の利用性を高める必要がある。

また、随時改訂される使用上の注意等に関する事項に関しては、I F が改訂されるまでの間は、当該医薬品の製薬企業が提供する添付文書やお知らせ文書等、あるいは医薬品医療機器情報配信サービス等により薬剤師等自らが整備するとともに、I F の利用にあたっては、最新の添付文書を医薬品医療機器情報提供ホームページで確認する。

なお、適正使用や安全性の確保の点から記載されている「臨床成績」や「主な外国での発売状況」に関する項目等は承認事項に関わることもあり、その取扱いには十分留意すべきである。

4. 利用に際しての留意点

I F を薬剤師等の日常業務において欠かすことができない医薬品情報源として活用して頂きたい。しかし、薬事法や医療用医薬品プロモーションコード等による規制により、製薬企業が医薬品情報として提供できる範囲には自ずと限界がある。I F は日病薬の記載要領を受けて、当該医薬品の製薬企業が作成・提供するものであることから、記載・表現には制約を受けざるを得ないことを認識しておかなければならない。

また製薬企業は、I F があくまでも添付文書を補完する情報資材であり、今後インターネットでの公開等も踏まえ、薬事法上の広告規制に抵触しないよう留意し作成されていることを理解して情報を活用する必要がある。

(2013 年 4 月改訂)

目 次

I. 概要に関する項目	1	3. 効能又は効果に関連する使用上の注意とその理由	21
1. 開発の経緯	1	4. 用法及び用量に関連する使用上の注意とその理由	21
2. 製品の治療学的・製剤学的特性	1	5. 慎重投与内容とその理由	21
II. 名称に関する項目	2	6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法	21
1. 販売名	2	7. 相互作用	22
2. 一般名	2	8. 副作用	22
3. 構造式又は示性式	2	9. 高齢者への投与	25
4. 分子式及び分子量	2	10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与	25
5. 化学名（命名法）	2	11. 小児等への投与	25
6. 慣用名、別名、略号、記号番号	2	12. 臨床検査結果に及ぼす影響	25
7. CAS登録番号	2	13. 過量投与	25
III. 有効成分に関する項目	3	14. 適用上の注意	26
1. 物理化学的性質	3	15. その他の注意	26
2. 有効成分の各種条件下における安定性	3	16. その他	26
3. 有効成分の確認試験法	3	IX. 非臨床試験に関する項目	27
4. 有効成分の定量法	3	1. 薬理試験	27
IV. 製剤に関する項目	4	2. 毒性試験	27
1. 剤形	4	X. 管理的事項に関する項目	28
2. 製剤の組成	4	1. 規制区分	28
3. 懸濁剤、乳剤の分散性に対する注意	5	2. 有効期間又は使用期限	28
4. 製剤の各種条件下における安定性	5	3. 貯法・保存条件	28
5. 調製法及び溶解後の安定性	8	4. 薬剤取扱い上の注意点	28
6. 他剤との配合変化（物理化学的変化）	8	5. 承認条件等	28
7. 溶出性	9	6. 包装	28
8. 生物学的試験法	12	7. 容器の材質	28
9. 製剤中の有効成分の確認試験法	12	8. 同一成分・同効薬	28
10. 製剤中の有効成分の定量法	12	9. 国際誕生年月日	28
11. 力価	12	10. 製造販売承認年月日及び承認番号	29
12. 混入する可能性のある夾雑物	12	11. 薬価基準収載年月日	29
13. 注意が必要な容器・外観が特殊な容器に関する情報	12	12. 効能又は効果追加、用法及び用量変更追加等の年月日及びその内容	29
14. その他	12	13. 再審査結果、再評価結果公表年月日及びその内容	29
V. 治療に関する項目	13	14. 再審査期間	29
1. 効能又は効果	13	15. 投薬期間制限医薬品に関する情報	29
2. 用法及び用量	13	16. 各種コード	29
3. 臨床成績	14	17. 保険給付上の注意	29
VI. 薬効薬理に関する項目	16	X I. 文献	30
1. 薬理学的に関連ある化合物又は化合物群	16	1. 引用文献	30
2. 薬理作用	16	2. その他の参考文献	30
VII. 薬物動態に関する項目	17	X II. 参考資料	31
1. 血中濃度の推移・測定法	17	1. 主な外国での発売状況	31
2. 薬物速度論的パラメータ	18	2. 海外における臨床支援情報	31
3. 吸収	19	X III. 備考	32
4. 分布	19	その他の関連資料	32
5. 代謝	19		
6. 排泄	20		
7. トランスポーターに関する情報	20		
8. 透析等による除去率	20		
VIII. 安全性（使用上の注意等）に関する項目	21		
1. 警告内容とその理由	21		
2. 禁忌内容とその理由（原則禁忌を含む）	21		

I. 概要に関する項目

1. 開発の経緯

プレガバリン OD錠 25 mg「YD」、プレガバリン OD錠 50 mg「YD」、プレガバリン OD錠 75 mg「YD」、プレガバリン OD錠 150 mg「YD」は神経障害性疼痛及び線維筋痛症に対する疼痛治療剤である。

本剤は、後発医薬品として、株式会社陽進堂、三笠製薬株式会社の2社で共同開発を実施し、共同開発グループとして実施したデータを共有し、薬食発1121第2号（平成26年11月21日）をもとに承認申請を行い、令和2年8月に承認を得て、令和2年12月発売に至った。

2. 製品の治療学的・製剤学的特性

- ・プレガバリンは中枢神経系において、シナプス前終末に存在する電位依存性Ca²⁺チャネル (Cav) の $\alpha_2\delta$ サブユニット ($\alpha_2\delta_1$ 、 $\alpha_2\delta_2$) に結合し、Ca²⁺チャネルの細胞表面での発現量およびCa²⁺流入を抑制することにより、グルタミン酸など興奮性神経伝達物質の遊離を抑制し、過剰興奮した神経を鎮静化する。また、脊髄後根神経節 (DRG) からシナプス前終末へのCa²⁺チャネルの軸索輸送を抑制する。³⁾
- ・重大な副作用として、めまい、傾眠、意識消失、心不全、肺水腫、横紋筋融解症、腎不全、血管浮腫、低血糖、間質性肺炎、ショック、アナフィラキシー、皮膚粘膜眼症候群 (Stevens-Johnson 症候群)、多形紅斑、劇症肝炎、肝機能障害 (いずれも頻度不明) が報告されている。(「VIII. 安全性 (使用上の注意) に関する項目」参照)
- ・本剤は、水なしでも服用できる口腔内崩壊錠である。
- ・本剤は、ゆず風味を添加している。

II. 名称に関する項目

1. 販売名

(1) 和名

プレガバリン OD 錠 25mg 「YD」 プレガバリン OD 錠 50mg 「YD」
プレガバリン OD 錠 75mg 「YD」 プレガバリン OD 錠 150mg 「YD」

(2) 洋名

PREGABALIN OD TABLETS 25mg PREGABALIN OD TABLETS 50mg
PREGABALIN OD TABLETS 75mg PREGABALIN OD TABLETS 150mg

(3) 名称の由来

成分名+剤形+含量+屋号

2. 一般名

(1) 和名 (命名法)

プレガバリン (JAN)

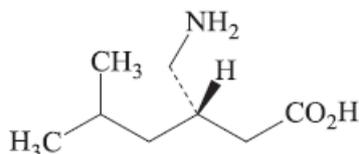
(2) 洋名 (命名法)

Pregabalin (JAN)

(3) ステム

GABA 類似化合物 : gab

3. 構造式又は示性式



4. 分子式及び分子量

分子式 : $C_8H_{17}NO_2$ 分子量 : 159.23

5. 化学名 (命名法)

(3S) -3- (Aminomethyl) -5-methylhexanoic acid

6. 慣用名、別名、略号、記号番号

該当しない

7. CAS 登録番号

148553-50-8

Ⅲ. 有効成分に関する項目

1. 物理化学的性質

(1) 外観・性状

白色の粉末である。

(2) 溶解性

水にやや溶けにくい。

(3) 吸湿性

該当資料なし

(4) 融点（分解点）、沸点、凝固点

該当資料なし

(5) 酸塩基解離定数

該当資料なし

(6) 分配係数

該当資料なし

(7) その他の主な示性値

該当資料なし

2. 有効成分の各種条件下における安定性

該当資料なし

3. 有効成分の確認試験法

赤外吸収スペクトル測定法（臭化カリウム錠剤法）

4. 有効成分の定量法

液体クロマトグラフィー

I V. 製剤に関する項目

1. 剤形

(1) 剤形の区別、外観及び性状

販売名	プレガバリン OD錠 25mg 「YD」	プレガバリン OD錠 50mg 「YD」	プレガバリン OD錠 75mg 「YD」	プレガバリン OD錠 150mg 「YD」	
剤形	素錠	割線入り素錠	素錠	割線入り素錠	
色調	白色				
直径/厚さ/ 重量	約 6.0 mm/約 2.9 mm /75mg	約 7.5 mm/約 3.8 mm /150mg	約 8.3 mm/約 4.7 mm /225mg	約 10.5 mm/約 5.9 mm/450mg	
外形	表				
	裏				
	側面				

(2) 製剤の物性

該当資料なし

(3) 識別コード

プレガバリン OD錠 25mg 「YD」 : YD636 (PTP)
 プレガバリン OD錠 50mg 「YD」 : YD637 (PTP)
 プレガバリン OD錠 75mg 「YD」 : YD638 (PTP)
 プレガバリン OD錠 150mg 「YD」 : YD639 (PTP)

(4) pH、浸透圧比、粘度、比重、無菌の旨及び安定な pH域等

該当資料なし

2. 製剤の組成

(1) 有効成分（活性成分）の含量

プレガバリン OD錠 25mg 「YD」
 1錠中、プレガバリン 25mg を含有する。
 プレガバリン OD錠 50mg 「YD」
 1錠中、プレガバリン 50mg を含有する。
 プレガバリン OD錠 75mg 「YD」
 1錠中、プレガバリン 75mg を含有する。
 プレガバリン OD錠 150mg 「YD」
 1錠中、プレガバリン 150mg を含有する。

(2) 添加物

全含量共通

添加物として、D-マンニトール、硬化油、クロスポビドン、タルク、ヒドロキシプロピルセルロース、スクラロース、無水ケイ酸、ステアリン酸Mg、香料を含有する。

(3) その他

該当しない

3. 懸濁剤、乳剤の分散性に対する注意

該当しない

4. 製剤の各種条件下における安定性²⁾

プレガバリンOD錠25mg「YD」

加速試験

保存条件	40℃、75%RH	保存期間	6ヶ月間
包装形態	PTP 包装品		
	ポリ塩化ビニルフィルムとアルミニウム箔からなる PTP シートをアルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネートフィルムで包装したもの		
	バラ包装品		
	アルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネート袋に入れ、包装したもの		

性状	白色の素錠	崩壊試験	2分以内に崩壊する
溶出試験	15分間の溶出率は85%以上	定量試験	95.0~105.0%
純度試験 (類縁物質)	個々の類縁物質 0.2%以下、 相対保持時間約 2.7 のピークを 除いた総類縁物質 0.3%以下、 総類縁物質 0.9%以下	製剤均一性 (含量均一性試験)	判定値を計算するとき 15.0%を超えない
確認試験	試料溶液から得た主スポット及び標準溶液から得たスポットは赤紫色を呈し、 それらの Rf 値は等しい		

・PTP 包装品

3ロット (試験回数 3回/ロット)

※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	1ヶ月目	3ヶ月目	6ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合
純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合	/		適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	100.9	101.1	101.1	100.5

・バラ包装品

3ロット (試験回数 3回/ロット)

※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	1ヶ月目	3ヶ月目	6ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合

純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合			適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	100.9	101.2	101.2	101.3

プレガバリンOD錠50mg「YD」

加速試験

保存条件	40℃、75%RH	保存期間	6ヶ月間
包装形態	PTP 包装品		
	ポリ塩化ビニルフィルムとアルミニウム箔からなる PTP シートをアルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネートフィルムで包装したもの		

性状	白色の素錠	崩壊試験	2分以内に崩壊する
溶出試験	15分間の溶出率は85%以上	定量試験	95.0~105.0%
純度試験 (類縁物質)	個々の類縁物質 0.2%以下、 相対保持時間約 2.7 のピークを 除いた総類縁物質 0.4%以下、 総類縁物質 0.9%以下	製剤均一性 (含量均一性試験)	判定値を計算するとき 15.0%を超えない
確認試験	試料溶液から得た主スポット及び標準溶液から得たスポットは赤紫色を呈し、 それらの Rf 値は等しい		

・PTP 包装品

3ロット (試験回数 3回/ロット)

※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	1ヶ月目	3ヶ月目	6ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合
純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合			適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	101.2	102.1	101.5	101.4

長期保存試験

保存条件	25℃、60%RH	保存期間	24ヶ月間
包装形態	PTP 包装品		
	ポリ塩化ビニルフィルムとアルミニウム箔からなる PTP シートをアルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネートフィルムで包装したもの		

性状	白色の素錠	崩壊試験	2分以内に崩壊する
溶出試験	15分間の溶出率は85%以上	定量試験	95.0~105.0%
純度試験 (類縁物質)	個々の類縁物質 0.2%以下、 相対保持時間約 2.7 のピークを 除いた総類縁物質 0.4%以下、 総類縁物質 0.9%以下	製剤均一性 (含量均一性試験)	判定値を計算するとき 15.0%を超えない

確認試験	試料溶液から得た主スポット及び標準溶液から得たスポットは赤紫色を呈し、それらの Rf 値は等しい
------	--

・PTP 包装品 3ロット (試験回数 3回/ロット) ※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	3ヶ月目	6ヶ月目	12ヶ月目	24ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合	適合
純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合			適合	適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	101.2	100.5	101.5	101.4	101.2

プレガバリン OD 錠 75mg 「YD」

加速試験

保存条件	40℃、75%RH	保存期間	6ヶ月間
包装形態	PTP 包装品		
	ポリ塩化ビニルフィルムとアルミニウム箔からなる PTP シートをアルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネートフィルムで包装したもの		
	バラ包装品		
	アルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネート袋に入れ、包装したもの		

性状	白色の素錠	崩壊試験	2分以内に崩壊する
溶出試験	15分間の溶出率は85%以上	定量試験	95.0~105.0%
純度試験 (類縁物質)	個々の類縁物質 0.2%以下、 相対保持時間約 2.7 のピークを 除いた総類縁物質 0.3%以下、 総類縁物質 0.9%以下	製剤均一性 (含量均一性試験)	判定値を計算するとき 15.0%を超えない
確認試験	試料溶液から得た主スポット及び標準溶液から得たスポットは赤紫色を呈し、それらの Rf 値は等しい		

・PTP 包装品 3ロット (試験回数 3回/ロット) ※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	1ヶ月目	3ヶ月目	6ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合
純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合			適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	101.9	102.5	101.3	101.2

・バラ包装品

3ロット (試験回数 3回/ロット)

※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	1ヶ月目	3ヶ月目	6ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合
純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合	/		適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	101.9	102.1	101.3	101.2

プレガバリン OD錠 150mg 「YD」

加速試験

保存条件	40℃、75%RH	保存期間	6ヶ月間
包装形態	PTP包装品		
	ポリ塩化ビニルフィルムとアルミニウム箔からなるPTPシートをアルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネートフィルムで包装したもの		

性状	白色の素錠	崩壊試験	2分以内に崩壊する
溶出試験	15分間の溶出率は85%以上	定量試験	95.0～105.0%
純度試験 (類縁物質)	個々の類縁物質 0.2%以下、 相対保持時間約 2.7 のピークを 除いた総類縁物質 0.3%以下、 総類縁物質 0.9%以下	製剤均一性 (含量均一性試験)	判定値を計算するとき 15.0%を超えない
確認試験	試料溶液から得た主スポット及び標準溶液から得たスポットは赤紫色を呈し、 それらの Rf 値は等しい		

・PTP包装品

3ロット (試験回数 3回/ロット)

※3ロット (試験回数 1回/ロット)

試験項目	試験開始時	1ヶ月目	3ヶ月目	6ヶ月目
性状	適合	適合	適合	適合
確認試験	適合	適合※	適合※	適合
純度試験 (類縁物質)	適合	適合	適合	適合
製剤均一性試験 (含量均一性試験)	適合	/		適合
崩壊試験	適合	適合	適合	適合
溶出試験	適合	適合	適合	適合
定量試験 (%)	100.9	101.5	101.4	100.2

5. 調製法及び溶解後の安定性

該当しない

6. 他剤との配合変化 (物理化学的变化)

該当資料なし

7. 溶出性

溶出挙動における類似性¹⁾

プレガバリン OD 錠 25 mg 「YD」

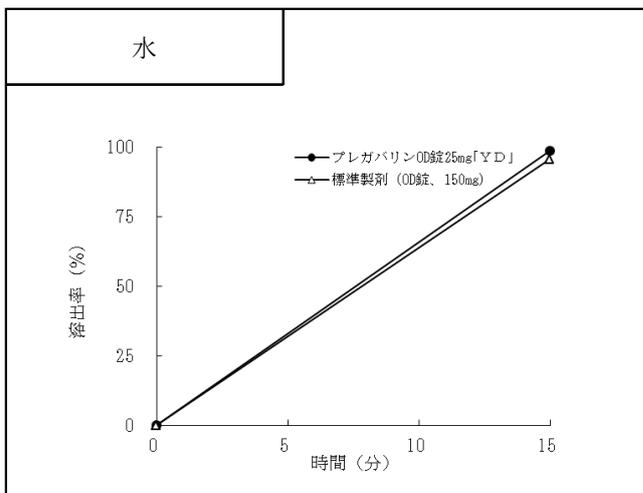
装置	パドル法	温度	37±0.5℃
試験液量	900mL	回転数	50 回転
試験液	水 - 日本薬局方精製水		
ガイドライン	含量が異なる経口固形製剤の生物学的同等性試験ガイドライン		
判定基準	水		
	試験製剤が 15 分以内に平均 85%以上溶出するか、又は 15 分における試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±10%の範囲にある。さらに最終比較時点において試験製剤の平均溶出率±15%の範囲を超えるものが 12 個中 1 個以下で、±25%の範囲を超えるものがない。		
結果	プレガバリン OD 錠 25 mg 「YD」 はプレガバリン OD 錠 150mg 「YD」 を標準製剤としたとき、溶出挙動が等しく、生物学的に同等とみなされた。		

平均溶出率における判定結果

装置 (回転数)	試験液	ポイント	平均溶出率		差 (絶対値)
			標準製剤	試験製剤	
パドル法 (50 回転)	水	15 分	95.5%	98.5%	3.0%

個々の溶出率における判定結果

装置 (回転数)	試験液	ポイント	試験製剤		平均溶出率との差
			平均溶出率	個々の溶出率	
パドル法 (50 回転)	水	15 分	98.5%	97.2~100.1%	-1.3~1.6%



プレガバリン OD 錠 50 mg 「YD」

装置	パドル法	温度	37±0.5℃
試験液量	900mL	回転数	50 回転
試験液	水 - 日本薬局方精製水		
ガイドライン	含量が異なる経口固形製剤の生物学的同等性試験ガイドライン		
判定基準	水		
	試験製剤が 15 分以内に平均 85%以上溶出するか、又は 15 分における試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±10%の範囲にある。さらに最終比較時点において試験製剤の平均溶出率±15%の範囲を超えるものが 12 個中 1 個以下で、±25%の範囲を超えるものがない。		
結果	プレガバリン OD 錠 50 mg 「YD」 はプレガバリン OD 錠 150mg 「YD」 を標準製剤とし		

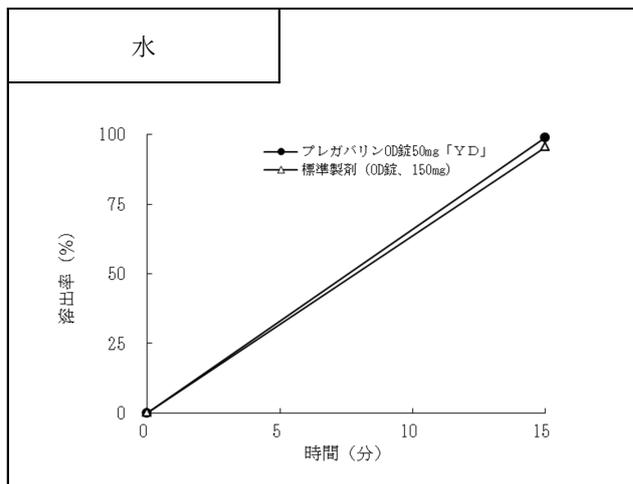
たとき、溶出挙動が等しく、生物学的に同等とみなされた。

平均溶出率における判定結果

装置 (回転数)	試験液	ポイント	平均溶出率		差 (絶対値)
			標準製剤	試験製剤	
パドル法 (50 回転)	水	15 分	95.5%	100.0%	4.5%

個々の溶出率における判定結果

装置 (回転数)	試験液	ポイント	試験製剤		平均溶出率との差
			平均溶出率	個々の溶出率	
パドル法 (50 回転)	水	15 分	100.0%	98.1~102.4%	-1.9~2.4%



プレガバリン OD 錠 75 mg 「YD」

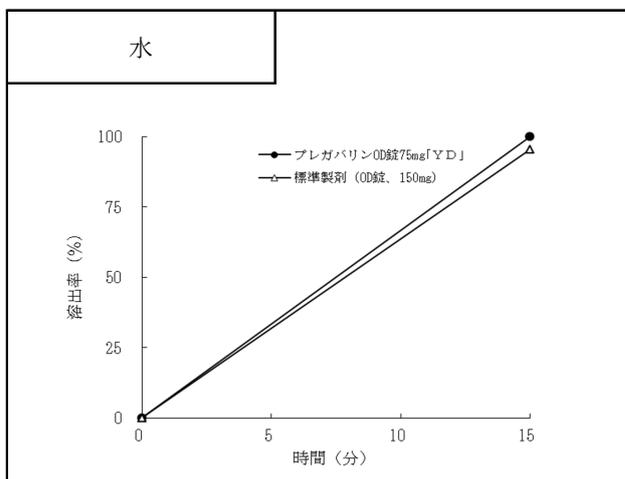
装置	パドル法	温度	37±0.5℃
試験液量	900mL	回転数	50 回転
試験液	水 - 日本薬局方精製水		
ガイドライン	含量が異なる経口固形製剤の生物学的同等性試験ガイドライン		
判定基準	水		
	試験製剤が 15 分以内に平均 85%以上溶出するか、又は 15 分における試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±10%の範囲にある。さらに最終比較時点において試験製剤の平均溶出率±15%の範囲を超えるものが 12 個中 1 個以下で、±25%の範囲を超えるものがない。		
結果	プレガバリン OD 錠 75 mg 「YD」 はプレガバリン OD 錠 150mg 「YD」 を標準製剤としたとき、溶出挙動が等しく、生物学的に同等とみなされた。		

平均溶出率における判定結果

装置 (回転数)	試験液	ポイント	平均溶出率		差 (絶対値)
			標準製剤	試験製剤	
パドル法 (50 回転)	水	15 分	95.5%	98.9%	3.4%

個々の溶出率における判定結果

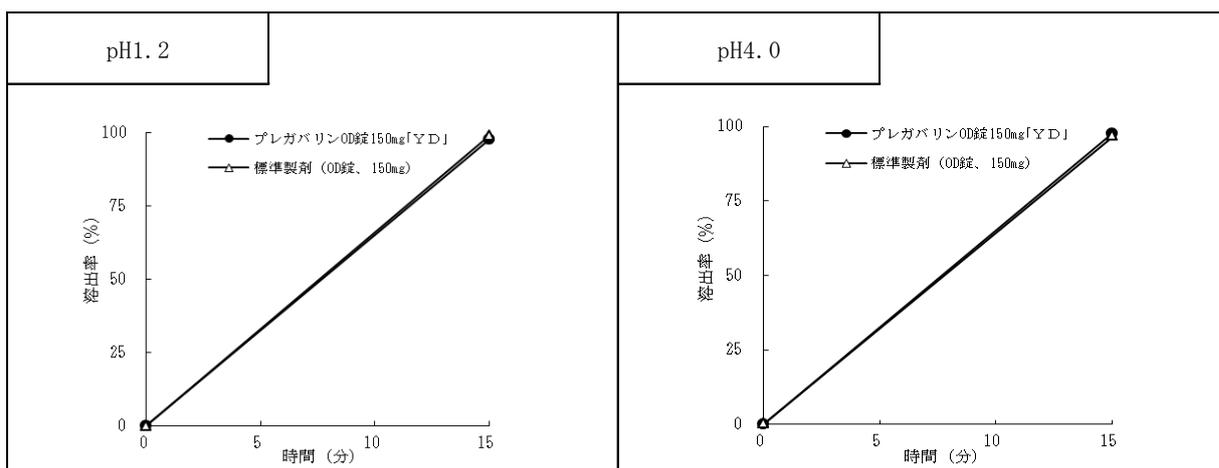
装置 (回転数)	試験液	ポイント	試験製剤		平均溶出率との差
			平均溶出率	個々の溶出率	
パドル法 (50 回転)	水	15 分	98.9%	96.6~102.6%	-2.3~3.7%

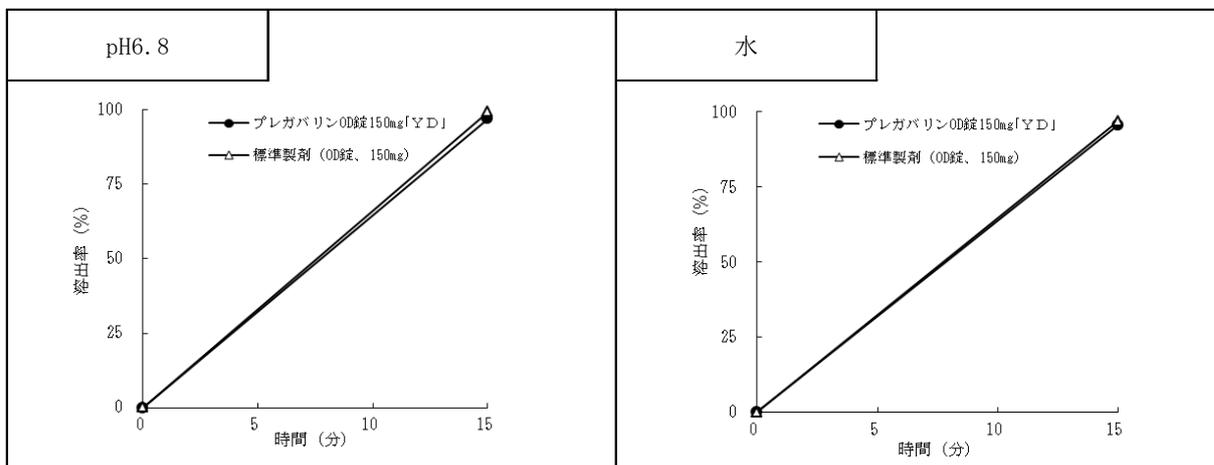


プレガバリン OD 錠 150mg 「YD」

装置	パドル法	温度	37±0.5℃
試験液量	900mL	回転数	50回転
試験液	pH1.2：日本薬局方崩壊試験の第1液 pH4.0：薄めた McIlvaine の緩衝液 pH6.8：日本薬局方崩壊試験の第2液 水：日本薬局方精製水		
ガイドライン	後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン		
判定基準	pH1.2 pH4.0、pH6.8、水 標準製剤が15分以内に平均85%以上溶出する場合、試験製剤が15分以内に平均85%以上溶出するか、又は15分における試験製剤の平均溶出率が標準製剤の平均溶出率±15%の範囲にある。		

装置 (回転数)	試験液	ポイント	平均溶出率		f2	差 (絶対値)
			標準製剤	試験製剤		
パドル法 (50回転)	pH1.2	15分	99.0%	97.7%	-	1.3%
	pH4.0	15分	96.6%	97.8%	-	1.2%
	pH6.8	15分	99.2%	97.0%	-	2.2%
	水	15分	96.9%	95.5%	-	1.4%





8. 生物学的試験法

該当しない

9. 製剤中の有効成分の確認試験法

薄層クロマトグラフィー

10. 製剤中の有効成分の定量法

液体クロマトグラフィー

11. カ価

該当しない

12. 混入する可能性のある夾雑物

該当資料なし

13. 注意が必要な容器・外観が特殊な容器に関する情報

該当しない

14. その他

該当しない

V. 治療に関する項目

1. 効能又は効果

神経障害性疼痛、線維筋痛症に伴う疼痛

※効能又は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にのみ投与すること。

2. 用法及び用量

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。

※用法及び用量に関連する使用上の注意

- (1) 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。（「重要な基本的注意」の項参照）
- (2) 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)
1日投与量	150～600 mg	75～300 mg	25～150 mg	25～75 mg	-
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1) 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 <small>注2)</small>
1日投与量	150~450 mg	75~225 mg	25~150 mg	25~75 mg	-
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 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) 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。(「適用上の注意」の項参照)

3. 臨床成績

(1) 臨床データパッケージ

該当資料なし

(2) 臨床効果

該当資料なし

(3) 臨床薬理試験：忍容性試験

該当資料なし

(4) 探索的試験：用量反応探索試験

該当資料なし

(5) 検証的試験

1) 無作為化並行用量反応試験

該当資料なし

2) 比較試験

該当資料なし

3) 安全性試験

該当資料なし

4) 患者・病態別試験

該当資料なし

(6) 治療的使用

1) 使用成績調査・特定使用成績調査（特別調査）・製造販売後臨床試験（市販後臨床試験）

該当資料なし

2) 承認条件として実施予定の内容又は実施した試験の概要

該当資料なし

V I . 薬効薬理に関する項目

1. 薬理的に関連ある化合物又は化合物群

ミロガバリンベシル酸塩

2. 薬理作用

(1) 作用部位・作用機序³⁾

プレガバリンは中枢神経系において、シナプス前終末に存在する電位依存性 Ca^{2+} チャンネル (Cav) の $\alpha_2\delta$ サブユニット ($\alpha_2\delta_1$ 、 $\alpha_2\delta_2$) に結合し、 Ca^{2+} チャンネルの細胞表面での発現量および Ca^{2+} 流入を抑制することにより、グルタミン酸など興奮性神経伝達物質の遊離を抑制し、過剰興奮した神経を鎮静化する。また、脊髄後根神経節 (DRG) からシナプス前終末への Ca^{2+} チャンネルの軸索輸送を抑制する。電位依存性 Ca^{2+} チャンネルは、 α_1 サブユニットの違いにより分類されるが、プレガバリンの作用点として L、P/Q、N 型が知られる。

(2) 薬効を裏付ける試験成績

該当資料なし

(3) 作用発現時間・持続時間

該当資料なし

V II. 薬物動態に関する項目

1. 血中濃度の推移、測定法

(1) 治療上有効な血中濃度

該当資料なし

(2) 最高血中濃度到達時間¹⁾

プレガバリン OD錠 150mg 「YD」

水で服用した場合：約 0.9 時間 水なしで服用した場合：約 1.0 時間

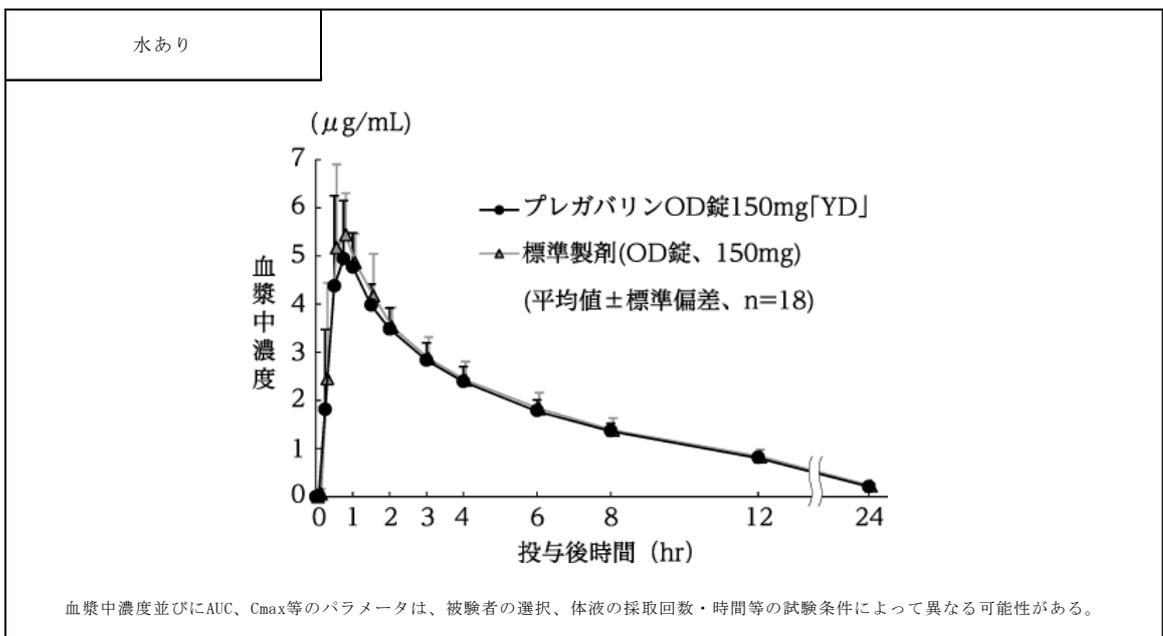
(3) 臨床試験で確認された血中濃度¹⁾

プレガバリン OD錠 150mg 「YD」

ガイドライン	後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン
概要①	水で服用した場合
	プレガバリン OD錠 150mg 「YD」と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 150mg)、健康成人男子 18 名に絶食単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定した。
結果①	得られた薬物動態パラメータ(AUC、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の生物学的同等性が確認された。

	判定パラメータ		参考パラメータ	
	AUC ₀₋₂₄ ($\mu\text{g}\cdot\text{hr}/\text{mL}$)	Cmax ($\mu\text{g}/\text{mL}$)	Tmax (hr)	t _{1/2} (hr)
プレガバリン OD錠 150 mg 「YD」	30.80 \pm 2.88	5.59 \pm 1.01	0.9 \pm 0.4	5.9 \pm 0.5
標準製剤(OD錠、150mg)	32.02 \pm 4.22	5.97 \pm 1.22	0.7 \pm 0.3	6.1 \pm 0.8

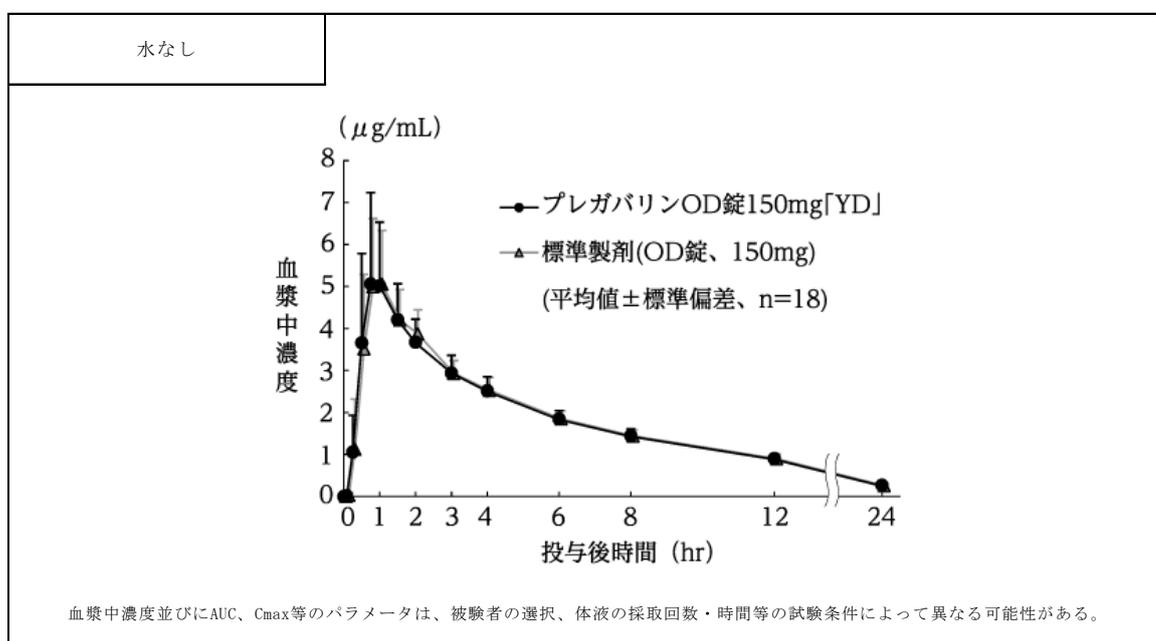
平均値 \pm 標準偏差 n=18



ガイドライン	後発医薬品の生物学的同等性試験ガイドライン
概要②	水なしで服用した場合
	プレガバリン OD錠 150mg「YD」と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150mg)、健康成人男子18名に絶食単回経口投与して血漿中未変化体濃度を測定した。
結果②	得られた薬物動態パラメータ(AUC、Cmax)について統計解析を行った結果、両剤の生物学的同等性が確認された。

	判定パラメータ		参考パラメータ	
	AUC ₀₋₂₄ ($\mu\text{g}\cdot\text{hr}/\text{mL}$)	Cmax ($\mu\text{g}/\text{mL}$)	Tmax (hr)	t _{1/2} (hr)
プレガバリン OD錠 150 mg「YD」	32.29 \pm 3.17	6.08 \pm 1.00	1.0 \pm 0.6	6.4 \pm 0.5
標準製剤(OD錠、150mg)	32.72 \pm 3.26	5.77 \pm 0.96	1.0 \pm 0.4	6.4 \pm 0.5

平均値 \pm 標準偏差 n=18



(4) 中毒域

該当資料なし

(5) 食事・併用薬の影響

食事と共に本剤を投与すると、空腹時に投与した場合に比べ効果発現時間が遅れることがある。

(6) 母集団（ポピュレーション）解析により判明した薬物体内動態変動要因

該当資料なし

2. 薬物速度論的パラメータ

(1) 解析方法

該当資料なし

- (2) 吸収速度定数
該当資料なし
- (3) バイオアベイラビリティ
該当資料なし
- (4) 消失速度定数
該当資料なし
- (5) クリアランス
該当資料なし
- (6) 分布容積
該当資料なし
- (7) 血漿蛋白結合率
該当資料なし

3. 吸収
該当資料なし

4. 分布

- (1) 血液－脳関門通過性
該当資料なし
- (2) 血液－胎盤関門通過性
該当資料なし
- (3) 乳汁への移行性
該当資料なし
- (4) 髄液への移行性
該当資料なし
- (5) その他の組織への移行性
該当資料なし

5. 代謝

- (1) 代謝部位及び代謝経路
該当資料なし
- (2) 代謝に関与する酵素（CYP450 等）の分子種
該当資料なし
- (3) 初回通過効果の有無及びその割合
該当資料なし

(4) 代謝物の活性の有無及び比率

該当資料なし

(5) 活性代謝物の速度論的パラメータ

該当資料なし

6. 排泄

(1) 排泄部位及び経路

該当資料なし

(2) 排泄率

該当資料なし

(3) 排泄速度

該当資料なし

7. トランスポーターに関する情報

該当資料なし

8. 透析等による除去率

該当資料なし

V Ⅲ. 安全性（使用上の注意等）に関する項目

1. 警告内容とその理由

該当記載なし

2. 禁忌内容とその理由（原則禁忌を含む）

[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

3. 効能又は効果に関連する使用上の注意とその理由

「V. 治療に関する項目 1. 効能又は効果」を参照。

4. 用法及び用量に関連する使用上の注意とその理由

「V. 治療に関する項目 2. 用法及び用量」を参照。

5. 慎重投与内容とその理由

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。
（「副作用」の項参照）]
- (3) 高齢者（「重要な基本的注意」及び「高齢者への投与」の項参照）
- (4) 血管浮腫の既往がある患者（「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
（「その他の注意」の項参照）

6. 重要な基本的注意とその理由及び処置方法

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。（「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。

7. 相互作用

本剤は主にチトクローム P450 (CYP) 3A4 によって代謝されるが、CYP2C9 もわずかではあるが関与している。

(1) 併用禁忌とその理由

該当記載なし

(2) 併用注意とその理由

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
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

8. 副作用

(1) 副作用の概要

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。

(2) 重大な副作用と初期症状

重大な副作用

1) めまい、傾眠、意識消失 (いずれも頻度不明)

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 (いずれも頻度不明)

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**（頻度不明）
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**（頻度不明）
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**（頻度不明）
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**（頻度不明）
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**（頻度不明）
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**（いずれも頻度不明）
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**（いずれも頻度不明）
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**（いずれも頻度不明）
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。

(3) その他の副作用

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

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、錯感覚、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、嗅覚錯誤、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、膵炎、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、眼窩周囲浮腫、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、筋痙縮、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、女性化乳房、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、口渇、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

(4) 項目別副作用発現頻度及び臨床検査値異常一覧

該当資料なし

(5) 基礎疾患、合併症、重症度及び手術の有無等背景別の副作用発現頻度

該当資料なし

(6) 薬物アレルギーに対する注意及び試験法

[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

重大な副作用

8) ショック、アナフィラキシー（いずれも頻度不明）

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. 高齢者への投与

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」、「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。（「重要な基本的注意」、「重大な副作用」の項参照）

10. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

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。]

11. 小児等への投与

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。]

12. 臨床検査結果に及ぼす影響

該当記載なし

13. 過量投与

過量投与

(1) 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。

(2) 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

14. 適用上の注意

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

本剤は舌の上へ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。

15. その他の注意

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、抗てんかん薬の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3)}。

注3) 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。(「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。

16. その他

該当記載なし

I X. 非臨床試験に関する項目

1. 薬理試験

(1) 薬効薬理試験(「V I. 薬効薬理に関する項目」参照)

(2) 副次的薬理試験

該当資料なし

(3) 安全性薬理試験

該当資料なし

(4) その他の薬理試験

該当資料なし

2. 毒性試験

(1) 単回投与毒性試験

該当資料なし

(2) 反復投与毒性試験

該当資料なし

(3) 生殖発生毒性試験

該当資料なし

(4) その他の特殊毒性

該当資料なし

X. 管理的事項に関する項目

1. 規制区分

製剤：処方箋医薬品^{注)} 注) 注意一医師等の処方箋により使用すること
原薬：該当しない

2. 有効期間又は使用期限

使用期限：3年（安定性試験結果に基づく）

3. 貯法・保存条件

室温保存

4. 薬剤取扱い上の注意点

(1) 薬局での取り扱い上の留意点について

該当しない

(2) 薬剤交付時の取り扱いについて（患者等に留意すべき必須事項等）

患者向医薬品ガイド：有り、くすりのしおり：有り

「Ⅷ. 安全性（使用上の注意等）に関する項目 14. 適用上の注意」を参照。

(3) 調剤時の留意点について

該当しない

5. 承認条件等

該当しない

6. 包装

プレガバリン OD 錠 25mg 「YD」：PTP100 錠、PTP500 錠 バラ 100 錠

プレガバリン OD 錠 50mg 「YD」：PTP100 錠、PTP500 錠

プレガバリン OD 錠 75mg 「YD」：PTP100 錠、PTP500 錠 バラ 100 錠

プレガバリン OD 錠 150mg 「YD」：PTP100 錠

7. 容器の材質

PTP：ポリ塩化ビニルフィルム、アルミニウム箔、アルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネートフィルム

バラ：アルミニウム・ポリエチレン・ポリエチレンテレフタレートラミネート袋

8. 同一成分・同効薬

同一成分：リリカカプセル 25 mg、75 mg、150 mg、リリカ OD 錠 25 mg、75 mg、150 mg

同効薬：ミロガバリンベシル酸塩

9. 国際誕生年月日

該当しない

10. 製造販売承認年月日及び承認番号

承認年月日

プレガバリン OD錠 25mg 「YD」：令和2年8月17日
プレガバリン OD錠 50mg 「YD」：令和2年8月17日
プレガバリン OD錠 75mg 「YD」：令和2年8月17日
プレガバリン OD錠 150mg 「YD」：令和2年8月17日

承認番号

プレガバリン OD錠 25mg 「YD」：30200AMX00853000
プレガバリン OD錠 50mg 「YD」：30200AMX00878000
プレガバリン OD錠 75mg 「YD」：30200AMX00854000
プレガバリン OD錠 150mg 「YD」：30200AMX00855000

11. 薬価基準収載年月日

プレガバリン OD錠 25mg 「YD」：令和2年12月11日
プレガバリン OD錠 50mg 「YD」：令和2年12月11日
プレガバリン OD錠 75mg 「YD」：令和2年12月11日
プレガバリン OD錠 150mg 「YD」：令和2年12月11日

12. 効能又は効果追加、用法及び用量変更追加等の年月日及びその内容

該当しない

13. 再審査結果、再評価結果公表年月日及びその内容

該当しない

14. 再審査期間

該当しない

15. 投薬期間制限医薬品に関する情報

本剤は投与期間に関する制限は定められていない。

16. 各種コード

販売名	HOT (9) 番号	厚生労働省薬価基準 収載医薬品コード	レセプト電算コード
プレガバリン OD錠 25mg 「YD」	128226901	1190017F1010	622822601
プレガバリン OD錠 50mg 「YD」	128227601	1190017F4036	622822701
プレガバリン OD錠 75mg 「YD」	128228301	1190017F2017	622822801
プレガバリン OD錠 150mg 「YD」	128229001	1190017F3080	622822901

17. 保険給付上の注意

該当しない

X I . 文 献

1. 引用文献

- 1) (株)陽進堂社内資料：生物学的同等性試験
- 2) (株)陽進堂社内資料：安定性試験
- 3) NEW 薬理学 改訂第7版、南江堂

2. その他の参考文献

該当資料なし

X II. 参考資料

1. 主な外国での発売状況

該当しない

2. 海外における臨床支援情報

該当しない

XⅢ. 備考

その他の関連資料

該当資料なし

[MEMO]

[MEMO]

[MEMO]



株式会社 陽進堂

富山県富山市婦中町萩島3697番地8号