

クロザリルの添付文書、CPMS 運用手順改訂に関する周知依頼

会員各位

平素より大変お世話になっております。

別添えの通り、厚生労働省より会員の皆様に周知依頼がありましたので、お知らせいたします。

このたびクロザリルの添付文書、CPMS 運用手順改訂が規制緩和の方向で変更となりました。主なものとして、以下の3点です。

- ① 血液モニタリングが、52週以降、条件付きで4週間隔の検査とすることが可能となる
- ② CPMS 運用手順書で定めている再投与検討基準が緩和されるとともに、添付文書上、条件付きで、CPMS で定められた血液検査の中止基準により本剤の投与を中止したことがある患者への再投与が可能となる
- ③ 無顆粒球症又は重度の好中球減少症の既往歴のある患者への投与が可能となる

※会員の皆様におかれましては、以下の点にご留意いただき、適正使用に御協力をお願いいたします。

- 検査間隔を2週間から4週間に延長することで未然に無顆粒球症を検出できない症例が生じる可能性があることから、4週間隔への変更は患者の状態を慎重に検討した上で行うとともに、間隔の変更後も慎重にモニタリングを行うこと、また、無顆粒球症のリスクや、感染症または感染の兆候がみられた場合には速やかに医師に連絡することについて、改めて患者へ伝達すること
- 投与開始から長期間が経過した後でも無顆粒球症を発症した症例が報告されていることから、4週間隔での検査をきちんと続ける必要があること
- 再投与を行った際、無顆粒球症を含む血球減少関連の事象が初回投与時と比較し早期に再発し、重症例が多かったとの報告があることから、再投与の申請については、CPMS で定められた血液内科医等と相談した上で、慎重に検討すること。具体的には、患者の状態や他の薬剤の影響や血球減少パターンなどから得られるリスク評価およびクロザリルの効果のベネフィット評価を、本人や家族と共有した上で話し合っ、本人や家族が再投与を希望していることなどである
- 無顆粒球症又は重度の好中球減少症の既往歴のある患者への投与については、CPMS で定められた血液内科医等と連携した上で、慎重に検討すること、また、無顆粒球症のリスクや、感染症または感染の兆候がみられた場合には速やかに医師に連絡することについて、改めて患者へ伝達すること

事 務 連 絡
令和 3 年 6 月 3 日

一般社団法人 日本臨床精神神経薬理学会 御中

厚生労働省医薬・生活衛生局医薬安全対策課

「使用上の注意」等の改訂について

医薬品の安全対策については、平素から格別の御高配を賜り厚く御礼申し上げます。

今般、別添のとおり、日本製薬団体連合会安全性委員会委員長宛て通知しましたので、貴会におかれましては、本改訂内容について貴会会員に周知をお願いするとともに、適正使用を通じた安全確保のためご協力いただきますようお願いいたします。



薬生安発 0603 第 1 号
令和 3 年 6 月 3 日

日本製薬団体連合会
安全性委員会委員長 殿

厚生労働省医薬・生活衛生局医薬安全対策課長

「使用上の注意」等の改訂について

令和 3 年度第 7 回薬事・食品衛生審議会薬事分科会医薬品等安全対策部会安全対策調査会（令和 3 年 5 月 24 日開催）における審議結果等を踏まえ、医薬品の「使用上の注意」等の改訂が必要と考えますので、下記のとおり必要な措置を講ずるよう貴会会員に周知徹底方お願い申し上げます。

記

別紙のとおり、速やかに添付文書を改訂し、医薬関係者等への情報提供等の必要な措置を講ずること。

また、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律（昭和 35 年法律第 145 号。以下「法」という。）第 52 条の 2 第 1 項に規定する届出が必要な医薬品の添付文書を改訂する場合については、法第 52 条の 3 第 2 項に基づき独立行政法人医薬品医療機器総合機構宛て届出を行うこと。

クロザリル患者モニタリングサービス運用手順についても、令和 3 年度第 7 回薬事・食品衛生審議会薬事分科会医薬品等安全対策部会安全対策調査会における審議結果を踏まえ、速やかに改訂し、医薬関係者等への情報提供等の必要な措置を講ずること。

別紙

【薬効分類】 117 精神神経用剤

【医薬品名】 クロザピン

【措置内容】 以下のように使用上の注意を改めること。

【「医療用医薬品の添付文書等の記載要領について」(平成29年6月8日付け薬生発0608第1号局長通知)に基づき改訂(新記載要領)】

下線は変更箇所

| 現行 | 改訂案 |
|---|--|
| <p>2. 禁忌 CPMSで定められた血液検査の中止基準により、本剤の投与を中止した<u>ことのある患者</u>〔無顆粒球症が発現するおそれがある。〕</p> <p><u>無顆粒球症又は重度の好中球減少症の既往歴のある患者</u>〔無顆粒球症が発現するおそれがある。〕</p> <p>8. 重要な基本的注意 白血球数が3,000/mm³未満又は好中球数が1,500/mm³未満を示した場合(下表③の範囲)は、直ちに本剤の投与を中止した上で血液内科医に連絡し、下表①の範囲に回復するまで血液検査を毎日行い、少なくとも回復後4週間までは血液検査を週1回以上行</p> | <p>2. 禁忌 CPMSで定められた血液検査の中止基準により本剤の投与を中止し、CPMSで定められた再投与検討基準に該当しない患者〔無顆粒球症が発現するおそれがある。〕</p> <p>(削除)</p> <p>8. 重要な基本的注意 白血球数が3,000/mm³未満又は好中球数が1,500/mm³未満を示した場合(下表③の範囲)は、直ちに本剤の投与を中止した上で、CPMSで定められた血液内科医等に連絡し、下表①の範囲に回復するまで血液検査を毎日行い、少なくとも回復後4週間までは血</p> |

| | |
|--|---|
| <p>うとともに感染の徴候（発熱、咽頭痛等の感冒様症状等）を注 意深く観察し、感染予防をするなど適切な処置を行うこと。</p> <p>白血球数及び好中球数が下表③の範囲に減少することにより本 剤の投与を中止した場合には、投与中止後に回復しても本剤を 再投与してはならない。本剤の再投与後、短期間で白血球減少 症、好中球減少症が再発したとの報告がある。</p> | <p>液検査を週1回以上行うとともに感染の徴候（発熱、咽頭痛等の 感冒様症状等）を注意深く観察し、感染予防をするなど適切な 処置を行うこと。</p> <p>白血球数及び好中球数が下表③の範囲に減少することにより本 剤の投与を中止した場合には、投与中止後に回復してもCPMSで 定められた再投与検討基準に該当しない限り本剤を再投与して はならない。再投与の可否についてはCPMSで定められた血液内 科医等に相談すること。なお、再投与を行う場合、再投与開始 から26週間は週1回の血液検査を行うこと。また、条件を満たし た場合には、26週以降は2週に1回、再投与開始から52週以降は4 週に1回の血液検査とすることができる。本剤の再投与後、短期 間で白血球減少症、好中球減少症が再発したとの報告がある。</p> |
| <p>最初の26週間の白血球数及び好中球数が下記のいずれかであ り、かつ血液障害以外の理由による中断が1週間未満の場合に は、その後の血液検査は2週間に1回の頻度で行うことができ る。ただし、1週間以上の投与中断があった場合には、投与再開 より26週間は血液検査を週1回行うこと。</p> <p>・下表①の範囲を維持 ・白血球数が4,000/mm³未満3,500/mm³以上かつ好中球数が</p> | <p>最初の26週間の白血球数及び好中球数が下記のいずれかであ り、かつ血液障害以外の理由による中断が1週間未満の場合に は、その後の血液検査は中断前の頻度で行うことができる。た だし、1週間以上の投与中断があった場合には、投与再開より26 週間は血液検査を週1回行うこと。なお、条件を満たした場合に は、26週以降は2週に1回、投与再開から52週以降は4週に1回の 血液検査とすることができる。</p> <p>・下表①の範囲を維持 ・白血球数が4,000/mm³未満3,500/mm³以上かつ好中球数が</p> |

| 2,000/mm ³ 以上となったが下表①の範囲に回復 | | 2,000/mm ³ 以上となったが下表①の範囲に回復 | |
|--|--|---|---|
| 表) 本剤投与開始基準及び本剤投与中の検査頻度と中止基準 | | 表) 本剤投与開始基準及び本剤投与中の検査頻度と中止基準 | |
| 白血球数 (/mm ³) | 好中球数 (/mm ³) | 白血球数 (/mm ³) | 好中球数 (/mm ³) |
| | | | |
| | | <p>投与開始可能。 投与継続可能。 投与開始から最初の26週間は血液検査を週1回行うこと。なお、条件を満たした場合には、<u>26週以降は2週に1回、投与開始から52週以降は4週に1回の血液検査とすることができ</u>る。ただし、<u>2週に1回又は4週に1回の血液検査に移行した後、4週間以上の投与中断があった場合には、投与再開から26週間は週1回の血液検査を行うこと。なお、条件を満たした場合には、<u>26週以降は2週に1回、投与再開から52週以降は4週に1回の血液検査とすることができ</u>る。</u></p> | <p>投与開始可能。 投与継続可能。 投与開始から最初の26週間は血液検査を週1回行うこと。なお、条件を満たした場合には、<u>26週以降は2週に1回、投与開始から52週以降は4週に1回の血液検査とすることができ</u>る。ただし、<u>2週に1回又は4週に1回の血液検査に移行した後、4週間以上の投与中断があった場合には、再投与開始から26週間は週1回の血液検査を行うこと</u>と。</p> |
| ① | 4,000以上 かつ2,000以上 | ① | 4,000以上 かつ2,000以上 |
| ② | 3,000以上4,000未満 又は 1,500以上2,000未満 | ② | 3,000以上4,000未満 又は 1,500以上2,000未満 |

| | | | |
|---|---|--|---|
| <p>③</p> <p>3,000未満 又は1,500未満</p> | <p>直ちに投与を中止し、①の範囲に回復するまで血液検査を毎日行い、十分な感染症対策を行う。回復後も再投与は行わない。なお、少なくとも回復後4週間までは血液検査を週1回以上行うこと。</p> | <p>③</p> <p>3,000未満 又は1,500未満</p> | <p>直ちに投与を中止し、①の範囲に回復するまで血液検査を毎日行い、十分な感染症対策を行う。回復後も再投与は行わない。なお、少なくとも回復後4週間までは血液検査を週1回以上行うこと。</p> |
| <p>好酸球増多症の報告があるので、好酸球数が$3,000/\text{mm}^3$以上を示した場合には投与を中止することが望ましい。異常が認められた場合には、<u>CPMSで定められた血液内科医等に相談する</u>など、適切な処置を行うこと。なお、投与再開は好酸球数が$1,000/\text{mm}^3$未満に回復した場合にのみ行うこと。</p> | | <p>好酸球増多症の報告があるので、好酸球数が$3,000/\text{mm}^3$以上を示した場合には投与を中止することが望ましい。異常が認められた場合には、血液内科医に相談するなど、適切な処置を行うこと。なお、投与再開は好酸球数が$1,000/\text{mm}^3$未満に回復した場合にはのみ行うこと。</p> | |
| <p>血小板減少症の報告があるので、血小板数が$50,000/\text{mm}^3$未満を示した場合は投与を中止することが望ましい。異常が認められた場合には、<u>CPMSで定められた血液内科医等に相談する</u>など、適切な処置を行うこと。</p> | | <p>血小板減少症の報告があるので、血小板数が$50,000/\text{mm}^3$未満を示した場合は投与を中止することが望ましい。異常が認められた場合には、血液内科医に相談するなど、適切な処置を行うこと。</p> | |
| <p>9. 特定の背景を有する患者に関する注意</p> <p>9.1 合併症・既往症等のある患者</p> <p>(新設)</p> <p>CPMSで定められた血液検査の中止基準により、本剤の投与を中止したところのある患者 (CPMSで定められた再投与検討基準に該当しない患者を除く)</p> | | | |

無顆粒球症が発現するおそれがあるため、CPMSで定められた血液内科医等との連携のもとで投与を行うこと。CPMSで定められた血液検査の中止基準により中止した後、再投与した患者では、無顆粒球症を含む血球減少関連の事象が初回投与時と比較し早期に再発し、重症例が多かったとの報告がある。

無顆粒球症又は重度の好中球減少症の既往歴のある患者CPMSで定められた血液内科医等との連携のもとで投与を行うこと。無顆粒球症が発現するおそれがある。