トロンボキサン合成酵素阻害剤

処方箋医薬品^(注)

日本薬局方オザグレルナトリウム注射液

オザグレルナトリウム点滴静注液40mg「JD」 オザグレルナトリウム点滴静注液80mg「JD」

OZAGREL SODIUM INTRAVENOUS INFUSION 40mg/80mg [JD]

計 法:室温保存

使用期限:外箱、アンプルに表示

| 1 | | 日本標準商品分類番号 87399 | | | | |
|---|-------------------|------------------|---------|---------|--|--|
| ſ | | 承認番号 | 薬価収載 | 販売開始 | | |
| ſ | $40 \mathrm{mg}$ | 21700AMZ00406 | 2005年7月 | 2005年7月 | | |
| | 80mg | 21700AMZ00407 | 2005年7月 | 2005年7月 | | |

(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)

- 1)出血している患者:出血性脳梗塞、硬膜外出血、脳内出血又は原発性脳室内出血を合併している患者[出血を助長する可能性がある。]
- *2) 重篤な意識障害を伴う大梗塞の患者、脳塞栓症の患者 [出血性脳梗塞が発現しやすい。]
- 3) 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者

【原則禁忌】(次の患者には投与しないことを原則とするが、特に必要とする場合には慎重に投与すること)

脳塞栓症のおそれのある患者:心房細動、心筋梗塞、心臓 弁膜疾患、感染性心内膜炎及び瞬時完成型の神経症状を呈 する患者 [脳塞栓症の患者は出血性脳梗塞が発現しやすい。]

【組成・性状】

| 販売名 | オザグレルナトリウム 点滴静注液40mg「JD」 | オザグレルナトリウム 点滴静注液80mg「JD」 | |
|-----------|--|---------------------------------|--|
| 成分・ 含量 | 1管(2 mL)中 オザグレルナトリウム …40mg | 1管(4mL)中 オザグレルナトリウム …80mg | |
| 添加物 | pH 調整剤 (リン酸水素 2 Na) 適量 リン酸ニ水素 Na) | | |
| 性状 | 無色澄明の液である。 | | |
| рH | $7.7 \sim 8.7$ | | |
| 浸透圧比 | 0.4~0.6 (生理食塩液に | 対する比) | |

【効能又は効果】

- 1. クモ膜下出血術後の脳血管攣縮およびこれに伴う脳虚血症状の 改善
- 2. 脳血栓症(急性期)に伴う運動障害の改善

【用法及び用量】

1. クモ膜下出血術後の脳血管攣縮およびこれに伴う脳虚血症状の 改善

通常成人に、オザグレルナトリウムとして 1 日量 80mgを適当量の電解質液または糖液で希釈し、24 時間かけて静脈内に持続投与する。投与はクモ膜下出血術後早期に開始し、2 週間持続投与することが望ましい。なお、年齢、症状により適宜増減する。

2. 脳血栓症 (急性期) に伴う運動障害の改善

通常成人に、オザグレルナトリウムとして1回量80 mgを適当量の電解質液または糖液で希釈し、2時間かけて1日朝夕2回の持続静注を約2週間行う。なお、年齢、症状により適宜増減する。

【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) 出血している患者:消化管出血、皮下出血等 [出血を助 長する可能性がある。]
 - 2) 出血の可能性のある患者:脳出血の既往歴のある患者、 重症高血圧患者、重症糖尿病患者、血小板の減少している 患者等[出血を助長する可能性がある。]
 - 3) 抗血小板剤、血栓溶解剤、抗凝血剤を投与中の患者(「相 互作用」の項参照)

2. 重要な基本的注意

本剤の投与により出血性脳梗塞、硬膜外出血、脳内出血を助長する可能性があるので、救急処置のとれる準備を行い投与すること。また、臨床症状及びコンピューター断層撮影による観察を十分に行い、出血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. 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 |
|---|--|---|
| 抗血小板剤 チクロピジン アスピリン等 血栓溶解剤 ウロキナーゼ アルテプラーゼ等 抗凝血剤 ヘパリン | これらの薬剤と併用することにより出血傾向の増強をきたすおそれがある。 観察を十分に行い、減量するなど用量を調節すること。 | 本剤は血小板凝集能を抑制するため、類似の作用を持つを持用することにより作用を増強する可能性がある。 |
| ワルファリン アルガトロバン等 | | |

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) 出血: 出血性脳梗塞・硬膜外血腫・脳内出血、消化管出血、皮下出血、血尿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投与を中止すること。 [血小板凝集能を抑制するため]
- (2) ショック、アナフィラキシー:ショック、アナフィラキシーを起こすことがあるので、観察を十分に行い、血圧低下、呼吸困難、喉頭浮腫、冷感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。
- (3) **肝機能障害、黄疸**: 著しい AST (GOT)・ALT (GPT) の上 昇等を伴う重症な肝機能障害、黄疸があらわれることが あるので、観察を十分に行い、このような場合には投与を 中止し適切な処置を行うこと。
- (4) **血小板減少**: 血小板減少があらわれることがあるので、このような症状があらわれた場合には減量又は投与を中止すること。

- (5) **白血球減少、顆粒球減少**:白血球減少、顆粒球減少があらわれることがあるので、このような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。発症時には発熱や悪寒等がみられることが多いので、これらの症状があらわれた時は本症を疑い血液検査を行うこと。
- (6) 腎機能障害: 重篤な腎機能障害(急性腎不全等)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投与を中止し適切な処置を行うこと。なお、腎機能障害時には血小板減少を伴うことが多い。

2) その他の副作用

| | 頻度不明 | |
|--------------------|--|--|
| 過敏症注1) | 発疹、蕁麻疹、紅斑、喘息(様)発作、そう痒等 | |
| 循環器 ^{注2)} | 上室性期外収縮、血圧下降 | |
| 血液 | 貧血 | |
| 肝臓 | AST (GOT)・ALT (GPT) 上昇、LDH上昇、アルカ リフォスファターゼ上昇、ビリルビン上昇等 | |
| 腎臓 | BUN上昇、クレアチニン上昇 | |
| 消化器 | 嘔気、嘔吐、下痢、食欲不振、膨満感 | |
| その他 | 発熱、頭痛、胸内苦悶感、注射部の発赤・腫脹・ 疼痛、ほてり、悪寒・戦慄、関節炎、CRP上昇、 CK(CPK)上昇 | |

注 1) 発現した場合には、投与を中止すること。 注 2) 発現した場合には、減量又は投与を中止すること。

5. 高齢者への投与

一般に高齢者では生理機能が低下しているので慎重に投与すること。

6. 妊婦、産婦、授乳婦等への投与

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。]

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。

8. 適用上の注意

1)調製時:

カルシウムを含む輸液で希釈すると白濁することがあるので、 カルシウムを含む輸液(リンゲル液等)を希釈に用いるとき は、本剤80mgあたり300mL以上の輸液で使用すること。

2)アンプルカット時:

本品はイージーカットアンプルに遮光フィルムを被覆したもので、どの方向からでもアンプルカットができます。

①アンプル胴部を図のように持ちます。



②次に、もう一方の手で枝部をつまみ、図のように折ります。



【有効成分に関する理化学的知見】

一般名:オザグレルナトリウム (Ozagrel Sodium)

化学名:Monosodium (2E) -3-[4-(1H-imidazol-1-ylmethyl)

phenyl] prop-2-enoate

分子式: $C_{13}H_{11}N_2NaO_2$

分子量:250.23 化学構造式:

性 状:白色の結晶又は結晶性の粉末である。水に溶けやすく、 メタノールにやや溶けやすく、エタノール(99.5)にほと んど溶けない。

【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、6 σ 月)の結果、オザグレルナトリウム点滴静注液40mg「JD」及び同80mg「JD」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1。

【包装】

オザグレルナトリウム点滴静注液 40 mg 「JD」: $2 \text{mL} \times 10$ 管オザグレルナトリウム点滴静注液 80 mg 「JD」: $4 \text{mL} \times 10$ 管

【主要文献及び文献請求先】

主要文献

1) ジェイドルフ製薬(株) 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も下記にご請求下さい。

ジェイドルフ製薬株式会社 安全性情報部 〒570-0081 大阪府守口市日吉町2丁目5番15号 TEL: 06-7507-2533 FAX: 06-7507-2529

製造販売

