

商品名 炭酸水素Na静注7%PL「フソー」 添付文書情報

一般名	炭酸水素ナトリウム注射液	薬価	100.00
規格	7% 20mL 1管	区分	
製造メーカー	扶桑薬品	販売メーカー	扶桑薬品
薬効	3. 代謝性医薬品 39. その他の代謝性医薬品 392. 解毒剤 3929. その他の解毒剤		

炭酸水素Na静注7%PL「フソー」の用法・用量

〈薬物中毒の際の排泄促進、動揺病等に伴う悪心・嘔吐及びめまい、急性蕁麻疹〉

炭酸水素ナトリウムとして通常成人1回12～60mEq（1～5g）を静脈内注射する。

〈アシドーシス〉

一般に通常用量を次式により算出し、静脈内注射する。必要量（mEq）＝不足塩基量（mEq/L）×0.2×体重（kg）。なお、いずれの場合も、年齢、症状により適宜増減する。

【用法及び用量に関連する注意】

各用法・用量における製剤量は次のとおりである。

〈薬物中毒の際の排泄促進、動揺病等に伴う悪心・嘔吐及びめまい、急性蕁麻疹〉

通常成人1回投与量：本剤14～72mL。

〈アシドーシス〉

本剤必要量（mL）＝不足塩基量（Base Deficit mEq/L）×1/4×体重（kg）。

炭酸水素Na静注7%PL「フソー」の効能・効果

〔1〕 薬物中毒〈pHの上昇により尿中排泄の促進される薬物に限る〉の際の排泄促進。

〔2〕 アシドーシス。

〔3〕 次記疾患又は状態に伴う悪心・嘔吐及びめまい：動揺病、メニエール症候群、その他の内耳障害。

〔4〕 急性蕁麻疹。

炭酸水素Na静注7%PL「フソー」の副作用

次の副作用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など適切な処置を行うこと。

2. その他の副作用：

- [1] 過剰投与：（頻度不明）①電解質：アルカローシス、高ナトリウム血症、低カリウム血症、②血液：血液凝固時間延長、③骨格筋：テタニー。
- [2] 神経系：（頻度不明）口唇しびれ感、知覚異常。
- [3] 投与部位：（頻度不明）血管痛。
- [4] その他：（頻度不明）発熱、全身冷感、不快感、貧血、悪心、徐脈。

炭酸水素Na静注7%PL「フソー」の使用上の注意

【重要な基本的注意】

心肺蘇生時には、炭酸ガスを十分排除する必要があるので、本剤の投与にあたっては、換気を十分に行うこと。

【合併症・既往歴等のある患者】

1. 心停止のある患者：炭酸ガスが蓄積し、細胞内アシドーシス発現の誘因となるおそれがある。
2. うっ血性心不全の患者、重症高血圧症の患者：循環血液量の増加により、症状が悪化するおそれがある。
3. 末梢浮腫及び肺浮腫のある患者：浮腫が悪化するおそれがある。
4. 低カルシウム血症の患者：低カルシウム血症が悪化するおそれがある。
5. 低カリウム血症の患者：低カリウム血症が悪化するおそれがある。

【腎機能障害患者】

腎機能障害患者：水分、ナトリウムの過剰投与に陥りやすく、症状が悪化するおそれがある。

【妊婦】

- 1) 妊娠高血圧症候群の患者：水分、ナトリウムの過剰投与に陥りやすく、妊娠高血圧症候群を悪化させるおそれがある。
- 2) 妊婦又は妊娠している可能性のある女性には、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。

【授乳婦】

治療上の有益性及び母乳栄養の有益性を考慮し、授乳の継続又は中止を検討すること。

【小児等】

- 1) 新生児：必要最小量を注射用水で2%以下の濃度に希釈して、できるだけ緩徐（1mEq/分以下）に投与することが望ましい（高濃度液を投与すると、頭蓋内出血を起こすとの報告がある）。

【高齢者】

投与速度を緩徐にするなど注意すること（一般に生理機能が低下している）。

【適用上の注意】

1. 全般的な注意：

- 1) 使用時には、感染に対する配慮をすること。
2. 薬剤調製時の注意：
 - 1) 本剤はアルカリ性の炭酸塩の製剤であるため、配合変化を起こしやすい（配合変化を起こした場合は使用できないため、注意すること）。
 - 2) カルシウムイオンと沈殿を生じるので、カルシウム塩を含む製剤と配合しないこと。
3. 薬剤投与時の注意：
 - 1) 寒冷期に結晶が析出することがあるが、この場合には温めて結晶を溶解して使用すること。
 - 2) ゆっくり静脈内に投与すること。
 - 3) 血管外へ漏れると組織炎症・組織壊死を起こすことから、針先が確実に静脈内に挿入されていることを確認して、注入を開始すること。また、できるだけ太い静脈を利用すること。細い静脈しか得られないときは、適量の注射用水や5%ブドウ糖注射液で希釈し、緩徐に静脈内注射（点滴）すること。
 - 4) 血管痛があらわれた場合には、注射部位を変更すること（また、場合によっては投与を中止すること）。
 - 5) 残液は使用しないこと。

【取扱い上の注意】

1. 品質保持のためガスバリア性のある包材でブリスター包装を行い、脱酸素剤を封入しているので、使用時まで開封しないこと。
2. ブリスター包装を開封する前にインジケーター（酸素検知剤）の色を確認し、青紫～青色の場合は使用しないこと。
3. インジケーターを正常に働かせるため直射日光にさらさないこと。
4. 次の場合には使用しないこと。・ ブリスター包装内や容器表面に水滴や結晶が認められる場合には使用しないこと。・ 容器から薬液が漏れている場合には使用しないこと。・ 性状その他薬液に異状が認められる場合には使用しないこと。

【保管上の注意】

室温保存。



Copyright© 2005-2025 e-pharma All rights reserved.