

第 67 回 コンパス薬局藤沢 スキルアップ勉強会

2020.12.8

『バクスミ一点鼻粉末剤 3mg』

日本イーライリリー 落合秀さん

場所：コンパス薬局藤沢

参加者：沢先生、内科職員さん、相原美穂、熊山ともみ、味田村俊次、吉井智子、清田好美、鈴木亜湖、小林昌美、木村亜希子

【効能・効果】

低血糖時の救急処置

【用法・用量】

通常、グルカゴンとして1回3mg鼻腔内に投与する。

【禁忌】

1. 褐色細胞腫の患者（カテコールアミンの遊離を刺激して、急激な血圧の上昇を招く恐れがある。）
2. 本剤の成分に対し過敏症の既往歴のある患者。

【副作用】

1. ショック、アナフィラキシー
2. 悪心、嘔吐、頭痛（頻度 10%以上）

【特徴】

1. 低血糖時の救急処置の為に点鼻製剤。
2. 投与手順が3ステップでシンプルである。
3. 携帯性の良さ。室温保存可能で携帯が容易なサイズである。
4. グルカゴン注射剤に対する非劣勢が検証された。
5. 使用期限は2年間。

【注意】

- ・使用後に患者さんの意識が戻らない場合には体と顔を横に向けること。（誤嚥注意）

- ・噴霧後 薬の効果は一過性にて、患者さんの意識が戻ったあとに、上半身を起こして糖分を取らせること。
- ・使用後に症状改善が見られないときは追加投与せず医療機関で処置を受けること。

【質疑】

Q 1 併用注意欄のワルファリンカリウムの抗凝固作用が増強することがある、という点について、

- ・原因はどのような機序によるものか？
- ・グルカゴン注射でも同じ注意があるのか？
- ・どの程度の作用増強になるのか？

A 1 今の時点で答えの準備がなく、後日返答。

Q 2 鼻閉が起きている人にも効果は問題ないか？

A 2 治験の結果で効果に問題ないことが証明されている

【考察】

・介護者のマネキンへの模擬投与後の使用満足度調査で、満足度の高さや・正確に使用できた点が認められており、重症低血糖状態という緊急性が高い状態で、誰にでも、早く、正確に使用ができるという点も、有効性の高さとして評価できると考えられる。