



2021年7月20日 発行

インスリンバイアル製剤の管理方法について

インスリンのバイアル製剤は、スライディングスケールでの使用や輸液への混合などで使用されることが多い反面、使いかけのバイアルの開封日がわからなくなるケースがあるとの報告が入っております。

院内の開封済みインスリンの取り扱いについて再度周知させていただきますので、貴科職員への周知のほどよろしくお願いします。

インスリンのバイアル製剤を開封したとき

- ①外箱を廃棄
- ②開封日をバイアルに直接記載
(右側写真)
- ③冷蔵庫(2~8℃)に保管
- ④開封後、4週間以内に使用

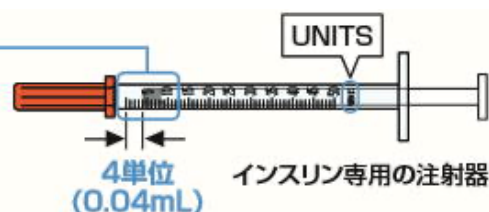
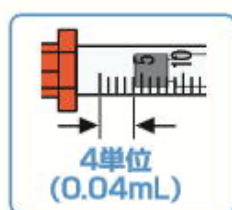
するようにお願いします。

例



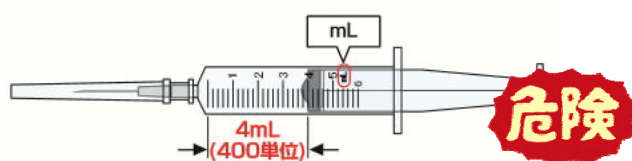
また、例年インスリン製剤の単位間違いの事例が報告されています。インスリンのバイアル製剤は100単位/mLに濃度が統一されています。インスリン投与時には必ず専用のシリンジを用いて投与をお願いします。

4単位投与
する場合



インスリン専用の注射器

誤って4mLを通常の
シリンジでとると



400単位に！！

不明な点につきましては、薬剤部・医薬品情報管理室(内線 7083)までご連絡下さい。

(文責：櫻井)