

HUMALOG 200**Responsabile Editoriale**
Renato Cozzi

L'Agenzia Italiana del Farmaco rende disponibili importanti informazioni di sicurezza inerenti Humalog KwikPen a base di **insulina lispro**, un analogo insulinico rapido, **ora disponibile** nella forma farmaceutica soluzione iniettabile **in penna pre-riempita da 200 unità/mL**, per il trattamento del diabete mellito dell'adulto.

Humalog KwikPen 200 U/mL contiene 600 unità di insulina lispro in 3 mL di soluzione iniettabile, corrispondente a una **concentrazione doppia** rispetto a Humalog KwikPen 100 U/mL, sempre a base di insulina lispro.

Occorre quindi assicurarsi che **nella prescrizione di Humalog KwikPen** sia **chiaramente menzionata la concentrazione corretta** da utilizzare.

In sintesi ecco le caratteristiche da ricordare:

- **Humalog 200** U/mL soluzione iniettabile è **disponibile solamente in penna pre-riempita** (Humalog 200 U/mL KwikPen), mentre Humalog 100 U/mL soluzione iniettabile è disponibile in flaconi, cartucce e in KwikPen;
- l'insulina lispro 200 U/mL deve essere **somministrata utilizzando esclusivamente la penna pre-riempita** Humalog KwikPen 200 U/mL;
- il trasferimento dell'insulina lispro dalla penna Humalog KwikPen 200 U/mL a un qualsiasi altro sistema di erogazione di insulina può causare sovra-dosaggio e ipoglicemia grave oppure sotto-dosaggio e iperglicemia grave. È importante che i pazienti che usano Humalog KwikPen 200 U/mL siano consapevoli del rischio e siano informati di **non trasferire insulina** dalla penna Humalog KwikPen 200 U/mL **ad altri sistemi di erogazione**;
- **il contatore** della dose presente sulla penna **mostra il numero delle unità**, indipendentemente dalla concentrazione, e **nessuna conversione del dosaggio** deve essere fatta quando si trasferisce un paziente a una nuova concentrazione;
- la **massima quantità** di insulina lispro che può essere **erogata con un'iniezione** di Humalog KwikPen 200 U/mL è di **60 unità**.

**Commissione Farmaci AME**

Agostino Paoletta (Coordinatore)(scandiffio@libero.it)
Enrica Ciccarelli, Davide De Brasi, Paolo Falasca, Giorgia Anna Garinis,
Vincenzo Novizio, Barbara Pirali, Agostino Specchio