

Insulina Actrapid 100j/ml 3 ml 5 sztuk

Nasza cena: 4,00 zł

Opis słownikowy

Dawka	3ML*5
Opakowanie	100J/ML
Producent	NOVO NORDISK A/S DANIA [DK]
Rejestracja	Lek na receptę
Substancja czynna	INSULINUM HUMANUM

Opis produktu

Opis

Wskazania

Leczenie cukrzycy.

Dawkowanie:

Wybór i dawkowanie rodzaju insuliny ustala indywidualnie lekarz diabetolog. Warunkiem właściwego i bezpiecznego leczenia insuliną jest edukacja chorego na cukrzycę. Szczegóły dotyczące dawkowania znajdują się w dołączonej do opakowania ulotce.

Działanie

Insulina wywiera między innymi wpływ na:
transport aminokwasów do komórek oraz syntezę białek na etapie translacji oraz transkrypcji
metabolizm lipidów i białek aktywując lipogenezę w tkance tłuszczowej,
Hamuje natomiast lipolizę w tkance tłuszczowej i ketogenezę w hepatocytach oraz zużywanie aminokwasów do syntezy glukozy w procesie glukoneogenezy. Rozkładana jest głównie w wątrobie i w niewielkich ilościach wydalana jest z moczem. Preparat działania już po około 30 min. od wstrzyknięcia, maks. efekt hipoglikemizujący występuje w ciągu 1 do 3 godzin po wstrzyknięciu, a ogólny czas działania wynosi do 8 godzin.

Skład

1 ml roztworu do iniekcji zawiera 100 j.m. insuliny ludzkiej o krótkim czasie działania.

Przeciwwskazania

Nadwrażliwość na składniki preparatu.

- Hipoglikemia.

Obowiązkowe jest zachowanie szczególnej ostrożności w dawkowaniu insuliny w pierwszych miesiącach ze względu na występowanie spadku zapotrzebowania (remisje) oraz przy współistnieniu niedoczynności przysadki, tarczycy, nadnerczy, ze względu na większe zagrożenie niedocukrzeniem.

Działania niepożądane

Niewielkiego stopnia niedocukrzenie (hipoglikemia) do którego należy względny nadmiar insuliny spowodowany opuszczeniem posiłku lub nadmiernym wysiłkiem fizycznym i przypadkowe lub celowe przedawkowanie insuliny.

Ustępuje po spożyciu łatwo przyswajalnych węglowodanów lub podaniu 20% glukozy dożylnie, w warunkach pozaszpitalnych powinien być pilnie wstrzyknięty glukagon (domięśniowo lub podskórnie). Jeżeli po 20 min. chory nie odzyskuje przytomności i nie ma jeszcze możliwości dożylnego podania glukozy wstrzyknięcie glukagonu należy powtórzyć. Błędem jest wstrzykiwanie glukagonu jeżeli możliwe jest natychmiastowe dożylne podanie 20% glukozy.

W początkowym okresie leczenia u niewielkiej ilości pacjentów w miejscu wstrzyknięcia może pojawić się samoistnie ustępujący otczyn w postaci nacieku oraz rumienia z towarzyszącym świądem.

Powyższe dane mają charakter informacyjny i nie mogą zastąpić przeczytania ulotki leku ani wizyty u lekarza. Pełny wykaz informacji dotyczących stosowania leku znajduje się na ulotce produktu, dlatego zawsze przed użyciem zapoznaj się z treścią ulotki dołączonej do opakowania bądź skonsultuj się z lekarzem lub farmaceutą, gdyż każdy lek niewłaściwie stosowany zagraża Twojemu życiu lub zdrowiu.