








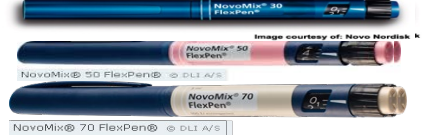




Insulinas comercializadas y de próxima comercialización

| TIPO DE INSULINA | | NOMBRE COMERCIAL | | GUIA HOSPITAL S/N | PERFIL FARMACOCINÉTICO | | | IMAGEN | | | |
|--|-------------------------|--------------------------------|--|-------------------|------------------------|---------------|------------------|---|-----------|-----|---|
| | | VIALES 10 ml | PLUMA 3 ml | | INICIO (minutos) | EFECTO MÁXIMO | DURACION (horas) | | | | |
| ULTRA RÁPIDA (análogo insulina rápida) | Aspart | Fiasp® | Fiasp Flex Touch® | No | 2 | 1-3 h | 3-4 |  | | | |
| | | Novorapid® | Novorapid Flexpen® | Si | | | |  | | | |
| | Lispro | Humalog® | Humalog KwikPen® Humalog Junior KwikPen®** Humalog KwikPen 200® ** | No No No | | | | 5-15 | 30-90 min | 4-6 |  |
| | | | Apidra® | Apidra Solostar® | | | | | | | Si |
| RÁPIDA (insulina humana rápida) | regular o soluble | Actrapid® Humulina Regular® | Actrapid Innolet® | Si | 20-60 | 1-3 h | 6-8 | | | |  |
| INTERMEDIA (insulina humana intermedia) | NPH O ISOFÁNICA | Insulatard® Humulina NPH® | Insulatard Flexpen® Humulina NPH kwikPen® | Si No | 60-120 | 4-8 h | 12-20 | | | |  |

| TIPO DE INSULINA | NOMBRE COMERCIAL | | GUIA HOSPITAL S/N | PERFIL FARMACOCINÉTICO | | | IMAGEN | |
|--|--------------------------|--|--|------------------------|---------------|------------------|--------------------|---|
| | VIALES 10 ml | PLUMA 3 ml | | INICIO (minutos) | EFECTO MÁXIMO | DURACION (horas) | | |
| PROLONGADA (análogo insulina lenta) | Glargina | Lantus ^R | Lantus Solostar [®] Toujeo Solostar 300 [®] ** Abasaglar KwikPen [®] **** Semglee [®] **** | No No Si Si | 180-240 | SIN PICO | 20-24 |  |
| | Detemir | | Levemir Flexpen [®] Levemir Innolet [®] | No Si | 120-240 | | 12-20 |  |
| | Degludec | | Tresiba FlexTouch [®] Tresiba FlexTouch 200 [®] ** | No No | 120-240 | | >24 (hasta 40h) |  |
| BIFÁSICAS (mezclas con insulina humana rápida) | Regular-NPH | Mixtard 30 [®] Humulina 30:70 [®] | Mixtard 30 Innolet [®] Humulina 30:70 KwikPen [®] | Si No | 30-60 | 2-12 h | 18-24 |  |
| BIFÁSICAS (mezclas con análogo insulina rápida) | Aspart /aspart-protamina | | Novomix 30 Flexpen [®] Novomix 50 Flexpen [®] Novomix 70 Flexpen [®] | Si Si No | 10-20 | 1-4 h | 18-24 |  |
| | lispro/lispro-protamina | | Humalog Mix 25 KwikPen [®] Humalog Mix 50 KwikPen [®] | No No | 12-30 | 1-6 h | 14-24 |  |
| | Degludec/aspart | | Ryzodeg 70/30 FlexTouch[®] (no comercializado) | | 10-20 | 1-4 h | >24 |  |

Nota: Insulina humana 100 UI/ml y análogo insulina 100 U/ml. La potencia de los análogos de insulina se expresa en unidades (U). Una unidad (U) de análogo corresponde a 1 unidad internacional (UI) de insulina humana.

* **Humalog Junior KwikPen:** administra de 0,5 a 30 unidades en incrementos de 0,5 unidades en una única inyección

** **Insulinas concentradas:** Humalog KwikPen **200 U/ml**[®] , 3 ml ; Toujeo Solostar **300 U/ml**[®] , 1,5 ml; Tresiba FlexTouch 200 U/ml[®] , 3 ml.

*** **Biosimilar** de insulina glargina.