

Insuline in der Übersicht

	Kurz wirkende Analoginsuline	Normalinsulin (Altinsulin)	Lang wirkende Analoginsuline	Mischinsuline NPH / Analoginsulin
Anwendung	Mahlzeiten/Korrektur	Mahlzeiten/Korrektur	Grundbedarf (Basal)	Grundbedarf (Basal)
Handelsname/ Passende Insulinpens im Diashop- Hauptkatalog	Humalog® U 100 (Insulin lispro) HumaPen Luxura HD, HumaPen Savvio	Huminsulin® Normal HumaPen Luxura HD, HumaPen Savvio	Levemir® (Insulin detemir) NovoPen Echo, NovoPen5	Humalog® Mix50, Humalog® Mix25 HumaPen Luxura HD, HumaPen Savvio
	Liprolog® U 100 (Insulin lispro) BerliPen areo 3, BerliPen Precision; AutoPen Classic	Berlinsulin H Normal® BerliPen areo 3, BerliPen Precision; AutoPen Classic	Tresiba® (Insulin degludec) NovoPen Echo, NovoPen5	Liprolog® Mix50, Liprolog® Mix25 BerlinPen areo 3, BerliPen Precision; AutoPen Classic
	NovoRapid® (Insulin aspart) NovoPen Echo, NovoPen 5	Actrapid® NovoPen Echo, NovoPen 5	Lantus® U 100 (Insulin glargin) AllStar Pro, JuniorStar, Pendiq 2.0, TactiPen; AutoPen 24	Novo® Mix30 NovoPen Echo, NovoPen5
	Fiasp® (Insulin aspart) NovoPen Echo, NovoPen 5	Insuman® Rapid AllStar Pro, JuniorStar, TactiPen; AutoPen 24	Abalsagar® (Insulin glargin) HumaPen Luxura HD, HumaPen Savvio, Pendiq 2.0	
	Apidra® (Insulin glulisin) AllStar Pro, JuniorStar, TactiPen; AutoPen 24			
Besonderheiten	Fiasp®: Nur für Erwachsene zugelassen; „Turbo“-Insulin – Wirkeintritt nach ca. 15 Minuten			Mischinsulin vor der Anwendung aufmischen. Dazu den Insulinpens ca. 20-mal vorsichtig auf den Kopf und zurück stellen. Nicht schütteln!
Wirkungsbeginn nach	ca. 20 - 25 Minuten	ca. 30 - 60 Minuten	ca. 1 Stunde	ca. 20 - 25 Minuten
Wirkungsmaximum nach	ca. 120 - 150 Minuten	ca. 3 Stunden	ca. 7 - 9 Stunden (Levemir) ca. 8 - 14 Stunden (Tresiba) ca. 8 - 12 Stunden (Lantus, Abalsagar)	ca. 2 - 3 Stunden
Wirkungsdauer	ca. 4 - 5 Stunden	ca. 8 Stunden	ca. 19 - 26 Stunden (Levemir) ca. > 42 Stunden (Tresiba) ca. 20 - 27 Stunden (Lantus, Abalsagar)	ca. 10 - 14 Stunden
Injektionsort	bevorzugt Bauch (auch Oberschenkel und Gesäß möglich)	Bauch	Bauch, Oberschenkel, Gesäß	Bauch (morgens – schnellere Wirkung) Oberschenkel, Gesäß (abends – langsamere Wirkung)

Insuline in der Übersicht (Fortsetzung)

	Mischinsuline NPH / Normalinsulin	NPH-Insuline
Anwendung	Grundbedarf (Basal)	Grundbedarf (Basal)
Handelsname/ Passende Insulinpens im Diashop- Hauptkatalog	Huminsulin® Profil III HumaPen Luxura HD, HumaPen Savvio	Huminsulin® Basal HumaPen Luxura HD, HumaPen Savvio
	Berlinsulin® H 30/70 BerlinPen areo 3, BerliPen Precision; AutoPen Classic	Berlinsulin® H Basal BerlinPen areo 3, BerliPen Precision; AutoPen Classic
	Actraphane®50, Actraphane® 30 NovoPen Echo, NovoPen 5	Protaphane® NovoPen Echo, NovoPen 5
	Insuman® Comb 50, Insuman® Comb 25, Insuman® Comb 15 AllStar Pro, JuniorStar, TactiPen; AutoPen 24	Insuman® Basal AllStar Pro, JuniorStar, TactiPen; AutoPen 24
Besonder- heiten	Mischinsulin vor der Anwendung aufmischen. Dazu den Insulinpen ca. 20-mal vorsichtig auf den Kopf und zurück stellen. Nicht schütteln!	Mischinsulin vor der Anwendung aufmischen. Dazu den Insulinpen ca. 20-mal vorsichtig auf den Kopf und zurück stellen. Nicht schütteln!
Wirkungs- beginn nach	ca. 30 - 60 Minuten	ca. 1 - 2 Stunden
Wirkungs- maximum nach	ca. 3 - 3,5 Stunden	ca. 6 - 7 Stunden
Wirkungs- dauer	ca. 14 Stunden	ca. 14 Stunden
Injektionsort	Bauch (morgens – schnellere Wirkung) Oberschenkel, Gesäß (abends – langsamere Wirkung)	Bauch (morgens – schnellere Wirkung) Oberschenkel, Gesäß (abends – langsamere Wirkung)

Quelle Insulinwirkung: Praxisempfehlungen der Deutschen Diabetes Gesellschaft „Therapie des Typ-1-Diabetes“ – Version 2018, Hrsg.: M. Kellerer, D. Müller-Wieland

**Das DIASHOP
Kompetenz-Team** für
Insulinpumpen und
CGM-Systeme erreichen
Sie unter der gebühren-
freien Servicenummer:



0800 / 62 26 22 5

Wir beraten Sie gerne
bei der Auswahl der
passenden Insulin-
pumpe und des
CGM-Systems und
begleiten Sie und Ihr
Diabetesteam bei der
Genehmigung.

**Diabetesbedarf ohne
Zuzahlung bestellen –
bei DIASHOP**

- Schnell und versandkostenfrei (bei Bestellung mit Rezept)
- Wir rechnen Ihr Rezept direkt mit Ihrer Krankenkasse ab

www.diashop.de