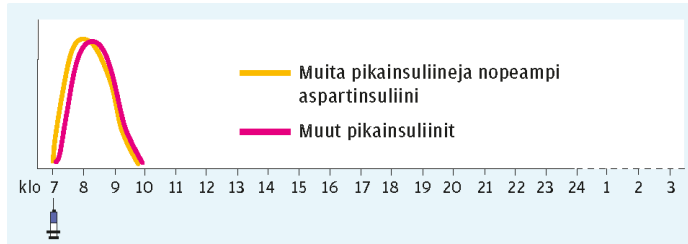


Suomessa
myytävät
insuliinit
2022

 diabetesliitto

INSULIINIVALMISTEET



PIKAINSULIINIT

Tuotenimi	Maahan- tuojat	Pakkaus ja hinta	Vaikutus yleensä
Apidra glulisuliniini 100 yks/ml	Sanofi Oy	Insuliinikynän säiliö: 5 x 3 ml (39,91 €) Esitäytetty insuliinikynä: Apidra SoloStar 5 x 3 ml (44,04 €) Injektiopullo 10 ml (23,85 €)	• alkaa 10-20 minuutissa • maksimissaan 1-2 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää 3-5 tuntia
Fiasp aspartinsuliini	Novo Nordisk Farma Oy	Fiasp PumpCart 100 U/ml 5x1,6 ml (21,76 €) Fiasp 100 U/ml 1x10ml injektiopullo (23,85 €) Fiasp Penfill 100 U/ml 5x3 ml (39,91 €) Fiasp FlexTouch 100 U/ml 5x3 ml (44,04 €)	• annetaan ihon alle 0-2 minuuttia ennen aterian aloittamista, tai vaihtoehtoisesti enintään 20 minuuttia aterian aloittamisen jälkeen • maksimissaan 1-3 tunnin kuluttua pistoksesta. • kestää 3-5 tuntia.
Insulin aspart Sanofi aspartinsuliini	Sanofi Oy	Esitäytetty insuliinikynä: Insulin aspart Sanofi SoloStar 5x3 ml (31,14 €)	• alkaa 10-20 minuutissa • maksimissaan 1-3 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää 3-5 tuntia
Insulin lispro Sanofi lisproinsuliini 100 yks/ml	Sanofi Oy	Esitäytetty insuliinikynä: Insulin lispro Sanofi SoloStar 5x3ml (33,37€) Insuliinikynän säiliö 5 x 3 ml (30,25 €) Injektiopullo 10 ml (18,18 €)	• alkaa noin 15 minuutissa • maksimissaan 1-2 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää 2-5 tuntia
NovoRapid aspartinsuliini	Novo Nordisk Farma Oy	NovoRapid PumpCart 100 U/ml 5x1,6 ml (21,76 €) NovoRapid 100 U/ml 1x10 ml injektiopullo (23,85 €) NovoRapid FlexPen 100 U/ml 5 x 3 ml (31,14 €) NovoRapid Penfill 100 U/ml 5 x 3 ml (39,91 €)	• alkaa 10-20 minuutissa • maksimissaan 1-3 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää 3-5 tuntia

Insuliinivalmisteen vaikutus riippuu:

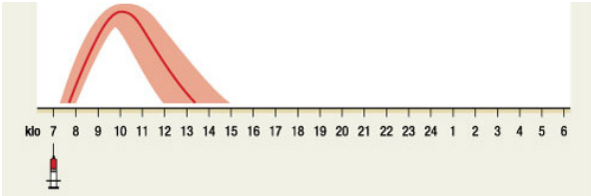
- insuliiniannoksen suuruudesta,
- pistoksen antotavasta ja syvyydestä,
- pistoskohdan kunnosta (kovettumat, turvotus),
- verenkierron vilkkaudesta,
- ihonalaisen rasvakerroksen paksuudesta ja
- insuliiniherkkyydestä.

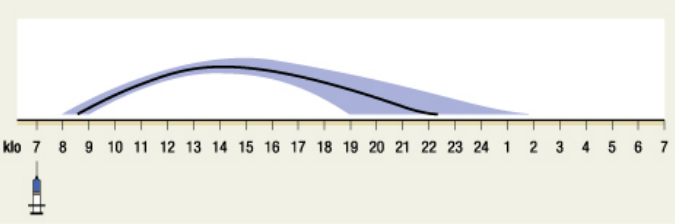
Insuliinivalmisteiden yksilöllinen vaikutus selviää verensokeria mittaamalla.

INSULIINIVALMISTEET

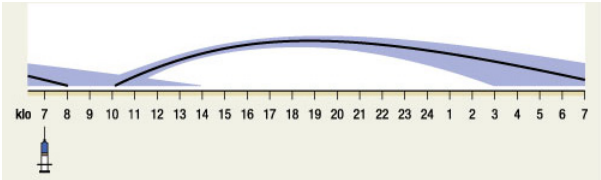
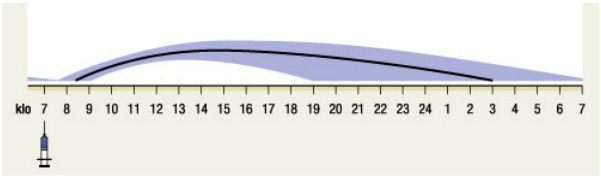
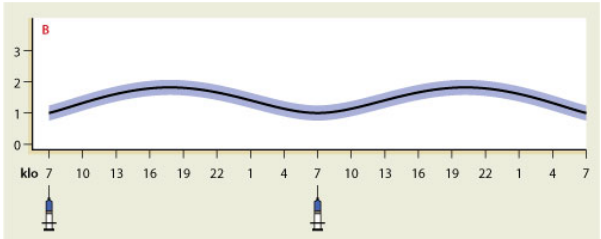
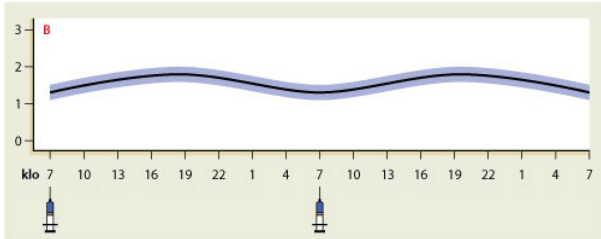
Taulukot on koontanut diabeteshoitaja Kaja Normet Diabetesliitosta.

PIKAINSULIINIT	Tuotenimi	Maahan- tuoja	Pakkaus ja hinta	Vaikutus yleensä
	Liprolog lisproinsuliini 100 yks/ml	Oy Eli Lilly Finland Ab	Injektiopullo 10 ml (18,18 €) Insuliinikynän säiliö 5x3 ml (30,25 €) Esitäytetty insuliinikynä: Liprolog 100 yks/ml KwikPen 5x3 ml (33,37 €) Esitäytetty insuliinikynä: Liprolog 100 yks/ml Junior KwikPen 5x3 ml (33,37 €)	• alkaa noin 15 minuutissa • maksimissaan 1-2 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää 2-5 tuntia
	Liprolog lisproinsuliini 200 yks/ml	Oy Eli Lilly Finland Ab	Esitäytetty insuliinikynä: Liprolog 200 yks/ml KwikPen 5x3 ml (65,73 €)	• alkaa noin 15 minuutissa • maksimissaan 1-2 tunnin kuluessa pistämisestä • pistä Liprolog 200 yks/ml ainoastaan esitättetyllä KwikPen-kynällä • älä muuta annosta: yksi yksikkö Liprolog 200 yks/ml KwikPen-kynällä pistettynä vastaa yhtä yksikköä 100 yks/ml ateriainsuliinia

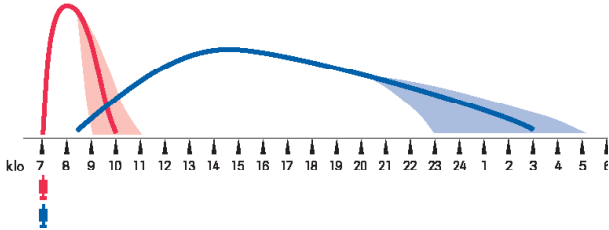
LYHYTVAIKUTTEISET INSULIINIT	Tuotenimi	Maahantuoja	Pakkaus ja hinta	Vaikutus yleensä
	Actrapid Ihmisinsuliini	Novo Nordisk Farma Oy	Insuliinikynän säiliö: Actrapid Penfill 100 IU/ml 5x3 ml (30,72 €)	• alkaa 30–60 minuutissa • maksimissaan 2–4 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää 5–8 tuntia

PITKÄVAIKUTTEISET INSULIINIT	Tuotenimi	Maahantuoja	Pakkaus ja hinta	Vaikutus yleensä
	Humulin NPH ihmisinsuliini, NPH-insuliini	Oy Eli Lilly Finland Ab	Esitäytetty insuliinikynä: Humulin NPH KwikPen 5 x 3 ml (40,48 €)	• alkaa 1-2 tunnissa • maksimissaan 4-10 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää yleensä 10-16 tuntia, jopa 24 tuntia
	Protaphane ihmisinsuliini, NPH-insuliini	Novo Nordisk Farma Oy	Insuliinikynän säiliö: Protaphane Penfill 5 x 3 ml (33,48 €) Esitäytetty insuliinikynä: Protaphane FlexPen 5 x 3 ml (40,48 €)	• alkaa 1-2 tunnissa • maksimissaan 4-10 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää yleensä 10-16 tuntia, jopa 24 tuntia

INSULIINIVALMISTEET

PITKÄVAIKUTTEISET INSULIINIJOHDOKSET		Tuotenimi	Maahan- tuoja	Pakkaus ja hinta	Vaikutus yleensä
Abasaglar ja Lantus		Abasaglar glargin- insuliini	Oy Eli Lilly Finla nd Ab	Abasaglar KwikPen esitäytetty insuliinikynä 5 x 3 ml 55,37 € Abasaglar KwikPen esitäytetty insuliinikynä 10 x 3 ml (106,72 €) Abasaglar insuliinikynän säiliö 5 x 3 ml (55,37 €)	• alkaa 2-4 tunnissa • suhteellisen tasainen vaikutus, joillakin voi olla lievä vaikutus- huippu • kestää yleensä 20-24 tuntia, jopa 26 tuntia
Levemir		Lantus glargin- insuliini 100 yks/ml	Sanofi Oy	Esitäytetty insuliinikynä: Lantus SoloStar 5x3 ml (55,95 €) Lantus SoloStar 10x3 ml (107,82 €)	• alkaa 2-4 tunnissa • suhteellisen tasainen vaikutus, joillakin voi olla lievä vaikutus- huippu • kestää yleensä 20-24 tuntia, jopa 26 tuntia
Toujeo hoidon vakiinnuttua		Levemir detemir- insuliini	Novo Nordisk Farma Oy	Insuliinikynän sylinteriampulli: Levemir Penfill 100 U/ml 5x3 ml (62,12 €) Esitäytetyt insuliinikynät: Levemir FlexPen 100 U/ml 5 x 3 ml (62,12 €) Levemir FlexPen 100 U/ml 10 x 3 ml (119,26 €)	• alkaa 1-2 tunnissa • suhteellisen tasainen vaikutus, joillakin voi olla lievä vaikutushuippu 6-8 tunnin kuluttua pistämisestä • kestää annoksesta riippuen yleensä 12-20 tuntia, jopa 24 tuntia
Tresiba hoidon vakiinnuttua		Toujeo glargin- insuliini 300 yks/ml	Sanofi Oy	Esitäytetty insuliinikynä: Toujeo SoloS tar 300 yks/ml 5x1,5 ml (82,39 €) Toujeo DoubleStar 300 yks/ml 3x3 ml (97,66 €)	• alkaa 2-4 tunnissa • tasainen, ennakoitava vaikutus, ei huippuvaikutusta • kestää yli 24 tuntia, 36 tuntiin asti
		Tresiba degludekin- suliini	Novo Nordisk Farma Oy	Insuliinikynän sylinteriampulli: Tresiba Penfill 100 U/ml 5 x 3 ml (66,80 €) Tresiba FlexTouch 100 U/ml 5 x 3 ml (66,80 €) Tresiba FlexTouch 200 U/ml 3 x 3 ml (79,18 €)	• alkaa 3-6 tunnissa • tasainen, ennakoitava vaikutus, ei huippuvaikutusta • kestää yli 42 tuntia

INSULIINIVALMISTEET

SEKOITEINSULIINIT	Tuotenimi	Maahan- tuoja	Pakkaus ja hinta	Vaikutus yleensä
	Humalog Mix 25 Humalog Mix 50 pikainsuliinisekoite	Oy Eli Lilly Finland Ab	Esitäytetty insuliinikynät: Humalog Mix25 KwikPen 5 x 3 ml (46,07 €) Humalog Mix50 KwikPen 5 x 3 ml (46,07 €)	• nopeavaikutteisen insuliinin vaikutus alkaa noin 10–20 minuutissa • maksimivaikutus saavutetaan nopeasti • kestoaltaan vaikutus on hyvin samanlainen kuin NPH-insuliinilla HUOMIO! Humalog Mix25 ja Humalog Mix50 Kela-korvattavuus päättyi 31.5.2022 ja kaupanpidon lopetus 30.9.2022.
	NovoMix 30 pikainsuliinisekoite	Novo Nordisk Farma Oy	Insuliinikynän säiliö: NovoMix 30 Penfill 100 U/ml 5 x 3 ml (40,68 euroa) Esitäytetty kynä: NovoMix 30 FlexPen 100 U/ml 5 x 3 ml (46,29 €)	• alkaa 10–20 minuutissa • maksimissaan 1–4 tunnin kuluessa pistämisestä • kestää jopa 24 tuntia

Tiedot on päivitetty 7/2022.

Palaute ja korjaukset pyydetään lähettämään osoitteeseen tiedotus@diabetes.fi

www.facebook.com/Diabetesliitto

Twitter: @diabetesliitto

Instagram: @suomendiabetesliitto

www.diabetes.fi

