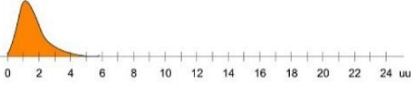
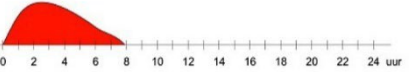
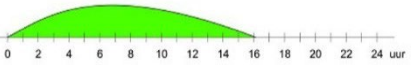
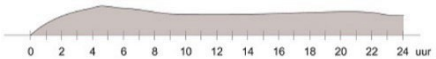
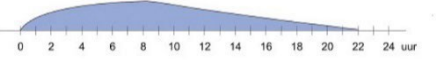
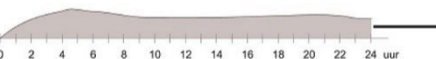
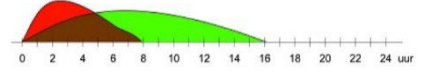
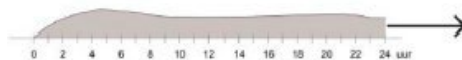


Klasse	Soort insuline	Stofnaam	Merksnaam	Voorgevulde insulinepen of patroon	Tijdstip inspuiten (tenzij anders afgesproken met de arts)	Werkingsprofiel
<b>Ultrasnel</b>	Maaltijdinsuline, analoge insuline	Aspart (100 E/ml)	NovoRapid®	FlexPen® Insulinepatroon	Humalog®, Apidra®, Novorapid®: 15 min voor de maaltijd	Start werking: 5-15 min Piek: 1-1,5 uur (Fiasp®), 1-2 uur andere insulines Duur werking: 3(-6) uur  Werking Fiasp® start 5 min vroeger  
			Fiasp®	FlexTouch®		
		Glulisine (100 E/ml)	Apidra®	SoloStar® Insulinepatroon	Fiasp®: 0-2 min. voor de maaltijd (dit kan afwijken in de klinische praktijk). Lyumjev®: 0-2 min. voor de maaltijd of start eten.	
		Lispro (100 E/ml)	Humalog® 100 Lyumjev® 100	KwikPen® Junior KwikPen® Insulinepatroon	Per uitzondering tijdens of na de maaltijd	
		Lispro (200 E/ml)	Humalog® 200 Lyumjev® 200	KwikPen (200 E/ml)		
<b>Snel</b>	Maaltijdinsuline, humane insuline	Insuline Regular (100 E/ml)	Actrapid®	Insulinepatroon	30 min voor de maaltijd	Start werking: 30-60 min Piek: 2-4 uur Duur werking: 6-8 uur  
			Humuline® Regular	Insulinepatroon		
<b>Traag</b>	Basale insuline, humane insuline	Insuline-isofaan (100 E/ml)	Humuline® NPH	Insulinepatroon	Vast tijdstip	Start werking: 1-2 uur Piek: 4-6 uur Duur werking: 10-18 uur  
			Insulatard®	Insulinepatroon		

Klasse	Soort insuline	Stofnaam	Merknaam	Voorgevulde insulinepen of patroon	Tijdstip inspuiten (tenzij anders afgesproken met de arts)	Werkingsprofiel
Ultra traag	Basale insuline, analoge insuline	Glargine (100 E/ml)	Abasaglar®	KwikPen®	Vast tijdstip	Start werking: 2 uur Piek: geen tot zeer klein (maximaal effect in 5 uur) Duur werking: 20-24 uur 
			Lantus®	SoloStar® Insulinepatroon		
		Glargine (300 E/ml)	Toujeo®	SoloStar® DoubleStar®	Bij voorkeur vast tijdstip <sup>a</sup>	Start werking: 2 uur Piek: geen tot zeer klein Duur werking: 24-36 uur
	Basale insuline, analoge insuline	Detemir (100 E/ml)	Levemir® <sup>b</sup>	FlexPen® Insulinepatroon	Vast tijdstip	Start werking: 2 uur Piek: geen tot zeer klein (maximaal effect in 5 uur) Duur werking: 18-24 uur 
	Basale insuline, analoge insuline	Degludec (100 E/ml en 200 E/ml)	Tresiba®	FlexTouch® (200 E/ml) Insulinepatroon (100 E/ml)	Bij voorkeur vast tijdstip <sup>c</sup>	Start werking: 30-90 min Piek: geen piek Duur werking: > 42 uur 

Klasse	Soort insuline	Stofnaam	Merknaam	Voorgevulde insulinepen of patroon	Tijdstip inspuiten (tenzij anders afgesproken met de arts)	Werkingsprofiel
Mengsel van humane insuline	Combinatie snelle (maaltijd)insuline en trage insuline	30 E/ml insuline regular 70 E/ml traagwerkende insuline	Humuline® 30/70	Insulinepatroon	30 min voor de maaltijd	Start werking: 30-60 min Piek: 2-8 uur Duur werking: 10-16 uur 
	Mengsel met ultrasnelle analoge insuline	Combinatie ultrasnelle (maaltijd)insuline en traagwerkende insuline	25 of 50 E/ml insuline lispro 75 of 50 E/ml traagwerkende insuline	Humalog® Mix 25 en 50  (cijfer geeft percentage ultrasnelwerkende insuline)	KwikPen® Insulinepatroon	Juist voor, tijdens of na de maaltijd
		30 of 50 E insuline aspart 70 of 50 E traagwerkende insuline	NovoMix® 30 en 50 (cijfer geeft percentage ultrasnelwerkende insuline)	FlexPen® Insulinepatroon		

Klasse	Soort insuline	Stofnaam	Merknaam	Voorgevulde insulinepen of patroon	Tijdstip inspuiten (tenzij anders afgesproken met de arts)	Werkingsprofiel
Mengsel met incretine-mimeticum	Basale ultratraagwerkende insuline + Incretinemimeticum	Insuline degludec + liraglutide	Xultophy®	Voorgevulde pen	Vast tijdstip	Start werking: 30-90 min Piek: geen piek Duur werking: > 42 uur 

a Enige flexibiliteit is mogelijk, maar maximaal 3 uur verschil tegenover gebruikelijke tijdstip

b Voor personen met diabetes type 1 of na pancreasresectie

c Enige flexibiliteit is mogelijk, maar hou altijd een periode van ten minste 8 uur tussen twee injecties in

d Voor personen met diabetes type 2

#### TIP

Alle patiëntenbijsluiters van de geneesmiddelen op de Belgische markt zijn online beschikbaar op de website van het FAGG: [www.fagg-afmps.be](http://www.fagg-afmps.be)