

BEKNOPTE TABEL: (voorgemengde) insuline-opties na stopzetting MIXTARD 30
volgens advies van de Commissie voor Geneesmiddelen voor Menselijk Gebruik (FAGG)

Het gaat om basisregels. Elke patiënt moet een individuele consultatie ondergaan met afweging volgens:
1e) het type insuline en de equivalente dosis: bij voorkeur dezelfde werking met dezelfde dosis;
2e) het medisch hulpmiddel (pen, insulienaald...): de geschiktheid en de ev. training;

INSULINE	WERKZAME BESTANDDELEN	BESCHIKBAAR ALS	HULP-MIDDEL	COMMENTAAR
Mixtard®30 (Novo-Nordisk)	insuline 30 IE	1x10ml flacon	insuline-naald	Commercialisatie stopgezet na 31 december 2011.
	+insuline isofaan 70 IE/ml	5x3 ml patronen	Penfill	Commercialisatie stopgezet na 31 december 2011.

EERSTE OPTIE: patiënten die stabiel zijn met humane Mixtard 30: de directe omschakeling is met humane HUMULINE 30/70 omdat dit combinatiepreparaat (30 internationale eenheden insuline en 70 internationale eenheden insuline-isofaan) het meest equivalent is

Humuline® 30/70 (Eli Lilly)	insuline 30 IE	1x10ml flacon	insuline-naald	Werkingsprofiel ligt het dichtst bij Mixtard 30: - dosisaanpassing, indien nodig, volgens individuele behoeften; - toediening ook 30 minuten vóór maaltijd.
	+ insuline isofaan 70 IE/ml	5 x 3 ml patronen	HumaPen (Luxura)	

Tweede optie: er kan worden overgeschakeld naar een voorgemengd insuline-analoog (gewijzigde of op insuline lijkende). Let wel op de geïndiceerde leeftijden bij kinderen (zie SKP voor leeftijden en voorwaarden).

Humalog Mix® 25 (Eli Lilly) (onder 12 jaar: zie SKP)	insuline lispro 25 E	5 x 3 ml patronen	HumaPen	Werkingsprofiel is verschillend van Mixtard 30 omdat het ultrasnelwerkend insuline bevat: - toediening kort (SKP: van 0 tot 15 minuten) vóór (of indien nodig kort na) de maaltijd; - dosisaanpassing, indien nodig, volgens individuele behoeften.
	+ insuline lispro protamine 75 E/ml	5 x 3 ml voorgevulde pennen (KwikPen) (gele kleur)	-	
NovoMix® 30 (Novo Nordisk) (vanaf 10 jaar: zie SKP)	insuline aspart 30 E	5 x 3 ml patronen (Penfill)	NovoPen	Werkingsprofiel is verschillend van Mixtard 30 omdat het ultrasnelwerkend insuline bevat: -toediening kort (SKP: van 0 tot 10 minuten) vóór of na de maaltijd; - dosisaanpassing, indien nodig, volgens individuele behoeften.
	+ insuline aspart protamine 70 E/ml	5 x 3 ml voorgevulde pennen (FlexPen)	-	

Voor extra info of andere opties zie bv. Gecommentarieerd Geneesmiddelenrepertorium 2011 (o.a. via www.bcfi.be).

Volgens Novo Nordisk zouden de 2 humane insuline bestanddelen van Mixtard 30 nog een tijd bij Novo Nordisk afzonderlijk beschikbaar blijven als Actrapid® (insuline) en als Insulatard® (insuline-isofaan)

“Het overschakelen van een patiënt op een ander type of merk insuline moet geschieden onder strikte medische begeleiding. Veranderingen in sterkte, merk (fabrikant), type (snelwerkende, middellangwerkende, langwerkende insuline enz.), soort (dierlijke, humane of insulineanaloog) en/of productiemethode (recombinant-DNA versus insuline van dierlijke oorsprong) kunnen resulteren in een wijziging van de dosering.”

(SKP van Mixtard® 30: Bijzondere waarschuwingen)

Samenvatting van de Productkenmerken (SKP) en bijsluiter (PIL) van de vermelde merknamen: zie website www.fagg.be