

CLASSIFICATION DES INSULINES

DENOMINATION	Laboratoire Composition		CONDITIONNEMENT			CINETIQUE : Action		
			Flacon	Cartouche	Stylo jetable	Début	Pic	Durée
Analogue Rapide								
NovoRapid	NovoNordisk	Insuline Aspart	10 ml	3 ml	FlexPen	10 à 20 min	1 à 3 h	3 à 5 h
Humalog	Lilly	Insuline Lispro	10 ml	3 ml / 1,5 ml	Humalog pen	15 min	30' à 1h	2 à 5 h
Insulines humaines rapides								
Actrapid	NovoNordisk		10 ml	3 ml	NovoLet	30 min	1 à 3 h	8 h
Umuline rapide	Lilly		10 ml	3 ml	Lilly pen	30 min	1 à 3 h	5 à 7 h
Insuman Rapid	Aventis		5 ml	3 ml	Optiset	30 min	1 à 4h	7 à 9h
Insulines humaines intermédiaires NPH								
Insulatard NPH	NovoNordisk		10 ml	3 ml	NovoLet Innolet	1h30 min	4 à 12 h	24h
Insuman basal	Aventis		5 ml	3 ml	Optiset	1h	3 à 4 h	11 à 20 h
Umuline NPH	Lilly		10 ml	3 ml	Umuline pen	1 h	2 à 8 h	18 à 20 h
Insulines intermédiaires zinc								
Monotard	NovoNordisk		10 ml			2h30	7 à 15 h	24 h
Umuline zinc composée	Lilly		10 ml			1 à 3 h	6 à 12 h	18 à 24 h
Analogues mélanges fixes								
NovoMix 30	NovoNordisk	30% Aspart + 70% Aspart protaminée		3 ml	FlexPen	10 à 20 min	1 à 4 h	Jusqu'à 24h
Humalog mix 25	Lilly	25% Lispro + 75% Lispro protaminée		3 ml	Humalog pen	15 min	30 à 70 min	15h
Humalog mix 50	Lilly	50% Lispro + 50% Lispro protaminée		3 ml	Humalog pen	15 min	30 à 70 min	15h

Insulines humaines mélanges fixes

Mixtard 10	NovoNordisk	10% Actrapid + 90% NPH		3 ml	NovoLet	30 min	2 à 8 h	24 h
Mixtard 20	NovoNordisk	20% Actrapid + 80% NPH		3 ml	NovoLet	30 min	2 à 8 h	24 h
Mixtard 30	NovoNordisk	30% Actrapid + 70% NPH	10 ml	3 ml	NovoLet Innolet	30 min	2 à 8 h	24 h
Mixtard 40	NovoNordisk	40% Actrapid + 60% NPH		3 ml	NovoLet	30 min	2 à 8 h	24 h
Mixtard 50	NovoNordisk	50% Actrapid + 50% NPH		3 ml	NovoLet	30 min	2 à 8 h	24 h
Umuline profil 20	Lilly	20% Rapide + 80% NPH	10 ml	3 ml	Umuline pen	30 min	1 à 8 h	18 à 20 h
Umuline profil 30	Lilly	30% Rapide + 70% NPH	10 ml	3 ml	Umuline pen	30 min	1 à 8 h	18 à 20 h
Insuman Comb 15	Aventis	15% Rapide + 85% NPH	5 ml	3 ml	Optiset	30 min à 1 h	2 à 4 h	11 à 20 h
Insuman Comb 25	Aventis	25% Rapide + 75% NPH	5 ml	3 ml	Optiset	30 min à 1 h	2 à 4 h	12 à 19 h
Insuman Comb 50	Aventis	50% Rapide + 50% NPH	5 ml	3 ml	Optiset	30 min	1h30 à 4 h	12 à 16 h

Insulines lentes

Ultratard	NovoNordisk		10 ml			4 h	8 à 24 h	28 h
Umuline zinc	Lilly		10 ml			4 à 6 h	6 à 20 h	24 à 26 h

Analogue Lente

Lantus	Aventis	Insuline glargine 100 ui/ml	10 ml	3 ml	Optiset	1 h	pas de pic	24 h
--------	---------	-----------------------------	-------	------	---------	-----	------------	------

Insulines pour pompes

Insuman pour pompes	Aventis			3,15 ml		30 min	1 à 2 h	5 à 8 h
Vélosuline	Novo Nordisk		10 ml			30 min	1 à 3 h	8h