

Insulines

Types d'insuline	Début d'action	Pic d'action	Durée d'action	Moment d'injection
Action rapide (analogues)¹				
Asparte rapide (Fiasp^{MD})	4 minutes	0,5 à 1,5 heure	3 à 5 heures	0 à 2 minutes avant les repas (ou dans les 20 minutes suivant le début d'un repas lorsque nécessaire)
Asparte (NovoRapid^{MD})	10 à 20 minutes	1 à 1,5 heures	3 à 5 heures	0 à 10 minutes avant les repas
Asparte 100 U/ml (Kirsty^{MD})²	10 à 20 minutes	1 à 1,5 heures	3 à 5 heures	0 à 10 minutes avant les repas
Asparte (Trurap^{MC})²	10 à 20 minutes	1 à 1,5 heures	3 à 5 heures	0 à 10 minutes avant les repas
Glulisine (Apidra^{MD})	10 à 15 minutes	1 à 1,5 heure	3,5 à 5 heures	0 à 15 minutes avant les repas (ou dans les 20 minutes suivant le début d'un repas lorsque nécessaire)
Lispro 100 U/ml (Admelog^{MD})³	10 à 15 minutes	1 à 2 heures	3 à 4,75 heures	0 à 15 minutes avant les repas
Lispro 100 U/ml ou 200 U/ml (Humalog 100^{MD} ou 200^{MD})	10 à 15 minutes	1 à 2 heures	3 à 4,75 heures	0 à 15 minutes avant les repas
Courte durée d'action				
Humulin^{MD} R	30 minutes	2 à 3 heures	6,5 heures	Environ 30 minutes avant les repas
Novolin^{MD}ge NPH	30 minutes	2 à 3 heures	6,5 heures	Environ 30 minutes avant les repas
Entuzity^{MD} 500 U/ml	15 minutes	4 à 8 heures	17 à 24 heures	Environ 30 minutes avant les repas
Action intermédiaire				
Humulin^{MD} N	1 à 3 heures	5 à 8 heures	Jusqu'à 18 heures	Le matin et/ou le soir, selon l'avis du médecin
Novolin^{MD}ge NPH	1 à 3 heures	5 à 8 heures	Jusqu'à 18 heures	Le matin et/ou le soir, selon l'avis du médecin
Action prolongée (analogues)				
Degludec 100 U/ml ou 200 U/ml (Tresiba 100^{MD} ou 200^{MD})	1,5 heures	-	42 heures	→ Une fois par jour à n'importe quel moment → Pas moins de 8 heures entre 2 doses
Détémir (Levemir^{MD})	1,5 heures	-	16 à 24 heures	Le matin et/ou le soir, selon l'avis du médecin
Glargine 100 U/ml (Basaglar^{MC})⁴	1,5 heures	-	24 heures	Le matin et/ou le soir, selon l'avis du médecin
Glargine 100 U/ml (Lantus^{MD})	1,5 heures	-	24 heures	Le matin et/ou le soir, selon l'avis du médecin
Glargine 100 U/ml (Semglee^{MD})⁴	1,5 heures	-	24 heures	Le matin et/ou le soir, selon l'avis du médecin
Glargine 300 U/ml (Toujeo^{MD})	1,5 heures	-	Plus de 30 heures	Une fois par jour à la même heure chaque jour
Icodec 700 U/ml (Awiqli^{MD})⁵	15 à 18 heures	2 à 4 jours	7 jours	Une fois par semaine, n'importe quel jour, préférablement le même jour, à n'importe quelle heure
Insulines prémélangées à action rapide et à action intermédiaire (analogues)¹⁻⁶				
Humalog^{MD} Mix 25	10 à 15 minutes	1 à 2 heures et 5 à 8 heures	Jusqu'à 24 heures	0 à 15 minutes avant les repas
Humalog^{MD} Mix 50	10 à 15 minutes	1 à 2 heures et 5 à 8 heures	Jusqu'à 24 heures	0 à 15 minutes avant les repas
NovoMix^{MD}30	10 à 20 minutes	1 à 4 heures	Jusqu'à 24 heures	0 à 10 minutes avant les repas
Insulines prémélangées à courte durée d'action et à action intermédiaire⁷				
Novolin^{MD}ge 30/70	30 minutes	2 à 3 heures et 5 à 8 heures	Jusqu'à 24 heures	Environ 30 minutes avant les repas
Humulin^{MD} 30/70	30 minutes	2 à 3 heures et 5 à 8 heures	Jusqu'à 24 heures	Environ 30 minutes avant les repas

Ces valeurs sont présentées à titre indicatif et sont sujettes à une variabilité selon les individus.

1. Ces insulines sont parfois injectées après les repas (<15 minutes).
2. Cette insuline est un médicament biologique (biosimilaire) semblable à NovoRapid^{MD}.
3. Cette insuline est un médicament biologique (biosimilaire) semblable à Humalog^{MD}.

4. Cette insuline est un médicament biologique (biosimilaire) semblable à Lantus^{MD}.
5. Cette insuline est approuvée pour le traitement du diabète de type 2 chez l'adulte.
6. Le chiffre correspond au pourcentage d'insuline à action rapide (analogue).
7. Le premier chiffre correspond au pourcentage d'insuline à courte durée d'action et le deuxième, au pourcentage d'insuline à action intermédiaire.