

TABLEAU D'ÉQUIVALENCE DES INSULINES

Substitution automatique - **saufs** pour patients en autogestion ou en soins de courte durée / * Médicaments à la Liste du CIUSSS de la Capitale-Nationale

ACTION	NOMS COMMERCIAUX	NOMS GÉNÉRIQUES	RX SUBSTITUÉE PAR	REMARQUES
RAPIDE	Apidra 100 unités/ml	Glulisine	Admelog* 100 unités/ml (Lispro)	Substitution dose pour dose (même nombre d'unités) vers Admelog 100 unités/ml
	NovoRapid/Fiasp/Kirsty/Trurapi 100 unités/ml	Aspart		
	Humalog 100 unités/ml et 200 ⁽¹⁾ unités/ml	Lispro		
RÉGULIÈRE	Novolin Ge Toronto 100 unités/ml	Insuline zinc cristalline bio-synthétique de séquence humaine	Humulin R* 100 unités/ml (Insuline zinc cristalline bio-synthétique de séquence humaine)	Substitution dose pour dose (même nombre d'unités) vers Humulin R 100 unités/ml
INTERMÉDIAIRE	Novolin Ge NPH 100 unités/ml	Insuline Isophane bio-synthétique de séquence humaine	Humulin N* 100 unités/ml (Insuline Isophane bio-synthétique de séquence humaine)	Substitution dose pour dose (même nombre d'unités) vers Humulin N 100 unités/ml
LONGUE ACTION	Lantus/Semglee 100 unités/ml	Glargine	Basaglar* 100 unités/ml (Glargine)	Substitution dose pour dose (même nombre d'unités) vers Basaglar 100 unités/ml
	Toujeo ⁽¹⁾ 300 unités/ml	Glargine		Utiliser Basaglar 100 unités/ml en diminuant la dose de 15% à 20% afin de réduire les risques d'hypoglycémie.
	Levemir* 100 unités/ml Levemir Flextouch : retiré du marché	Détémir		Substitution dose pour dose (même nombre d'unités) vers Basaglar 100 unités/ml, tout en assurant un suivi afin de s'assurer que les glycémies dans les cibles visées
ULTRA-LONGUE ACTION	Tresiba 100 unités/ml et 200 ⁽¹⁾ unités/ml	Dégludec	Tresiba* 100 unités/ml (Dégludec)	Substitution dose pour dose (même nombre d'unités) vers Tresiba 100 unités/ml tout en assurant un suivi afin de réduire les risques d'hypoglycémie
PRÉ-MÉLANGÉES	Humalog Mix 25	Lispro/Lispro protamine 25%-75%	Substitution par 25% de la dose sous forme d'Humulin R et 75% sous forme d'Humulin N	
	NovoMix 30	Aspart/Aspart protamine 30%-70%	Substitution par 30% de la dose sous forme d'Humulin R et 70% sous forme d'Humulin N	
	Humulin/Novolin 30/70 unités/ml	Insuline zinc cristalline et isophane biosynthétique humaine	Substitution par 30% de la dose sous forme d'Humulin R et 70% sous forme d'Humulin N	
	Humulin/Novolin 40/60 unités/ml	Insuline zinc cristalline et isophane biosynthétique humaine	Substitution par 40% de la dose sous forme d'Humulin R et 60% sous forme d'Humulin N	
	Humulin/Novolin 50/50 unités/ml	Insuline zinc cristalline et isophane biosynthétique humaine	Substitution par 50% de la dose sous forme d'Humulin R et 50% sous forme d'Humulin N	

⁽¹⁾

La substitution d'une insuline concentrée à plus de 100 unités/ml entraîne un volume plus grand et possiblement la nécessité de donner la dose en deux sites. Un suivi plus serré est recommandé.