

1. BASAL = INSULINE LENTE

Calcul de la dose par 24 h	Insuline IVSE < 24 h		Insuline IVSE > 24 h		Initiation insuline lente
	Dose habituelle		1/2 dose IVSE des dernières 24 h		0,3 UI/kg/j
Première injection : dose selon l'horaire	Entre 0 h et 6 h	Entre 6 h et 14 h	Entre 14 h et 16 h	Entre 16 h et 0 h	
	3/4 dose	1/2 dose	1/4 dose	dose totale	
Horaire de dose totale suivante	à 20 h le soir même				à 20 h le jour suivant
Adaptation	Sur la glycémie préprandiale du matin suivant :				5 10 mmol/L
	- 2 UI		idem		+ 2 UI

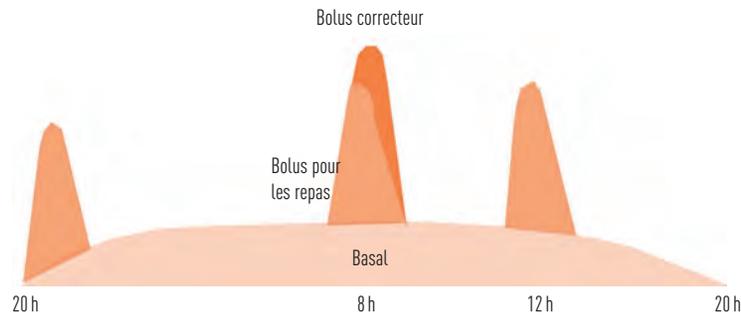
2. BOLUS POUR LES REPAS

- ANALOGUE ULTRA RAPIDE SC avant chaque repas oral et quelle que soit la glycémie : dose habituelle ou 0,1 UI/kg ou 1/6 dose/24 h (faire la moitié de la dose prévue si apports caloriques insuffisants)
- Ne pas faire si alimentation entérale ou parentérale continue et passer à la phase 3 (bolus correcteur)

3. BOLUS CORRECTEUR

- ANALOGUE ULTRA RAPIDE SC à adapter selon GC à 8 h, 12 h, 16 h, 20 h, 0 h et 4 h
- Si repas (à 8 h, 12 h, 20 h) et GC > 10 mmol/L, le bolus correcteur est à additionner au bolus prévu pour le repas.

0,6	0,9	1,8	2,2	3	g/L
3,3	5	10	12	16,5	mmol/L
3 à 9 g glucose IV ou 15 g de sucre PO	0	0	3	4	6
	UI en SC + recherche cétose				



Exemple pratique

Insuline IVSE 48 UI/24 h

- 24 UI de insuline lente SC à 20 h
- Calcul de dose : 48 UI
- 24 UI d'analogue ultra rapide SC soit 8 UI avant chaque repas

Si arrêt de la perfusion IVSE à 10 h, une dose d'insuline lente (12 UI) est injectée pour couvrir les besoins en insuline jusqu'à la prochaine injection (24 UI) de 20 h.

