

OUI

Gaz capillaire :
pH < 7,3 **OU** bicarbonates < 15
ET cétonémie $\geq 1,5$

NON

en Diabète du CHUSJ

Diabète connu

Diabète non connu

PROTOCOLE ACIDO-CÉTOSE (INSULINE IV)

Patient instable

Patient stable

Bolus NS ou LR*
20 mL/kg
en 20 min

Bolus NS ou LR*
10 mL/kg
en 60 min

Potassium
sérique

> 5,5

$\leq 5,5$

ECG et vérifier
créatinine et diurèse**

PROTOCOLE DOSE INITIALE D'INSULINE SC*

Glycémie (mmol/L)	< 15	≥ 15	≥ 15
Cétonémie (mmol/L)	< 0,6	< 0,6	$\geq 0,6$
22h-04h00	Pas d'insuline	UR 0,1 u/kg	UR 0,1 u/kg si < 5 ans OU UR 0,15 u/kg si ≥ 5 ans
04h-07h30	Pas d'insuline	Pas d'insuline	Pas d'insuline
07h30-17h00	Pas d'insuline	UR 0,1 u/kg ac	UR 0,1 u/kg ac
17h00-22h00	Pas d'insuline	UR 0,1 u/kg ac ET N 0,15 u/kg	UR 0,1u/kg si < 5 ans OU UR 0,15 u/kg si ≥ 5 ans ET N 0,15 u/kg

SC = sous-cutané, UR = ultrarapide, u = unités, ac = pré-prandial, N = NPH

*Appel au diabétologue de garde du CHUSJ pour suivi et plan insulinique subséquent

	SOLUTÉ DE BASE	PERFUSION D'INSULINE
Glycémie > 16	LR + KCl 40 mEq/L	

Indications de soins intensifs

1. Altération de l'état de conscience