

	ANNEXE TEST HGPO (HYPERGLYCEMIE PROVOQUEE PAR VOIE ORALE)			
	Identification A_MO_PREL_38_A	Approbateur Valérie GIGOT	Date d'application 11/11/2021	Version 1

1. Comment procéder ?

Matériel	Solution de glucose à 75 gr (ou 100 gr sur prescription médicale explicite)
Précautions	<ul style="list-style-type: none"> › S'assurer de l'état de jeûne depuis 12 heures › Spécifier le poids de glucose ingéré par le patient › S'assurer du repos sur place du patient pendant la durée de l'examen sans manger ni fumer › S'assurer que le patient ait eu une activité physique habituelle et une alimentation normale en glucides au cours des 3 jours précédents › S'assurer de l'absence de chirurgie bariatrique (pose d'anneau, bypass, sleeve gastrique) et de diabète connu › Recueillir les antécédents familiaux de diabète
Protocole	<ul style="list-style-type: none"> › En l'absence de précision du médecin, la dose à ingérer par le patient est de 75 g de glucose. Si le patient (enfant ou adulte) pèse moins de 43 kg, ajuster la dose à 1,75 g de glucose/kg soit 4,7 ml/kg d'une solution à 75 g (flacon de 200 ml). Pour exemple : un enfant de 30 kg doit ingérer 1,75 g x 30 soit 52,5 g de glucose ce qui correspond à 141 ml (environ $\frac{3}{4}$ de la bouteille). Préciser la quantité administrée sur l'étiquette de traçabilité. › Durée de l'épreuve : <ul style="list-style-type: none"> • Femme enceinte → 2 heures • Autres cas → 2 heures (sauf prescription explicite) › Inscrire la date du terme de la grossesse sur l'étiquette de traçabilité <p>T0 :</p> <ul style="list-style-type: none"> › En cas de recueil urinaire demandé sur l'ordonnance, s'assurer du recueil avant l'ingestion de glucose › Identification manuscrite du tube par la mention T0 › Ingestion par le patient de la solution glucosée en 2 à 5 minutes <p>T60, T120 :</p> <ul style="list-style-type: none"> › Prélèvement sanguin › Identification manuscrite des tubes par les mentions T60 T120 <p>En cas de vomissement entre T0 et T30, interrompre le test. Au-delà, poursuivre et le préciser sur l'étiquette de traçabilité.</p>

2. Historique

Date de mise à jour	Version	Nature des modifications
19.10.21	1	Première édition