



1. Objectif du test :

- Dépistage précoce du diabète gestationnel
- Exploration de certaines hypoglycémies
- Exploration du diabète

2. Matériel à utiliser :

Kit préparé de 75g de sucre dilué disponible au laboratoire.

Il existe d'autres quantités de sucre (50g, 100g...) selon la prescription du médecin.

Si rien de précisé sur la prescription médicale faire :

- Pour les adultes : 1g/kg sans dépasser 75g
- Pour les femmes enceintes : 75 g
- Pour les enfants : 1,75g/kg sans dépasser 75g

3. Protocole de recueil :

- A jeun depuis 12h, sans fumer
- Eviter la prise d'hyperglycémifiants (corticoïdes, colchicine, estrogènes...)
- Eviter la prise d'hypoglycémifiants (IMAO, quinine...)
- Prélever la glycémie à jeun : T0
- Faire ingérer le sucre en totalité rapidement (2min)
- Réaliser les prélèvements selon la fréquence voulue en identifiant correctement chaque prélèvement et en précisant leur heure de réalisation :
 - Pour le diabète gestationnel : T0 ; T60' ; T120'
 - Pour les autres indications, se référer à la prescription. Si aucune indication sur la prescription, on prélèvera à T0, T30', T60', T120', T180'

4. Conservation :

Se référer au 34-F-PLV-7ENR-051 "catalogue des analyses" du laboratoire.

5. Informations à fournir :

Nom, prénom, date de naissance, heures de prélèvements.

6. Remarques :

Cause d'annulation du test : Vomissement en début de test (entre T0 et T60'). Si le vomissement se fait entre T60' et T180', continuer le test tout en indiquant sur le dossier (commentaire qui apparaîtra sur les comptes-rendus) : « **vomissement du patient au bout de X min d'épreuve** ».

Le risque de malaise vagal justifie une surveillance de la patiente lors du test.

Il est donc fortement conseillé à la patiente de rester au laboratoire pendant toute la durée du test ou bien signer la décharge 34-F-PLV-7ENR-029 « **Consentement du patient** » si elle souhaite partir.