

PREPARATION A DOMICILE TEST D'EQUILIBRATION PERITONEALE « P.E.T. TEST »

PATIENT EN DIALYSE PERITONEALE AUTOMATISEE DPA

BUT

Le test d'équilibration péritonéale permet d'évaluer les caractéristiques de transport de la membrane péritonéale en mesurant la concentration d'une substance dans le dialysat par rapport au plasma à des temps donnés et après l'introduction de liquide de dialyse dans la cavité péritonéale.

REMARQUES

- Le test a lieu au centre de dialyse et dure 5 heures.
- Avant de procéder au test, du liquide de dialyse à 2.27% de glucose doit stagner pendant une période de 8 heures dans la cavité péritonéale. L'infirmière de dialyse péritonéale négocie donc l'heure d'infusion avec le patient en fonction de l'heure du test.
- Le P.E.T. test se faisant dans le cadre d'un échange, se référer au protocole habituel concernant le matériel de soins, de protection, de désinfection et d'évacuation des déchets, ainsi que pour la technique.

MATERIEL A FOURNIR AU PATIENT

- 1 poche de liquide de dialyse de 2 L à 2.27 % de glucose
- 1 bocal pour les urines de 24 heures
- 2 poches de drainage de 15 L avec un raccord en Y
- 1 pro-card spécifique au P.E.T. test

TECHNIQUE

La veille du test prévu au centre de dialyse :

- Récouter les urines de 24 heures comme suit :
 - Evacuer la première urine du matin puis recueillir toutes les urines de la journée, de la nuit et les premières urines émises au matin du test.
- Récouter le dialysat de la nuit comme suit :
 - Avant de monter la machine selon le protocole habituel, insérer la carte informatique spécifique au P.E.T. test et la valider.
 - Connecter les 2 poches de drainage de 15L à la tubulure de drainage selon le protocole habituel.
 - Connecter la poche de liquide de dialyse de 2L à 2.27% de glucose sur la tubulure de dernière injection selon le protocole habituel.
 - Débuter le traitement de DPA à l'heure prévue avec l'infirmière de dialyse et déconnecter le système selon le protocole habituel. Le liquide de dialyse sera maintenu dans la cavité péritonéale jusqu'à l'heure du test prévu au centre de dialyse.

Le jour du test prévu au centre de dialyse, le patient prend avec lui :

- Les urines de 24 heures
- Le dialysat de la nuit (2 poches de 15L)
- Les feuilles de suivi du traitement
- La carte informatique habituelle et la carte informatique spécifique au P.E.T. test