

I. INDICATION

Diagnostic de l'insuffisance surrénalienne

Ce test consiste à mesurer le taux de cortisol dans le sang AVANT ET APRÈS avoir reçu une injection de cosyntrophine – ACTH (*Cortrosyn^{MD}*) qui stimule la production de cortisol par les glandes surrénales

II. PRÉCAUTIONS

Il n'est pas nécessaire d'être à jeun le matin du test

Cesser les corticostéroïdes PO 48 h à l'avance

- Prednisone
- Cortisone (*Cortone^{MD}*)
- Hydrocortisone (*Corte^{MD}*)
- Dexaméthasone

Ne pas cesser les corticostéroïdes sous forme d'inhalation pour l'asthme et la MPOC

III. MÉDICATION

- Accueillir le patient et numériser la prescription à la pharmacie
- Installer une voie veineuse et faire le prélèvement au temps « zéro »
- À la réception de la cosyntrophine (*Cortrosyn^{MD}*), administration tel que prescrit :

Dose cosyntrophine : 1 mcg IV à moins d'avis contraire

IV. LABORATOIRE

- Cortisolémie (test au cortisol)
 - au temps 0, AVANT la dose
 - 30 minutes APRÈS la dose
 - 60 minutes APRÈS la dose

V. SOINS ET SURVEILLANCE

- Le patient doit rester au fauteuil pendant la durée des tests sanguins
- Ne pas boire et manger pendant le test
- Surveillance du patient pendant 60 minutes après l'injection de la cosyntrophine (*Cortrosyn^{MD}*)
- Congé par la suite