



## TEST AU MINIRIN - EXPLORATION ENDOCRINOLOGIQUE

**Ne pas confondre avec le test hématologique**

Objectif : exploration de l'axe corticotrope

Préparation du patient : à jeun depuis la veille et en décubitus strict

**8 h 30** : Mise en place du cathéter veineux

**9 h** : Faire un prélèvement veineux T 0  
Puis injection **IV de 10 µg de Desmopressine** (MINIRIN : ampoule à 4 µg)

Prélèvements veineux :

|                                       |                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>T 0</b> (juste avant l'injection)  | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |
| <b>T 15</b> (15 mn après l'injection) | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |
| <b>T 30</b>                           | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |
| <b>T 60</b>                           | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |
| <b>T 90</b>                           | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |
| <b>T 120</b>                          | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |
| <b>T 180</b>                          | ACTH et Cortisol (1 tube violet à +4°C et 1 vert gel) |

Placer les tubes (surtout pour l'ACTH) au frigo en attendant la fin du test.  
Descendre les tubes violets au laboratoire à +4°C (enveloppe réfrigérée)

Interprétation :

Réponses positives : ACTH + 30 %  
Cortisol + 20 %