



HCC  
Laboratoires  
39 avenue de la  
Liberté  
68024 COLMAR

**TEST DYNAMIQUE**

Ref : HCC-PREA-BP-E-054  
Version : 00  
Applicable le : 01-10-2018



**TEST AU SYNACTHENE PEDIATRIE  
(Protocole : Dr MANGIN)**

Date prévue du test : \_\_/\_\_/\_\_  
Date effective du test : \_\_/\_\_/\_\_

Heure du premier prélèvement : \_\_ h \_\_

Préleveur : \_\_\_\_\_ Prescripteur : \_\_\_\_\_

Coller une étiquette patient

**Indication :** Recherche de maladie surrénalienne, de bloc enzymatique.

**Précautions particulières :**

- A jeun depuis la veille et durant l'épreuve
- Position allongée pendant tout le test
- **Début de l'épreuve à 8 heures**

**Matériel :**

- Produit administré : 0.125 mg (si < 18 mois) ou 0.25 mg (si > 18 mois) de **SYNACTHENE immédiat IV**
- 8 tubes **secs** (bouchon jaune) + 3 tubes **EDTA** (bouchon mauve) + 1 pain de glace

**Déroulement du test + examens à réaliser**

	T0 - 30'	T0	T0 + 60'	T0 + 90'
Cortisol	X	X	X	X
ACTH	X	X		
17OH progestérone	X	X	X	X
Delta-4-androstenedione	X	X	X	X
DHEA	X	X	X	X
S-DHEA		X		
Testostérone totale		X		
Rénine		X		
Composé S (cocher si besoin, à tous les temps)				
17OH pregnénolone (cocher si besoin, à tous les temps)				

Tubes à prélever	1 <b>EDTA</b> sur glace 2 <b>secs</b>	1 <b>EDTA</b> sur glace 1 <b>EDTA</b> 2 <b>secs</b>	2 <b>secs</b>	2 <b>secs</b>
------------------	---	---	---------------	---------------

Produit à administrer		Injection de 0.125 mg (si < 18 mois) ou 0.25 mg (si > 18 mois) de <b>SYNACTHENE immédiat IV</b>		
-----------------------	--	---	--	--

Sur chaque tube, **noter impérativement le temps du test correspondant.**

Dès la fin du test, acheminer l'intégralité des prélèvements au laboratoire via le sas (caisse « urgent autre »)

**Saisie au laboratoire :**

8 analyses, 4 tps (dans formulaire Glims Biochimie générale, onglet « T. dynamiques », rubrique « Test au synacthène ») OU **code panel SYNS**

Si composé S + 17OH pregnénolone :  10 analyses, 4 tps ou **code panel SYNC**

Mettre l'heure du premier prélèvement indiquée par le service en heure de prélèvement du dossier.