Endocrinologie, diabétologie et métabolisme - laboratoire / CHUV		LEM 34 009 DI Page 1/1
Processus de prestations		Version 003 du 31.05.2010
Rédigé par FR	Autorisé par : OB	Valable dès le 01.06.2010

Test Dexaméthasone 1 mg po

Principe

Détermination de la réponse de l'axe corticotrope à un freinage induit par ingestion de 1 mg de dexaméthasone (effet indirect par inhibition de la synthèse de l'ACTH). Prélèvement sanguin post-freinage pour le dosage du cortisol.

Indications cliniques et interprétation, effets secondaires

Contacter le consultant d'endocrinologie du Service EDM (par bip 740648 ou par le 111 de nuit et le week-end). Les valeurs de référence figurant dans les rapports d'analyses ne sont valables que si le test est effectué selon les présentes indications. Effets secondaires transitoires : aucun.

Patient

• Age dès 16 ans

• Horaire déroulement du test sur 2 jours (J-1 à J0)

(PMU: pour Jour J0, prise de rendez-vous préalable par le médecin avec le CMA - tél. 44910)

Jour -1 : ingestion de la dexaméthasone entre 23h00 et 24h00

(PMU : médicament fourni par le médecin (CMA_B)) Jour 0 : prélèvement sanguin entre 8h00 et 9h00

• Traitements en cours suspendre toute corticothérapie de J-1 à 12h00 à J0 à 9h00

Préparation
Le jour du test
Position durant le test
à jeun de J-1 en soirée à J0 à 9h00
à jeun jusqu'au prélèvement
aucune disposition particulière

Matériel spécifique nécessaire

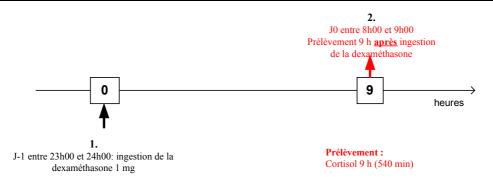
• Agent actif Dexaméthasone Galepharm – 1 comprimé de 1 mg

• Demande d'examen BON N° 040 « CHUV - Endocrinologie », cocher le test au verso

• Matériel pour prélèvement

		on Ai	guille 21G (monovette) yette sérum (blanche) 4,5 ml (Cortisol)
Analyse et prélèvement	Butter	Mono	vette -
Cortisol 9 h (540 min) post-ingestion de la dexaméthasone	1	1	

Protocole et procédure



- **1. Jour -1** entre 23h00 et 24h00 (ingestion)
- **2. Jour 0** entre 8h00 et 9h00 (1 prélèvement 9 h <u>après</u> ingestion)
- ingestion de 1 mg de dexaméthasone
- prélever une monovette sérum (blanche) de 4,5 ml

Transmission du prélèvement au laboratoire

La monovette doit être rigoureusement étiquetée avec indication de l'heure de prélèvement. Acheminer immédiatement la monovette à la Réception des laboratoires BH18-100 (transport à T° ambiante).