

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| LNDD | MODE OPÉRATOIRE | Codification : M-EX-04B Version : E Date :01/12/2005 2 / 3 |
| METHODE DE PREPARATION - CONFIRMATION DE LA TESTOSTERONE ET DE L'EPITESTOSTERONE | | |

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Ajouter la (ou les) substance(s) recherchée(s) dans le test de performance et les références | Pipette à poussée positive Cône eppendorf | |
| Ajuster à pH =7 | Papier pH 0-14 Vortex | Flacon compte gouttes K2CO3 et CH3COOH |
| Ajouter 1mL de tampon pH = 6.5 | Pipette Biohit 1-5mL, cône | Tampon pH=6.5 à +4°C (cf M-P-05) |
| Agiter | Vortex | |
| Ajouter une goutte de betaglu dans l' aliquote échantillon à hydrolyser | Compte gouttes | betaglucuronidase à +4°C (b-glu) |
| Boucher et agiter 1 sec | Vortex | |
| Hydrolyser 60 min à 55°C | Etuve | |
| Centrifuger 5 min | Centrifugeuse 4000tr/min | |
| Extraire sur SPE GILSON selon I-EX-11 (application anabo) | Gilson Cartouche SPE C18 Tube recueil Gilson (12.5* 100) | |
| Transvaser les éluats | Tube à vis (13*100) | |
| Evaporer environ 30 min | Bain à sec à 60°C, soufflettes | Azote |
| Dériver en tube fermé 20 min à 60°C avec 50µL de réactif H | Bain à sec à 60°C Seringue Hamilton 100µL | Réactif H2 (cf M-P-03B) |
| Conditionner en vial plastique préalablement identifiés selon I-TRAC-03A | Vial plastique | |

SPECIMEN