

| | | |
|--|-----------------|---|
| LNDD | MODE OPÉRATOIRE | Codification : M-EX -24 Version : C Date :17/01/2006 3 / 4 |
| METHODE DE PREPARATION POUR LA CONFIRMATION DE L'ORIGINE DES METABOLITES DE LA TESTOSTERONE PAR GC/C/IRMS | | |

Traitement des fractions F₂ et F₃

SPECIMEN

Opérations

Matériel

Réactifs et produits

| | | |
|---|--|-----------------------------------|
| Ajouter le SI selon I-VOL-01 | Seringue Hamilton de 50 µl ou de 100 µl selon le volume ajouté | Androstanol acétate H67 200 ng/µl |
| Ajouter 200 µl d'acétonitrile | Pipettman réglable de 200 µl Cônes Greiner | Acétonitrile |
| Reprendre par rotation légère du tube en position quasi horizontale | | |
| Centrifugation 5 minutes | Centrifugeuse 4000 tr/min | |
| Transférer dans les vials préalablement identifiés selon I-TRAC-03C | Vials en verre avec insert 300 µl ou vials en verre de 1.5ml selon le volume | |
| Evaporation à sec | Bain à sec à 60°C | Azote |
| Reprendre dans de l'hexane selon I-VOL-01 | Pipettman réglable de 200 µl ou 1ml | Hexane |
| Sertir et Agiter 10 secondes | Capsules à sertir - Vortex | |

CONFIDENTIEL

Après analyse GC/MS :

| | | |
|---|--|----------------------------------|
| Réajustement du SI si nécessaire (Cf. I-VOL-01) Agiter 10 secondes | Seringue Hamilton de 50 µl ou de 100 µl selon le volume ajouté | Androstanol acétate H67 0.2mg/ml |
| Evaporation à sec | Bain à sec à 60°C | Azote |
| Reprendre dans de l'hexane (Cf I-VOL-01) | Pipettman réglable de 200 µl ou 1ml | Hexane |
| Sertir et Agiter 10 secondes | Capsules à sertir - Vortex | |