LBMR : plasma séminal (phénotype)

-- Laboratoire de Biologie Médicale CHU TOULOUSE –

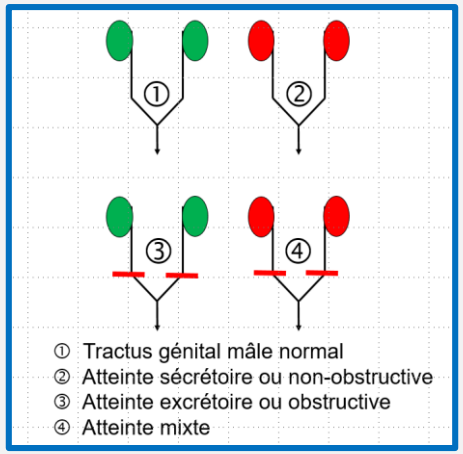
IT-BIO-MS-QUAL-023-01

1 Descriptif

Le Laboratoire d'Hormonologie de l'IFB propose l'exploration biochimique étendue du tractus génital mâle (TGM). Elle fait partie d'un panel biologique plus large visant à explorer l'infertilité masculine (spermogramme, hormonologie, caryotype, génétique) comme le recommande le référentiel de l'OMS. Elle comporte le dosage de 8 biomarqueurs : 2 secrétés par la prostate (Zinc et acide citrique), 3 par les vésicules séminales (Fructose, choline, protéines), et 3 par l'épididyme (L-carnitine libre, glycérophosphocholine et alpha-glucosidase).

Cette exploration vient en complément du spermogramme et elle est indispensable pour le diagnostic et le suivi des pathologies obstructives et non obstructives du TGM.

Le diagnostic positif et étiologique de ces pathologies est nécessaire pour informer et conseiller les couples qui consultant pour une procréation médicalement assistée et les orienter vers la stratégie la plus sûre pour eux et l'enfant à venir.



.

2 Contacts

Dr Safouane HAMDI

Mail : hamdi.s@chu-toulouse.fr
Tél : 05 67 69 03 72
Tél. Sec. : 05 67 69 03 00
FAX 05 67 69 03 77

Adresse : Institut Fédératif de Biologie, 330 avenue de Grande Bretagne, TSA40031. 31059 Toulouse cedex 9

Liens utiles

CHU DE TOULOUSE - Manuel de prélèvement
Site internet LBM - Pôle biologie - CHU de Toulouse