

www.micropticsl.com - micropticsl@micropticsl.com

Formation en ligne: Évaluation manuelle du sperme humain selon les directives de l'OMS

- Tour d'horizon de la fécondation et points critiques
- Directives de l'OMS pour l'évaluation du sperme. Procédures standards :
 - Prélèvement de l'échantillon et liquéfaction
 - Examen macroscopique
 - Couleur
 - Viscosité
 - **>** pH
 - > Agglutination
 - Examen microscopique (préparation et analyse de l'échantillon)
 - Mobilité du sperme
 - Tests fonctionnels spermatiques (I): pénétration de la glaire cervicale et hyperactivation
 - Vitalité du sperme
 - Nombre de spermatozoide (concentration)
 - Morphologie du sperme (comparaison des différentes méthodes de coloration)
- Tests fonctionnels spermatiques (II) : fragmentation de l'ADN et réaction de l'acrosome