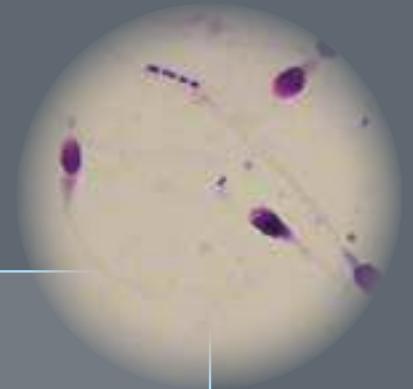




COLORATIONS & INSTRUMENTS POUR MICROSCOPIE INTELLIGENTE

CYTOLOGIE DU SPERME

KIT SPERMOSCAN



- **PRÊT-À-L'EMPLOI** : solutions pré-calibrées et standardisées
- **PRATIQUE** : introduction directe de la lame dans les flacons, protocole en 3 étapes
- **RAPIDE** : temps de réalisation moins de 2 minutes
- **FIABLE** : excellents contraste et lisibilité des éléments cytologiques.
- **ÉCONOMIQUE** : permet de réaliser plus de 70 lames

Selon les recommandations extraites de la 5 ème publication du « *Manuel de laboratoire de l'OMS : analyse du sperme humain* » L'examen microscopique standard et complet du sperme doit comporter: l'étude de la mobilité, l'étude de la vitalité, le comptage, et l'étude de la morphologie.

2 kits complémentaires

MORPHOLOGIE

Kit SpermSCAN

Kit de coloration rapide, prêt-à-l'emploi pour l'étude de la morphologie des spermatozoïdes.

Pratique grâce à l'introduction directe de la lame dans les 3 flacons à large col.

Réalisation de la coloration en moins de **2 minutes**.

Permet de réaliser **70 lames**.

« Remarque 1 : Il est cliniquement important de savoir si un spermatozoïde non-mobile est vivant ou mort. »

5^{ème} publication du « Manuel de laboratoire de l'OMS : analyse du sperme humain » « paragraphe 2.6 Vitalité du sperme » chapitre 2 : procédures standards » p 27

Kit Vita Eosine

Kit de coloration rapide prêt-à-l'emploi. Technique de coloration en **2 étapes** permettant d'évaluer le pourcentage de spermatozoïdes vivants et morts. Seuls les spermatozoïdes morts sont colorés en rose par l'Eosine.

Réalisation de la coloration en **1 minute**.

Le kit permet de réaliser **1000 lames**.



VITALITÉ



Kit SpermSCAN
Réf : 366510-0000



Kit Vita Eosine
Réf : 380420-0000

Étude de la morphologie

La coloration traditionnelle de Papanicolaou implique un protocole complexe en 19 étapes sur une durée de 1 heure, cependant l'OMS indique que « la coloration de Shorr donne des pourcentages de formes normales similaires à ceux de la coloration de Papanicolaou »

Harris Shorr

Coloration de Harris - Shorr simplifiée pour spermocytogramme.

Coloration en 15 étapes permettant l'étude de la morphologie des spermatozoïdes.

Temps de coloration 15 minutes.

Harris - Shorr

- Hématoxyline de Harris ; Réf : 361070
- Colorant de Shorr ; Réf : 361100



Ces produits sont disponibles en flacon de 500 ml, 1 L et 2,5 L



RAL DIAGNOSTICS

Site Montesquieu 33650 Martillac - FRANCE

E-mail : commercial@ral-diagnostics.fr

Tél. : +33 (0)05 57 96 04 04 - Fax : +33 (0)05 57 96 04 05

www.ral-diagnostics.com