

OPALEBIO NEWSLETTER 2023

Laboratoires de biologie médicale

NOUVEAUTES

DEVELOPPEMENT DE LA PCR

La pandémie de COVID-19 a eu un impact significatif sur le développement de la biologie moléculaire au sein de notre laboratoire.

L'achat d'automates nous permet maintenant de réaliser par technique PCR de nouvelles analyses.

IST :

Neisseria gonorrhoea
Chlamydia trachomatis
Mycoplasma genitalium
Ureaplasma urealyticum
Trichomonas vaginalis

Auto-prélèvement OU 1er jet d'urine

=

Confort pour le patient

COPROCULTURE :

Bactéries : Salmonelle, Shigelle, Campylobacter, Yersinia.

PARASITOLOGIE/VIROLOGIE DES SELLES :

Virus : rotavirus, adénovirus, sapovirus, astrovirus, norovirus

Parasites : Giardia intestinalis, Entamoeba histolytica,
Blastocystis hominis, Dientamoeba fragilis, Cryptosporidium

Délai de
résultat raccourci

IST : INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES

Depuis le mois de juin le **laboratoire OPALEBIO** est en mesure de **dépister les IST par technique PCR multiplex**

Depuis 2018, la HAS recommande :

- Un dépistage opportuniste systématique des femmes sexuellement actives de 15 à 25 ans (inclus), y compris les femmes enceintes.
- Un dépistage opportuniste ciblé :
 - des hommes sexuellement actifs présentant des facteurs de risque*, quel que soit l'âge ;
 - des femmes sexuellement actives de plus de 25 ans présentant des facteurs de risque* ;
 - des femmes enceintes consultant pour une IVG, sans limite d'âge.

*multipartenariat (au moins deux partenaires dans l'année), changement de partenaire récent, individus ou partenaires diagnostiqués avec une autre IST (NG, syphilis, VIH, Mycoplasma genitalium), antécédents d'IST, HSH, personnes en situation de prostitution, après un viol.

Les IST restent un problème de santé publique, d'autant qu'elles sont en augmentation et ne sont pas toutes curables. Les techniques par PCR constituent un outil de diagnostic de pointe des IST.

Une prise de sang avec des sérologies VIH, syphilis, hépatite B et C doit compléter le bilan IST du patient. Lors du diagnostic d'IST, le dépistage du ou des partenaires est indispensable. Il est recommandé d'attendre 1 à 2 mois avant de faire un contrôle post-traitement par PCR.



OPALEBIO NEWSLETTER 2023

Laboratoires de biologie médicale

A VENIR

HPV : HUMAN-PAPILLOMA-VIRUS + AUTO PRELEVEMENT

Le **laboratoire OPALEBIO** va prochainement développer l'analyse **HPV par technique PCR**.

Ce test sera réalisé sur un prélèvement ou auto-prélèvement vaginal.

Nous proposons des **kits d'auto-prélèvement** avec protocole de prélèvement.

Le prélèvement pourra alors être réalisé par la patiente à son domicile et rapporté au laboratoire.

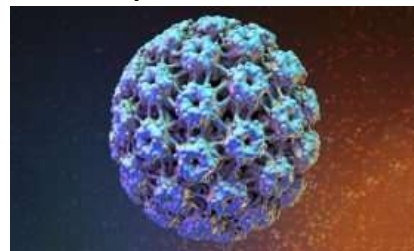
Avec 3000 nouveaux cas de cancers du col de l'utérus invasifs détectés (CCU) et 1100 décès chaque année, ce cancer est l'un des seuls dont le pronostic se dégrade.

Depuis 2019 l'HAS recommande :

L'auto-prélèvement vaginal (APV) :

Une alternative au prélèvement cervical par un professionnel de santé pour la réalisation d'un test HPV pour certaines femmes.

L'APV doit être proposé, à partir de 30 ans, aux femmes non dépistées ou insuffisamment dépistées.



NOUVEL ANTIBIOGRAMME URINAIRE

Le **laboratoire OPALEBIO** va prochainement mettre en place un **nouvel antibiogramme urinaire (AST-N436)** sur le système automatisé VITEK® 2 de la société bioMérieux.

Ces évolutions suivent les recommandations du référentiel **CA-SFM 2022** (Comité de l'Antibiogramme de la Société Française de Microbiologie) et de la **SPILF** (Société de Pathologie Infectieuse de Langue Française) et s'intègrent dans une volonté d'améliorer le traitement des infections urinaires en ville et la lutte contre l'antibiorésistance.

Veuillez noter les changements suivants :

- **Suppression** de la Témocilline, Ticarcilline, Pipéracilline/Tazobactam, Gentamicine, de l'acide nalidixique et de l'Ofloxacine.
- **Ajout** du Céfépime, de la Ciprofloxacine, Lévofloxacine et du Triméthoprim.

NOUVEAU LABORATOIRE HESDIN

A compter de 2024, les travaux de construction d'un nouveau laboratoire à Hesdin vont débuter.

INFORMATION OPALEBIO

Adresse mail : laboratoire.opalebio@orange.fr **Site internet :** www.laboratoire-opalebio.com

Laboratoire Opalebio **DR E.BOTTELIN** 20 RUE DE VERDUN 62630 ETAPLES

Laboratoire de la Baie d'Authie **DR D.LEVEQUE** 3 AVENUE DU 8 MAI 1945 62600 BERCK SUR MER

Laboratoire du Pays de Montreuil **DR E.LAMANDIN** 955 RUE DE PARIS 62170 ECUIRES

Laboratoire de l'Hesdinois **DR J.QUELQUEJAY** 1 BIS RUE D'ABBEVILLE 62140 MARCONNE



Laboratoires de Biologie Médicale