

# sommaire

ÉDITO



JULIETTE  
SCHENCKÉRY  
Rédactrice en chef  
de *Biologiste Infos*

## Entrer en anti-résistance

L'implication dans les politiques de prévention à laquelle aspirent les biologistes trouve une application dans la lutte contre l'antibiorésistance. Les biologistes jouent un rôle central dans le choix de l'administration d'un traitement par antibiotique ou non, puis de la molécule administrée, comme en témoignent de nombreuses interventions lors de la 38<sup>e</sup> Ricai.

Un quart des patients atteints de sepsis n'y survivent pas. Identifier la source de l'infection et déterminer l'antibiotique adapté est souvent une urgence. Le rôle du laboratoire est primordial mais la réalisation d'un antibiogramme est fréquemment jugée trop longue même si les techniques évoluent et permettent une identification en moins de six heures. Les réactions des équipes médicales suivent-elles ?

La collaboration entre infectiologues, hygiénistes et biologistes est indispensable. Ces relations interprofessionnelles bien établies à l'hôpital sont appelées à se développer en ville. Notamment par l'intégration des biologistes dans les CPTS, ces Communautés professionnelles territoriales de santé en plein développement.

Au-delà de ces applications de terrain, un engagement politique fort, visible et audible, dans la lutte contre l'antibiorésistance est nécessaire, plaide l'Académie de Médecine qui appelle de ses vœux, dans un rapport sur le sujet, une campagne d'information compréhensible par le grand public, et impactante. Une campagne qui pourrait être relayée dans les laboratoires de biologie de ville... dans un souci de prévention. ■

## 6 ACTUS

Les élections ordinaires des pharmaciens approchent  
Réorganiser les Centres de ressources biologiques pour les pérenniser  
Un échange de dossiers de santé informatisés au niveau européen  
Pas d'utilisation de signatures génomiques en routine dans le cancer du sein de stade précoce

## 12 DU CÔTÉ DES FOURNISSEURS

## 14 POINT DE VUE

Le biologiste au cœur du projet de transformation du système de santé



## 18 DOSSIER

### De nouvelles stratégies pour contrer les bactéries

- 1- Prise en charge précoce du sepsis : de la clinique au laboratoire
- 2- Infectiologues et hygiénistes main dans la main contre les bactéries
- 3- 40 ans de progrès sur les biofilms, mais encore une longue route
- 4- Automatisation en microbiologie, une partition complexe
- 5- Transplantation du microbiote fécal : un traitement d'avenir

## 28 INNOVATION

Clotild sécurise les opérations des patients en cas d'AVC

## 30 ENQUÊTE

Le traitement d'un cancer de l'ovaire non héréditaire est-il compatible avec une thérapie ciblée ?

## 33 RECHERCHE

Biomarqueurs de stress au travail : la médecine d'urgence, un modèle d'étude qui en dit long

## 37 TECHNIQUES

Place des tests syndromiques rapides dans le diagnostic des infections respiratoires, des méningites et des encéphalites

## 40 LÉGISLATION

Pas de droit de retrait pour le biologiste exerçant en SEL



## 42 INFORMATIQUE

Sécurité des données de santé : les biologistes en première ligne

## 44 STRATÉGIE

Vers la transformation digitale de la biologie médicale

## 46 JURIDIQUE

Actualités juridiques

## 48 MANIFESTATION

Intérêt diagnostique des métabolites de la vitamine D

■ Abonnements page 36

PUBLIREPORTAGES : LBI page 4 ; Sarstedt page 11 ; Mobidiag page 17.