
Les outils du laboratoire de microbiologie comme support pour la gestion de crises sanitaires

François Le Nestour, MICROSEPT

Modérateur :

Face aux défis croissants des crises sanitaires, les laboratoires de microbiologie jouent un rôle clé en tant qu'alliés stratégiques des industriels pour garantir sécurité, réactivité et maîtrise des risques. Les laboratoires français jouent un rôle central dans la détection des bactéries dans les aliments. Explication avec François Le Nestour, responsable technique et validation de méthode au laboratoire Microsept.

François Le Nestour :

Je ne peux pas vous parler de la gestion des crises sans vous parler des crises en elles-mêmes. Il y a eu beaucoup de crises de TIAC qui ont été très médiatisées ces dernières années, avec des gros impacts des fois dans la population. Moi, je voulais vous parler aussi de tout ce qu'on évite chaque année, en fait, grâce au travail des laboratoires d'analyse. Quand on fait un petit tour sur le site Rappel Conso du ministère de l'Économie, On voit qu'en France, en 2022, il y a eu 504 retraits et rappels de produits alimentaires contaminés par des pathogènes, avec le classique duo *Listeria monocytogenes* et *Salmonella* en tête. Et je vous ai présenté les statistiques de mon laboratoire, donc on revient à un niveau plus local, plus régional. En 2021, moi, dans mon laboratoire, j'avais 1,2 de résultats positifs en *Salmonella* et 4,8 de résultats positifs en *Listeria monocytogenes*. Donc ça ne paraît pas beaucoup, mais quand on travaille sur 190 000 échantillons, forcément, c'est tout de suite un petit peu plus. C'était 758 produits en *Salmo* et 1639 en *Listeria monocytogenes*.

Modérateur :

Le rôle des laboratoires va au-delà de la détection. Il faut savoir réagir à propos pour accompagner des clients en situation d'extrême tension.

François Le Nestour :

Des *Listeria* décontaminants, on en a dans tous les environnements industriels. Pour certaines personnes, ce n'est pas compliqué. On a eu un exemple pendant les Jeux olympiques : un client qui nous sollicite à la dernière minute parce que lors d'analyses faites dans un autre laboratoire, on a trouvé de la *Listeria monocytogénèse* dans un de ses produits. Donc on peut vivre effectivement dans ces cas-là des grands moments de solitude de la part de nos clients parce qu'on le menace d'un emballement médiatique, on le menace de retrait de produit, etc. Je ne l'ai pas mis, mais c'est aussi réagir dans l'urgence pour ce client-là, l'accompagner. Donc on a mis en place toute une série d'analyses sur tous les produits qui avaient été distribués, les sauvegardes qu'il avait chez lui. On a poussé les analyses, on a fait des prélèvements d'environnement et on s'est aperçu au final que c'était qu'une contamination ponctuelle qui n'avait aucun impact sur la santé.

Modérateur :

Dans ce cadre, il est extrêmement important pour les laboratoires d'avoir la confiance de leurs clients. Les laboratoires d'analyse doivent se conformer à des normes internationales et nationales qui garantissent la fiabilité des résultats.

Vous aussi, si vous souhaitez intervenir lors des Rencontres Techniques du BIPEA, n'hésitez pas à vous porter volontaire ! Que ce soit pour partager un retour d'expérience, présenter une méthode, exposer une problématique ou mettre en avant une innovation, votre expertise intéressera forcément la communauté. Ces rencontres sont avant tout les vôtres : elles vivent grâce aux contributions de chacun. Lancez-vous et proposez votre sujet !

Contact : information@bipea.org / 01 40 04 26 30