

Bien en phase avec son époque

ESCH-SUR-ALZETTE Les laboratoires Ketterthill passent à la vitesse supérieure en modernisant plusieurs départements.

Les laboratoires de biologie médicale se sont profondément transformés au cours des dix dernières années tant sur le plan de l'organisation que des techniques mises en œuvre. Certains secteurs tels que la biochimie ou l'hématologie ont ainsi été véritablement bouleversés par l'introduction de l'automatisation.

Dans le même temps, la stratégie diagnostic en bactériologie est restée quasi inchangée tant la nature des prélèvements et les méthodes utilisées sont multiples. La seule évolution notable des dernières années a été la miniaturisation de certains appareils. S'ajoute l'automatisation des processus de bactériologie. Cette chaîne d'analyse est devenue une réalité dans les laboratoires Ketterthill depuis avril dernier. Le rôle du laboratoire de bactériologie dans la prise en charge d'un patient suspect d'une infection repose le plus souvent sur l'isolement puis l'identification d'une ou plusieurs bactéries puis sur l'étude de la sensibilité de ces dernières aux antibiotiques. L'identification bactérienne est une étape cruciale, à la fois pour confirmer la cause bactérienne de l'infection mais également pour guider le traitement antibiotique.



Photo : fabrizio pizzolante

Les laboratoires Ketterthill sont les premiers au Luxembourg à adopter une technologie pourtant déjà très répandue en Europe.