

Le Groupe allemand Limbach adopte le dRAST™ de QuantaMatrix en routine clinique

- **Le système dRAST de QuantaMatrix, antibiogramme direct et rapide sur hémoculture positive, réduit de deux jours le délai de prescription optimale des antibiotiques par rapport aux méthodes conventionnelles**
- **Suite à la validation réussie de la plateforme dRAST dans de multiples laboratoires de référence en Europe, le système est maintenant adopté pour une utilisation en routine**

Paris, France, et Séoul, Corée du Sud, le 14 décembre 2021 – QuantaMatrix, société de diagnostic *in vitro* spécialisée dans la conception, le développement et la commercialisation de solutions intégrées pour le traitement du sepsis, annonce aujourd’hui que sa plateforme dRAST™ a été adoptée en routine clinique par Limbach, un groupe de laboratoires basé en Allemagne, au service des patients, des laboratoires cliniques et des cliniciens. Ce déploiement réussi est le résultat d’un partenariat entre QuantaMatrix Europe, filiale de QuantaMatrix Inc., basée à Paris (France) et Axonlab, l’un des leaders en Europe de solutions de diagnostic *in vitro*.

Suite à la validation réussie de la plateforme dRAST par de grands laboratoires de référence en Europe, QuantaMatrix s’est associée à Axonlab pour promouvoir son utilisation en Allemagne, en Suisse, en Autriche, au Benelux et dans quelques autres pays européens. Un accord initial a été signé avec le groupe Limbach en Allemagne afin d’offrir la solution dRAST à un maximum de patients atteints de sepsis dans ce pays.

Le groupe Limbach est né de la fusion de laboratoires indépendants répartis dans toute l’Allemagne. En tant que plus grand groupe de laboratoires géré en propre, il couvre l’ensemble du spectre des laboratoires de diagnostic médical avec plus de 30 laboratoires cliniques à travers l’Allemagne. MVZ Labor Ravensburg, l’un des principaux laboratoires du Groupe Limbach, a adopté le dRAST en routine clinique.

Le Dr. Ulrike Schumacher, directrice médicale du département de microbiologie au sein du MVZ Labor Ravensburg, précise : « Le dRAST est une plateforme parfaitement intégrée dans notre laboratoire. Comme nous desservons près de 100 hôpitaux, nous collectons quotidiennement environ 1 000 hémocultures de patients. L’implantation du dRAST dans notre laboratoire offre deux avantages majeurs. Tout d’abord, en utilisant la plateforme, nous gagnons deux jours en moyenne dans le rendu des résultats. Le patient bénéficie donc plus tôt d’une antibiothérapie optimale. De plus, comme le dRAST est très simple d’utilisation, nous pouvons également proposer cet antibiogramme rapide pendant les gardes en soirées, pendant les vacances, ainsi que les weekends. »

Le professeur Sunghoon Kwon, PDG de QuantaMatrix, ajoute : « Nous sommes ravis de cet accord signé en Allemagne. Les infections bactériennes du sang nécessitent d’être détectées et traitées rapidement avec les antibiotiques adaptés au risque de conséquences fatales pour le patient. Notre plateforme apporte un avantage majeur pour la santé du patient : garantir le traitement optimal tout en réduisant la toxicité induite par l’utilisation inutile d’antibiotiques à large spectre. Nous sommes impatients d’installer notre système dans d’autres groupes de laboratoire en Europe. »



A propos de QuantaMatrix

QuantaMatrix Inc. est une société de diagnostic *in vitro* spécialisée dans la conception, le développement et la commercialisation de solutions intégrées pour le traitement du sepsis. QuantaMatrix a établi avec succès un réseau de distribution à travers toute l'Europe et continue de s'étendre notamment au Moyen-Orient et en Afrique.

QuantaMatrix est spécialisée dans les diagnostics *in vitro* utilisant des technologies de diagnostic microbien. Le produit phare de QuantaMatrix est le dRAST™, système d'antibiogramme rapide et direct sur hémoculture positive, qui est capable de trouver l'antibiotique optimal en quatre à six heures suivant l'hémoculture positive. Le dRAST utilise différentes technologies brevetées mêlant l'optique, l'ingénierie micro-fluidique et l'intelligence artificielle. En comparaison avec les méthodes conventionnelles, le dRAST réduit efficacement la durée de rendu de résultat de deux à trois jours.

Le dRAST est déjà présent sur le marché en Corée du Sud et en Europe. Le réseau de distribution s'étend sur 24 pays en zone EMEA.

QuantaMatrix est une compagnie publique cotée au marché coréen KOSDAQ sous la référence #317690.

www.quantamatrix.com

contact@quantamatrix.com



[we-are-quantamatrix](https://www.youtube.com/we-are-quantamatrix)

Contacts presse et analystes

Andrew Lloyd & Associates

Emilie Chouinard / Juliette Schmitt

emilie@ala.com - juliette@ala.com

Tel.: +33 1 56 54 07 00

@ALA_Group
