



bioMérieux Japan Ltd.

Company Description

バイオメリュー・ジャパン株式会社は、フランスのリヨンに本拠を置く体外診断薬メーカー、バイオメリューの日本法人です。弊社の臨床検査部門では、微生物検査、免疫検査、遺伝子検査における製品やサービス、産業部門では、食品関連、製薬および化粧品関連分野における製品やサービスを提供しています。

【ソリューション】

bioMérieuxではそれぞれの視点から物事を捉え、単に製品とサービスだけでなく、それ以上の価値をご提供したいと思っています。身の回りの課題や問題を解決するためにどのように役立つかを常に検討しています。

敗血症マネジメント

現在敗血症は、感染に対する制御不能な宿主反応によって引き起こされる生命を脅かす臓器障害と定義されています。このように重篤な状態であるため入院期間が長期化し、罹患率および死亡率が高くなります。WHOは敗血症をグローバルヘルスプライオリティと認識し、Surviving Sepsis Campaignの最新ガイドライン（2016年）では、患者のより良好な転帰を得るための非常に明確な戦略を提供しています。

クロストリジウム・デフィシル感染症の管理

医療関連感染（HAI）の主な要因であるクロストリジウム・デフィシルは、米国疾病管理予防センター(CDC)のAntibiotic Resistance Threats（抗菌薬耐性の脅威）に関する最新レポートで「urgent threat（切迫したレベルの脅威）」に分類されています。

患者数の増加、ならびに高い罹患率や死亡率は、健康と経済面の両方で深刻な課題となっています。クロストリジウム・デフィシル感染症の管理は、予防、診断、治療、モニタリング、大流行の管理、および疫学のあらゆる対策面に及びます。

救急部門での管理

救急部門では、患者が最良の転帰を得るために、一刻を争う短時間で正確な診断をすることが重要となります。患者状態を判断し適切な治療を行う必要があると同時に、医療費の抑制と最適化も不可欠になります。

抗菌薬耐性の管理

抗菌薬に耐性を示す微生物は人間の健康にとって世界規模で最も深刻な脅威の一つだと考えられています。経済的な負担だけでなく、罹患率や死亡率も高くなります。このような微生物の増加や伝播と戦うために、バイオメリューは抗菌薬耐性を管理するための信頼できるパートナーを目指して活動しています。

【製品領域】

バイオメリューの機器、試薬、ソフトウェアは、安定的・効率的で高性能のソリューションを創出しています。大きく下記の3領域に製品やサービスをご提供しています。

微生物検査

微生物検査の世界的リーダーであるバイオメリューは市場シェア42% 専門知識、独自の国際的ネットワークを有しています。

免疫検査

免疫検査はウイルス感染、心臓血管病理学、癌、ホルモン障害等の疾患の診断、スクリーニング、モニタリング、治療評価に用いられています。

遺伝子検査

遺伝子検査は細菌、ウイルス、タンパク質、細胞に特異的なDNAやRNAの遺伝子配列を検出することに基づいています。分子診断には3つの大きなステップがあります。

- サンプルからの核酸抽出（遺伝物質）
- 遺伝子配列数の増幅
- 増幅後の遺伝子配列の複製物の検出

【産業関連製品】

化粧品業界/パーソナルケア業界向け微生物管理ソリューション

非無菌医薬品およびパーソナルケア製品製造での安全性と効率を高めるために、バイオメリューは迅速で信頼性の高い微生物検査ソリューションを幅広く提供しています。バイオメリューのソリューションは製品開発と製品製造の双方に対応しており、信頼できるバリデーション済みの製品をより早く市場に投入できます。信頼性の高い結果を迅速にリリースする自動的でシンプルなワークフローを検査室に提供し、消費者の保護とビジネスの改善の両方を支援します。

食品業界向け微生物管理ソリューション

製造プロセスの管理から製品の安全性、品質管理プログラムの検証に及ぶお客様の検査のニーズに応え、お客様の目標達成を支援します。

微生物検査ソリューションの伝統あるリーディングカンパニーとして、お客様が消費者に高品質かつ安全な製品を提供することをサポートします。

乳製品/飲料/食肉/鶏肉・鶏卵/加工食品/シーフード/加工食品/農産物

医薬品業界向け微生物管理ソリューション

世界中に広がるネットワークと長年にわたる微生物検査での経験、迅速で一貫した結果判定を可能にする微生物検査フルソリューションを通じて、バイオメリューは医薬品製造分野・パーソナルケア分野のお客様がより大きな価値を引き出すことをサポートします。

先端医療医薬品（細胞・遺伝子治療）/バイオ医薬品製造/血液バンク/調剤薬局/院内薬局/非無菌医薬品・パーソナルケア製品/無菌医薬品

Company Details**Head Office**

France

Main Business

微生物、遺伝子、免疫検査等における 体外診断用医薬品および医療機器の製造販売

President

吉田 賢太郎

Established

1988年

Capital

480,000,000円

Number of Employees

101 - 500

URL

<https://www.biomerieux.co.jp/>

Offices**Main Office**

2F Akasaka Tameike Tower
2-17-7 Akasaka, Minato-ku
Tokyo, Japan, 1070052