

2025年5月9日

報道機関 各位

長崎大学、塩野義製薬株式会社、サラヤ株式会社、株式会社 Connect Afya との 抗菌薬適正使用体制の支援に関する包括的連携協定の締結について

国立大学法人長崎大学（所在地：長崎県長崎市、以下「長崎大学」）は、塩野義製薬株式会社（本社：大阪府大阪市、以下「塩野義製薬」）、サラヤ株式会社（所在地：大阪府大阪市、以下「サラヤ」）、株式会社 Connect Afya（所在地：兵庫県たつの市、以下「Connect Afya」）との間で、ケニア共和国（以下「ケニア」）の医療機関に対する抗菌薬適正使用体制の支援に関する包括的連携協定（以下「本協定」）を5月9日付けで締結しましたので、お知らせいたします。

長崎大学、塩野義製薬、サラヤ及び Connect Afya の4者は、世界的な公衆衛生上の脅威のひとつである薬剤耐性（AMR：Antimicrobial resistance）対策において、これまでも感染症領域における学術研究や抗菌薬の研究開発、供給及び感染制御、検査支援等とそれぞれの役割にて貢献してまいりました。このたび、アフリカ各国へのヘルスケア事業展開も見据え、まずはケニアにおける抗菌薬の適正使用体制の確立を含めた AMR 対策に取り組むという4者の方向性が合致し、本協定締結に至りました。

本協定に基づき、4者は協働して以下に記載する取り組みを行います。

- ▶ケニアにおける AMR に関する調査・研究に関する共同プロジェクトの立ち上げと推進
 - ・ケニアの医療機関における AMR 対策に関連する調査などの推進
- ▶AMR に関する国際連携に関する取り組み
 - ・ケニア政府や医療機関の他、塩野義製薬が提携している GARDP、CHAI1 との連携
- ▶感染症に関わる人材育成に関する取り組み
 - ・ケニア医療関係者に対する感染制御・抗菌薬適正使用教育を通じた、将来の AMR 対策指導者の育成
- ▶その他の AMR 支援に関する連携活動

長崎大学は、江戸時代に長崎を通じて全国へ広まった西洋医学の歴史を背景に、1942年から感染症研究に本格的に取り組んできました。現在では他の追随を許さない質と量を誇る、日本有数の感染症教育・研究拠点となっています。今回の包括的連携協定に関わる「長崎大学病院の総合感染症科・感染制御教育センター」は、第1種感染症病床を有する診療科・センターであり、感染症診療はもとより、院内外、地域においても感染症診療の支援や感染対策を積極的に行っている組織で、過去には西アフリカのリベリアにおける感染対策支援の実績もあります。

【薬剤耐性（AMR）について】

薬剤耐性（AMR：Antimicrobial resistance）は、抗菌薬に対する細菌の耐性獲得により抗菌薬が効きにくくなることです。AMRは「サイレントパンデミック」と呼ばれ、人類が直面する世界的な公衆衛生上の脅威のひとつであり、緊急に対処が必要な世界規模の重要課題です。2019年には、AMRにより世界中で127万人が死亡したと推定されています。また、国際的な連携により対策を講じなければ、

2050年までに年間1,000万人以上が命を落とす問題に発展し、世界経済に与えるインパクトは累積で100兆米ドルに及ぶとの予測がなされています。

【塩野義製薬について】

塩野義製薬は取り組むべきマテリアリティ（重要課題）の一つとして「医療アクセスの向上」を特定し、国際的なパートナーも含めた連携活動をさらに強化しつつ、持続可能な社会の実現に向けて、AMR治療へのアクセス向上への貢献*やアフリカでの母子支援活動**を行っております。塩野義製薬は感染症のリーディングカンパニーとして、公衆衛生上の大きな課題である世界三大感染症、AMR、COVID-19など幅広い感染症への対策に継続して取り組んでまいります。

* 塩野義製薬のAMRに対する取り組みについては、[こちら](#)をご覧ください。



** 塩野義製薬のアフリカでの母子支援活動については、[こちら](#)をご覧ください。



【サラヤについて】

サラヤは、「衛生」「環境」「健康」の3つのキーワードを事業の柱とし、より豊かで実りある地球社会の実現を目指しています。1952年の創業より、一般家庭からプロの現場まで、各種洗浄剤・消毒薬および食品などの製品とサービスを開発・提供しています。アフリカでは、2014年よりウガンダにてアルコール手指消毒薬の現地製造販売を開始。ケニア、南スーダン、コンゴ民主共和国等への製品供給とともに、国際協力機構（JICA）や現地保健省との協業により、医療現場における感染管理人材育成にも貢献しています。

<https://www.saraya.com/>



【Connect Afya について】

Connect Afya（コネクトアフィア。スワヒリ語で「健康」の意）は、「臨床検査を軸に“必要なところに必要な医療を届ける”」というミッションのもと、アフリカの人々の平均寿命を先進国並みに近づけることをビジョンに掲げています。2018年の創業以来、ケニアで臨床検査ラボ事業・医療機器卸・クリニック運営を展開し、現地医療機関では実施が難しいPCRを含む感染症検査を受託してきました。COVID-19パンデミック下では、不可欠な診断インフラとして地域医療を支えた実績があります。2024年7月にはナイロビに東アフリカ有数の大規模総合ラボを開設し、健康診断項目から次世代シーケンシングまでワンストップで対応できる体制を整備。ISO 15189/KENAS 認定の品質管理のもと、国内外の医療・研究機関と連携しながら、検査データに基づく治療最適化と公衆衛生向上に取り組んでいます。

<https://connectafya.com/>



【本リリースに関するお問い合わせ先】

塩野義製薬ウェブサイト お問い合わせフォーム：[お問い合わせ](#) | [塩野義製薬 \(shionogi.com\)](#)

長崎大学病院 教育研究支援課 mail:gaibushikin@ml.nagasaki-u.ac.jp Tel:095-819-7905