## [コラム] 感染症対策への協力

# 「人間の安全保障」の実現へ、各国で技術・資金協力を展開

感染症による健康危機(生命、健康の安全を脅かす事態)、

そして感染症が経済・社会に与える影響への対応は、グローバルな課題です。

特に、世界中に広がる新型コロナウイルスは先進国、開発途上国を問わず大きな脅威となっています。

JICAは「人間の安全保障」を実現するというミッションの下、開発途上国の感染症対策に協力しています。

JICAは個別の感染症への対策のほか、 突発的な感染症の発生の際にも対応が可能 な保健システムの構築に向けて、技術的・ 資金的な協力を各国で展開しています。

### 個別の感染症への対応

#### キリバスのフィラリア症制圧に貢献

キリバスでは蚊によって媒介されるリン パ系フィラリア症の制圧が2019年10月、 世界保健機関(WHO)により宣言されまし た。JICAはフィラリア症の制圧に向け、 キリバスを含む大洋州14カ国を対象にボ ランティア派遣を通じた患者ケアの指導、 血液検査キットの提供などを実施してきま した。現在、エーザイ株式会社が集団投与 のための薬を無償で提供し、コミュニティ での投与をJICAが支援するなど、官民連 携による協力も進めています。

#### アフガニスタンで長年の結核対策支援

JICAは長年、アフガニスタンの結核対 策を支援しています。近年は薬剤耐性結核 に脆弱な人々への支援に力を入れてきまし た。結核感染リスクの高い出産後の女性に 対する抗結核薬の予防的投与や、職場にお ける結核検診のパイロット事業を通じて患 者を発見、治療につなげる取り組みを進め ました。



パプアニューギニア:フィラリア対策の一環としての 地域住民への集団薬剤投与の様子[写真提供:關原 誠]



2019年度の課題別研修におけるPCR検査実習の様子[写真提供:公益財団法人結核予防会結核研究所]

また、WHOと連携した無償資金協力に より、2021年1月から3年分の結核治療薬 や検査薬剤の調達を支援する予定です。

## 感染症の流行を食い止める 保健システムの構築

#### ハード・ソフト両面で支援

突発的な感染症の発生を検知するために は、検査室やサーベイランスの能力強化が 重要です。

2019年度は、ナイジェリアとコンゴ民 主共和国で検査室整備のための無償資金協 力を進めるとともに、検査室の能力向上と 感染症サーベイランス強化のための技術協 力を開始しました。ハード、ソフト両面か らの検査機能強化を推進しています。また、 北海道大学や長崎大学とも連携し、感染症 の拠点検査室の強化に取り組む6カ国から の留学生の受入れによる人材育成も支援し

ています。2019年度は新たに6名が来日 しました。

さらに、アフリカで流行が続いていたエ ボラウイルス病に対しても、コンゴ民主共 和国やウガンダにおいて、緊急的な研修や 物資の支援を行いました。なお、コンゴ民 主共和国には2019年8月、国際緊急援助 隊感染症対策チームも派遣しています。

## ポストコロナを見据え 包括的な協力を

2019年度末から新型コロナウイルス感 染症が世界的に大流行し、人々の健康だけ でなく、生活面や経済面にも大きな影響を 与えています。JICAは、感染症の発生を 未然に防ぎ、発生時に拡大を防止する感染 症対策へのこれまでの知見を生かしながら、 保健医療分野だけでなく、セクターを超え て包括的な協力を進めていきます。