



日本の力を 結集する

AMR(薬剤耐性)によって
亡くなる命を減らすために

▶ 薬剤耐性 (AMR)

薬剤耐性 (AMR: Antimicrobial Resistance) とは、抗菌薬の使用に伴い、感染症細菌の病原体が変化し、抗菌薬の効果が小さくなることです。薬剤耐性菌による感染症が起きると、抗菌薬による治療効果が十分に得られず、最悪の場合には死に至る可能性があります。

▶ AMR の重要ファクト

毎年、世界中で
少なくとも
約70万人も
薬剤耐性により
死亡しています

2050年には、
AMRによる感染症の
年間死亡者数が
1,000万人に上昇する
と予測されています

既に日本では
AMRに関連する事象に
より毎年8000人もの
命が失われていると
推定されています

AMRが原因となり、
100兆ドルの
国内総生産が
失われると推定
されています

▶ AMR アライアンス・ジャパン

AMR アライアンス・ジャパンは、国内感染症関連学会、医薬品・医療機器関連企業等が 2018 年 11 月に設立した、AMR 対策をマルチステークホルダーで議論する独立したプラットフォームである。本アライアンスは①患者や医療現場の現状に沿った AMR 対策を実現し、②国内外の AMR アジェンダを推進し、③我が国の AMR 政策を進展すべく、政策提言の策定と情報発信を行っています。

▶ 構成メンバー

MSD 株式会社、塩野義製薬株式会社、知ろう小児医療守ろう子どもたちの会、日本ベクトン・ディッキンソン株式会社、日本医師会、日本医真菌学会、日本医療薬学会、日本化学療法学会、日本環境感染学会、日本感染症学会、日本小児感染症学会、日本製薬工業協会、日本 TDM 学会、日本病院薬剤師会、日本薬学会、日本薬剤師会、日本臨床微生物学会、ファイザー株式会社、日本医療政策機構（事務局）



▶ 本アライアンスの提言

2019 年 7 月 11 日に、国内感染症関連学会等の専門家による議論に基づき、AMR アライアンス・ジャパンは、「AMR アライアンス・ジャパン提言 薬剤耐性（AMR）対策に向け日本政府が果たすべき役割」を発表しました。本提言書の提言は下記のとおりです。

1. 医療現場の現状を踏まえた抗菌薬の適正使用の推進
2. 国内の AMR に関する危機の管理及びサーベイランス・システムの構築
3. 積極的な耐性菌スクリーニング検査及び迅速診断検査等を実施しやすい体制の整備
4. 国民及び医療従事者への AMR に関する学修支援
5. 抗菌薬開発を促進するインセンティブ・モデルの策定
6. 抗菌薬の安定供給
7. 国内外の好事例や教訓を共有するための国際連携



▶ 最近の活動

2020 年 1 月 22 日	日経・FT 感染症会議 アジア・アフリカ医療イノベーションコンソーシアム（AMIC） 第 1 回 AMR 部会（事務局：AMR アライアンス・ジャパン）を開催
2020 年 3 月 23 日	AMR アライアンス・ジャパン 2020 年度企画会議を開催
2020 年 4 月 27 日	日経・FT 感染症会議 アジア・アフリカ医療イノベーションコンソーシアム（AMIC） 第 2 回 AMR 部会（事務局：AMR アライアンス・ジャパン）を開催
2020 年 5 月 14 日	「薬剤耐性（AMR）対策アクションプラン 2021～」に求められる事項を発表
2020 年 7 月 31 日	国内外の AMR に関する情報をまとめたリソースページを公開
2020 年 8 月 6 日	『AMR アライアンス・ジャパン「国内の薬剤耐性（AMR）に関するサーベイランス・システムのあるべき姿について」政策提言作成に向けた会合』を開催
2020 年 8 月 21 日	第 94 回日本感染症学会総会 AMR アライアンス・ジャパン シンポジウム「今、私たちに求められる行動」を開催
2020 年 9 月 3 日	AMR アライアンス・ジャパン提言「サーベイランス整備により感染症と薬剤耐性対策の強化を」を発表
2020 年 9 月 23 日	日経・FT 感染症会議 アジア・アフリカ医療イノベーションコンソーシアム（AMIC） 第 3 回 AMR 部会（事務局：AMR アライアンス・ジャパン）を開催
2020 年 9 月 28 日	『AMR アライアンス・ジャパン「AMR 対策を促進させる診療報酬制度の改定要望書作成を議論するラウンドテーブル・ディスカッション』を開催



HGPI Health and Global Policy Institute



AMR Alliance Japan

特定非営利活動法人 日本医療政策機構

〒100-0004 東京都千代田区大手町1-9-2

大手町フィナンシャルシティ グランキューブ3階 グローバルビジネスハブ東京

TEL: 03-4243-7156 FAX: 03-4243-7378

Info: info@hgpi.org Website: <https://www.hgpi.org/>