

2016年4月18日

米国 戦略国際問題研究所 (CSIS) と共同で、「AMR日米専門家会合」を開催しました。既存の抗菌薬が効かない細菌が世界規模で増加し、この薬剤耐性 (AMR) に関する様々な課題を解決するために、各国や国際機関、企業などにおいて、対策や連携、新たな研究開発が求められています。マルチステークホルダーが結集し、産学官民を巻き込んだAMR問題に関する政策議論の場となりました。



セッション1 「AMR対策で求められるグローバルかつ各地域の取り組み ～グローバルヘルス・セキュリティとAMR」
迫りくるAMRの危機に対して、対策の策定と実行が、世界規模で力強く推進されようとしています。セッション1では、WHOのAMRグローバル・アクションプランに沿って先日発表された日本政府のアクションプランや米国のアクションプラン、グローバルヘルス・セキュリティ・アジェンダなど、グローバルかつ各地域の、AMR対策のための組織・制度強化イニシアティブに焦点が当てられました。日米両国を代表する政府関係者、学識者とともに、二国間および多国間における連携の可能性や、G7でのリーダーシップについて議論を深めました。

各国のアクションプランについても議論が重ねられ、日米のアクションプランができあがった背景や、それぞれの独自性などについても言及がありました。アジアAMR東京閣僚会議の共同声明策定の過程や、アジア太平洋地域でのWHOが果たすべき役割、日本独自のサーベイランス・システムであるJANISの現状と今後の国際展開への展望など、AMR対策で取られるべき国際連携枠組みについても、会場から多くの質問やコメントがあり、活発な議論が交わされました。

パネリスト

- ローレンス・カー (アメリカ合衆国保健福祉省グローバルヘルス・セキュリティ・オフィス・グローバルアフェアーズ・オフィスディレクター)
浅沼一成 (厚生労働省 健康局 結核感染症課長)
荒川 宜親 (名古屋大学大学院 医学系研究科教授)
牧野 友彦 (WHO西太平洋地域事務局 医官)

モデレーター

オードリー・ジャクソン (戦略国際問題研究所 シニアフェロー)

セッション2 「AMR対策で求められる研究開発 (R&D) 政策 ～求められる官民連携の姿」

AMRという喫緊のグローバル課題の解決には、マルチステークホルダーによるパートナーシップが不可欠です。抗菌薬の開発に昨今遅れが見られるなか、抗菌薬の抑制的な適正使用を求めつつも、産業を育成するという新たなメカニズムが求められています。抗菌薬分野での新薬研究開発において、どのような産官学の連携枠組みが必要なのか、本セッションでは議論しました。

抗菌薬適正使用のためのスチュワードシップのあり方、抗菌薬の臨床試験ガイドラインの国際標準化、薬価策定における新しいスキーム、診断技術の重要性など、幅広い課題提起が行われました。新しい創薬メカニズムについて、産官学のステークホルダーによる立場をこえた議論が行われ、イノベーションを生み出すプラットフォームの構築に向け、会場からも多くの発言や質問があがりました。

パネリスト

- 森 和彦 (厚生労働省 大臣官房審議官)
岩田 敏 (慶応義塾大学 医学部 感染症学教室教授)
諸岡 健雄 (MSD株式会社 執行役員 医薬政策部門統括 兼 社長室長)
澤田 拓子 (塩野義製薬株式会社 取締役専務執行役員 経営戦略本部長)

モデレーター

乗竹 亮治 (日本医療政策機構 副事務局長)

閉会の辞 武見 敬三 (参議院議員)

長年AMR問題をはじめとするグローバルヘルス領域の政策課題に取り組んできた武見敬三氏から、AMRという複雑かつ喫緊の脅威に対して、分野横断型で多分野協働のアプローチと、国際的な合意形成の必要性が提示されました。



US-Japan Expert Meeting on AMR

Japan's Role in Addressing Global Antimicrobial Resistance

April 18, 2016

U.S.-Japan Expert Meeting on AMR “Japan’s Role in Addressing Global Antimicrobial Resistance” was convened jointly with the Washington-based Center for Strategic and International Studies (CSIS). As AMR presents an increasingly serious threat to global public health, it is imperative that all stakeholders urgently coordinate and take necessary action at national and international levels across both public and private sectors. This meeting provided a platform for open multi-stakeholder discussions on AMR-related policy with active participation of experts from the private, public and academic sectors.

Panel Discussion 1 “Regional and Global Capacity-Building to Combat AMR”

In response to the rising urgency of antimicrobial resistance (AMR), there has emerged a strong global political will to identify and implement solutions. This session focused on regional and global initiatives including WHO AMR Global Action Plan and National Action Plans from U.S. and Japan. Experts and government representatives discussed existing and future bilateral and multilateral collaborations and explored ideas for G7 action.

The panel elaborated on the action plans of U.S. and Japan, touching upon the background of action plan setting in their respective countries and each plan’s distinctive features. The audience joined the lively discussion with many questions and comments regarding the formulation of the Communique of the Tokyo Meeting of Health Ministers on AMR, WHO’s role in the Asia-Pacific region, the current status and future global expansion of Japan’s unique surveillance program, JANIS, and frameworks for international cooperation on AMR.

Panel Members

- Lawrence Kerr (Director, Office of Global Health Security, Office of Global Affairs, Department of Health and Human Services)
- Kazunari Asanuma (Director, Tuberculosis and Infectious Diseases Control Division, MHLW)
- Yoshichika Arakawa (Professor, Graduate School of Medicine, Nagoya University)
- Tomohiko Makino (Medical Officer, WHO West Pacific Regional Office)

Moderator

- Audrey Jackson (Senior Fellow, CSIS)

Panel Discussion 2 “Accelerating Research and Development of Drugs to Combat AMR”

AMR is an immediate global threat which calls for multi-stakeholder partnership. As Antibiotic development has slowed over the years, innovative mechanisms are urgently needed to promote both development of new antibiotics and appropriate access and use. In this session, experts discussed possible R&D frameworks for public-private-academia partnership to address the gaps in economic incentives for antimicrobials development.

A wide range of issues were addressed, including antimicrobial stewardship, harmonization of guidelines for antibiotics clinical trials, new schemes for drug price calculation, and the importance of diagnostic technology. New mechanisms for drug development were openly discussed among the panel consisting of experts from the public, private and academic sectors, followed by a number of ideas and questions raised by the audience for development of platforms to foster innovation.

Panel Members

- Kazuhiko Mori (Counselor for Pharmaceutical Affairs, Minister’s Secretariat of MHLW)
- Satoshi Iwata (Professor, Department of Infectious Diseases, Keio University School of Medicine)
- Takeo Morooka (Executive Officer, Head of Health Policy and Corporate Support, MSD K.K.)
- Takuko Sawada (Director of the Board, Senior Vice President, Corporate Strategy Division, Shionogi & Co., Ltd.)

Moderator

- Ryoji Noritake (Vice President, Health and Global Policy Institute)

Closing Remarks Keizo Takemi (Member, House of Councillors)

Keizo Takemi has been addressing policy issues in the global health area including AMR over the years. In his remarks, he reinstated the need to tackle this complex and pressing issue of AMR with a cross-sectional and multi-disciplinary approach and a global consensus.

