



**For Immediate Release:**

**World TB Day 2015: “Reach the 3 Million: Reach, Treat, Cure Everyone”**

March 23, 2015 (Ottawa) – March 24<sup>th</sup> each year commemorates the day in 1882 when Dr. Robert Koch announced that he had discovered the tubercle bacillus and demonstrated it to be the cause of tuberculosis (TB), a major worldwide cause of illness and death since the dawn of civilization. In 2015, TB remains a major global health challenge with 9 million new TB cases and 1.5 million deaths each year. In 2015, there are still 170 deaths globally every hour from a treatable and curable infectious disease. In Canada, although the risk is relatively low, there are still approximately 1600 new cases identified each year.

Of the 9 million individuals with new infections each year, 3 million do not get the care they require. Many go undiagnosed. Some are untreated while others are not officially linked to national TB programs. Many of these will die or may receive unknown or non-standardized treatment. Unsupervised and potentially inadequate treatment provides the breeding ground for drug-resistant tuberculosis, while inadequately treated individuals may remain an ongoing threat to infect others. Despite significant efforts over many years, the proportion of missed cases has remained unchanged over several years.<sup>1</sup>

While progress has been made overall in battle against TB, the number of new cases each year is declining at an unacceptably low rate and the linkage to organized care remains an ongoing problem. There is a critical need to address deficiencies and weaknesses in health systems. Sustained, predictable funding, political engagement and partnership are all required to ensure that those with TB in the poorest communities around the world can be reached, diagnosed and treated. Access to high quality diagnostics and medications is critical.

The Chief Public Health Officer of Canada stated in 2013 that we must, “Continue to participate in international activities to reduce the global burden of disease and work towards addressing the underlying determinants of health globally and domestically.”<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> “World TB Day 2015: ‘Reach the 3 Million: Reach, Treat, Cure Everyone’” *Stop TB Canada*, 8 Mar. 2015, 2015, <[http://www.stoptb.org/events/world\\_tb\\_day/2015/](http://www.stoptb.org/events/world_tb_day/2015/)>.

<sup>2</sup> *The Chief Public Health Officer’s Report on the State of Public Health in Canada, 2013: Infectious Disease—The Never-ending Threat*, Rep., Public Health Agency of Canada, 2013, 5 Oct. 2013, 8 Mar. 2015 <<http://www.phac-aspc.gc.ca/cphorsphc-respcacsp/2013/assets/pdf/2013-eng.pdf>>.

Tuberculosis is epidemic in much of the world and remains a global health security threat. Koch's discovery in 1882 led the way to diagnostics and cure for TB. World TB Day is a call to action for governments and Ministers of Health to ensure stable funding and to eliminate barriers for the 3 million people per year who do not have access to modern care and cure of their TB.

- 30 -

### **About AMMI Canada**

*Preventing, diagnosing, and treating infectious diseases*

The Association of Medical Microbiology and Infectious Diseases (AMMI) Canada is the national association that represents physicians, clinical microbiologists and researchers specializing in the fields of medical microbiology and infectious diseases.

Through promotion of the diagnosis, prevention and treatment of human infectious diseases and by our involvement in education, research, clinical practice and advocacy, AMMI Canada aims to serve and educate the public and also to enhance the career opportunities of its members through professional development and advocacy initiatives.

For further information and media inquiries, please contact:

Tamara Nahal  
Communications Coordinator  
Association of Medical Microbiology and Infectious Diseases (AMMI) Canada  
192 Bank Street, Ottawa, ON K2P 1W8  
Phone: 613-260-3233 x104  
Fax: 613-260-3235  
[communications@ammi.ca](mailto:communications@ammi.ca)  
<http://ammi.ca/>



**Pour publication immédiate :**

**Journée mondiale de lutte contre la tuberculose 2015 – « Atteindre les trois millions de personnes qui n'ont pas accès aux soins : joindre, traiter et guérir »**

Le 23 mars 2015 (Ottawa) – Chaque année, le 24 mars commémore l'annonce par le D<sup>r</sup> Robert Koch, en 1882, de sa découverte de la bacille de la tuberculose. Il avait alors démontré qu'elle était responsable de la tuberculose (TB), une cause majeure de maladie et de décès à l'échelle mondiale depuis l'aube de la civilisation. En 2015, la TB demeure un défi mondial d'ampleur en matière de santé, puisqu'il y a chaque année neuf millions de nouveaux cas et 1,5 million de décès qui y sont attribuables. En 2015, on compte encore 170 décès par heure à l'échelle mondiale causés par cette infection qui se traite et se guérit. Au Canada, bien que le risque soit relativement faible, quelque 1 600 nouveaux cas sont encore dépistés annuellement.

Parmi les neuf millions de personnes nouvellement infectées chaque année, trois millions ne reçoivent pas les soins dont elles ont besoin. Beaucoup ne sont pas diagnostiquées. Certaines ne sont pas traitées, alors que d'autres ne sont pas officiellement mises en contact avec les programmes antituberculeux nationaux. TB. Beaucoup mourront ou recevront un traitement inconnu ou non normalisé. Les traitements non supervisés et potentiellement inadéquats représentent un terrain fertile pour la tuberculose résistante aux médicaments. En effet, les personnes qui ne sont pas traitées comme il se doit peuvent demeurer une menace constante d'infection pour les autres. Malgré les importants efforts déployés sur de nombreuses années, la proportion de cas qui échappent aux soins demeure inchangée depuis plusieurs années.<sup>3</sup>

Bien que des progrès aient été réalisés de façon générale dans la lutte contre la TB, la lenteur de la diminution du nombre de nouveaux cas chaque année est inacceptable et les liens avec des soins structurés demeurent un problème constant. Le besoin de se pencher sur les lacunes et les faiblesses des systèmes de santé est criant. Un financement soutenu et prévisible, un engagement politique et des partenariats sont requis pour veiller à ce que les personnes atteintes de TB dans les collectivités les plus pauvres du monde puissent être jointes, diagnostiquées et traitées. L'accès à des diagnostics et à des médicaments de haute qualité est essentiel.

---

<sup>3</sup> "World TB Day 2015: 'Reach the 3 Million: Reach, Treat, Cure Everyone'" *Stop TB Canada*, 8 Mar. 2015, 2015, <[http://www.stoptb.org/events/world\\_tb\\_day/2015/](http://www.stoptb.org/events/world_tb_day/2015/)>.

L'administrateur en chef de la santé publique du Canada a indiqué en 2013 que « Le Canada doit continuer de participer aux activités internationales visant à réduire le fardeau mondial de la maladie et agir sur les déterminants de la santé sous-jacents, à l'échelle nationale et mondiale ». <sup>4</sup>

La tuberculose est épidémique dans une grande partie du monde et elle demeure une menace mondiale pour ce qui est de la sécurité en matière de santé. La découverte du D<sup>r</sup> Koch en 1882 a ouvert la voie au diagnostic et au traitement de la TB. La Journée mondiale de lutte contre la tuberculose est un appel à l'action des gouvernements et des ministères de la Santé : un financement stable doit être assuré et les obstacles doivent être éliminés pour les trois millions de personnes par année qui n'ont pas accès aux soins modernes et au traitement de leur TB.

- 30 -

### **Au sujet d'AMMI Canada**

*Prévention, diagnostic et traitement des maladies infectieuses*

L'Association pour la microbiologie médicale et l'infectiologie (AMMI) Canada est l'association nationale qui représente les médecins, microbiologistes cliniques et chercheurs spécialisés dans les domaines de la microbiologie médicale et de l'infectiologie.

En faisant la promotion du diagnostic, de la prévention et du traitement des maladies infectieuses humaines et en participant à l'éducation, à la recherche, à la pratique clinique et à la défense de la cause, l'AMMI Canada a pour but de servir et de renseigner le public. Elle a aussi pour objectif d'accroître les perspectives de carrière de ses membres au moyen d'initiatives de perfectionnement professionnel et de représentation.

Pour un supplément d'information et pour les demandes des médias, veuillez communiquer avec :

Tamara Nahal

Coordonnatrice des communications

Association pour la microbiologie médicale et l'infectiologie (AMMI) Canada

192, rue Bank, Ottawa, ON K2P 1W8

Téléphone : 613-260-3233, poste 104

Télec. : 613-260-3235

[communications@ammi.ca](mailto:communications@ammi.ca)

<http://ammi.ca/>

---

<sup>4</sup> *Rapport de l'administrateur en chef de la santé publique sur l'état de la santé publique au Canada, 2013 Les maladies infectieuses — Une menace perpétuelle*, Rep., Agence de la santé publique du Canada, 2013, 5 oct. 2013, 8 mars 2015 <<http://www.phac-aspc.gc.ca/cphorsphc-respcacsp/2013/assets/pdf/2013-eng.pdf>>.