

***Bogomolov V. S., Novytskaya Y. V.***  
**LA TUBERCULOSE**  
***Le chef du travail scientifique: Vassilieva O. A.***  
*Chaire des langues étrangères*  
*Université d'Etat de médecine de Bélarus, Minsk*

La tuberculose est l'une des infections les plus courantes dans le monde entier. Environ 2 milliards de personnes sont infectées de la tuberculose et cette affection tue presque 3 millions de personnes chaque année dans le monde. Au Canada, il y a environ 1 600 nouveaux cas chaque année.

La bactérie qui provoque la tuberculose est appelée *Mycobacterium tuberculosis*. Une personne peut être infectée sans présenter aucun symptôme de la maladie active – c'est ce qu'on appelle la maladie latente.

Pour une personne ayant un système immunitaire en santé, il n'existe qu'un risque de 10 % au cours de la vie que la bactérie de la tuberculose soit réactivée et entraîne ainsi l'apparition des symptômes de la maladie active. Si le système immunitaire a été affaibli, en raison du VIH (virus de l'immunodéficience humaine) ou d'une autre maladie, les risques de passer d'un état latent à une maladie symptomatique active s'accroissent de 10 % par année.

Les risques d'infection sont plus élevés pour les personnes qui viennent de certains pays où la tuberculose est courante, ou qui voyagent dans ces pays. Les personnes exposées à des risques plus importants d'infection sont notamment les personnes âgées, les sans-abri, les drogués, les personnes qui ont passé un certain temps dans des établissements correctionnels et les personnes chez qui le VIH ou le sida (syndrome d'immunodéficience acquise) a affaibli le système immunitaire.

C'est un fait bien connu que, la maladie s'attaque généralement aux poumons, mais les bactéries de la tuberculose peuvent infecter tous les organes du corps (par ex. les reins, les ganglions lymphatiques, les os, les articulations).

L'apparition des symptômes dépend de l'endroit où la maladie s'est propagée au-delà de la poitrine et des poumons.

On peut alors afin de prévenir la propagation de la tuberculose, il importe de recevoir rapidement un traitement et de bien le suivre jusqu'à la fin. La transmission de la bactérie et l'apparition de souches résistantes aux antibiotiques peuvent ainsi être évitées.

Un vaccin permet de limiter la propagation de la bactérie après une infection par la tuberculose.

Ainsi, la tuberculose est une maladie dangereuse qui nécessite beaucoup d'attention de la part de la population.