

Un **nouveau mécanisme de défense naturelle** contre les infections vient d'être mis en évidence par une équipe internationale menée notamment par des chercheurs du **Centre d'Immunologie de Marseille Luminy** (CNRS/Inserm/Université de la Méditerranée). Le zinc, métal lourd toxique à forte dose, est utilisé par les cellules du système immunitaire pour éliminer les microbes tels que le bacille de la tuberculose ou E. coli. Publiée dans la revue Cell Host & Microbe le 14 septembre 2011, cette découverte permet d'envisager de nouvelles stratégies thérapeutiques et de tester de nouveaux candidats-vaccins.

[En savoir plus](#)