



**Nicolas Ogden, Senior Research Scientist and Director of the Modelling Hub, Science & Policy Integration Branch, Public Health Agency of Canada**

Dr. Ogden's research focuses on assessing risk by study of the ecology, epidemiology and genetic diversity of vectors and zoonotic and vector-borne micro-organisms, assessing impacts of climate change on zoonoses and vector-borne diseases, and developing tools for public health adaptation.

As Director of the Modelling Hub, Science & Policy Integration Branch, he directs programs on model-based assessment of risk from infectious diseases, advanced epidemiological analysis, public health geomatics, molecular epidemiology and knowledge synthesis. Focus areas include zoonoses, vector-borne diseases, food-borne diseases, and the effects of climate change.

---

**Nicolas Ogden, Chercheur principal et directeur de la Hub de modélisation, Direction général d'Intégration des sciences et des politiques, Agence de la santé publique du Canada**

Les recherches du Dr Ogden portent sur l'évaluation des risques en étudiant l'écologie, l'épidémiologie et la diversité génétique des vecteurs et des micro-organismes zoonotiques et à transmission vectorielle, l'évaluation des impacts des changements climatiques sur les zoonoses et les maladies à transmission vectorielle, et la création d'outils pour l'adaptation de la santé publique.

En tant que directeur de la Hub de modélisation, Direction général d'Intégration des sciences et des politiques, il dirige des programmes sur l'évaluation des risques de maladies infectieuses basée sur des modèles, l'analyse épidémiologique avancée, la géomatique de la santé publique, l'épidémiologie moléculaire et la synthèse des connaissances. Les domaines d'intérêt comprennent les zoonoses, les maladies à transmission vectorielle, les maladies d'origine alimentaire et les effets des changements climatiques.