

INSPQ

INSTITUT NATIONAL
DE SANTÉ PUBLIQUE
DU QUÉBEC

Centre d'expertise
et de référence



Symposium:

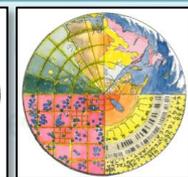
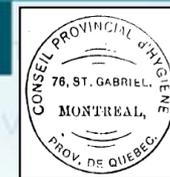
Les nouvelles approches de surveillance des maladies infectieuses (MI) – sous l'optique de la santé publique

Réjean Dion, M.D.

INSPQ / Laboratoire de santé publique du Québec (LSPQ)

Discussion en plénière et suivis prévus (22 mai 2014)

www.inspq.qc.ca



Institut national
de santé publique
Québec

Déclaration de conflits d'intérêt réels ou potentiels

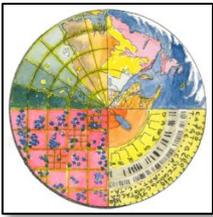
Nom du conférencier/modérateur / rapporteur:
Réjean Dion



Je n'ai aucun conflit d'intérêt réels ou potentiel
en lien avec le contenu de cette présentation

Symposium sur la surveillance des MI

– Objectif général

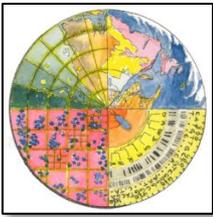


Cibles d'apprentissage

À la fin de ce symposium, les participants devraient:

- Apprécier certaines approches et technologies novatrices de surveillance sous l'optique de la santé publique, leurs forces et faiblesses, ainsi que leurs possibilités d'application dans certains domaines des MI

Discussion en plénière et suivis prévus – Objectif spécifique

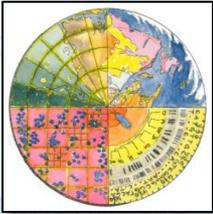


Cibles d'apprentissage

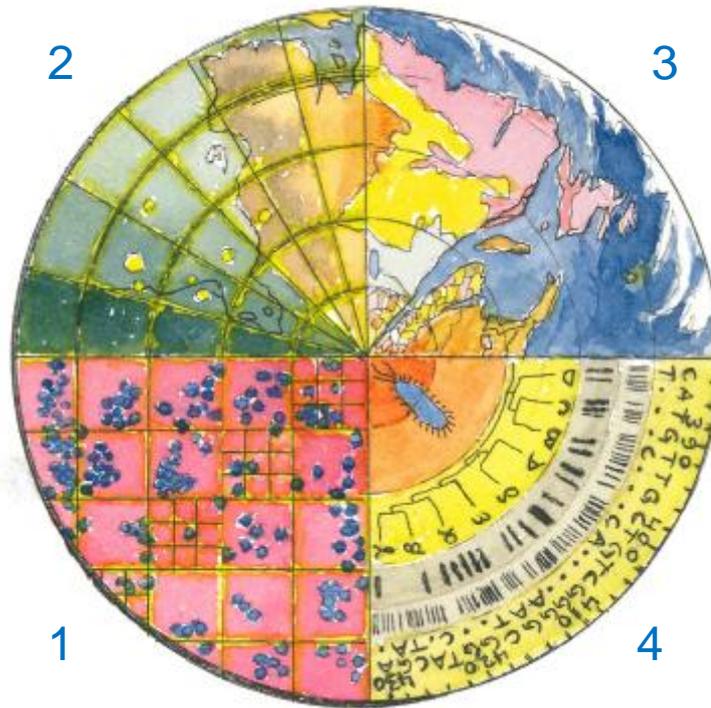
But de la session:

- Présenter les résultats des discussions au sein des ateliers et prendre note de celles en plénières afin de produire un rapport sommaire du symposium (bulletin *STATLABO*):
 - concepts: génomique/méta-génomique, surveillance syndromique/non spécifique, géomatique/télé-épidémiologie et surveillance sentinelle
 - domaines: TIA/TIAC, ITSS, infections respiratoires et zoonoses/infections vectorielles

Signification de l'identifiant visuel (logo) du symposium



www.inspq.qc.ca

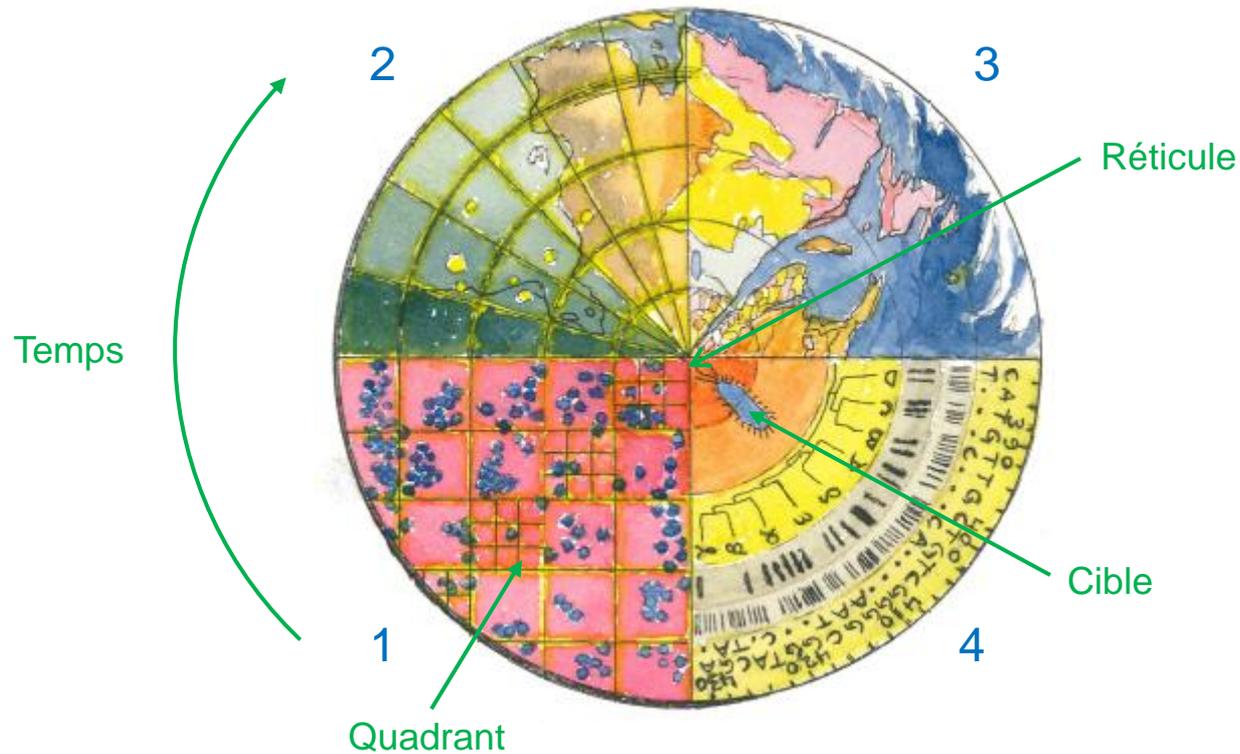


Question: Quelle est la signification des quatre quadrants du logo du symposium sur les nouvelles approches de surveillance des MI?

Réponses:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

Dion R. Encre et aquarelle sur papier *Arches*, 2014



1. Colonies bactériennes sur un Pétri ou agar et grille du *Quebec Colony Counter*
2. Radar, surveillance non-spécifique et sentinelle
3. Géomatique et télé-épidémiologie
4. Génomique et méta-génomique (séquençages partiel et complet, électrophorèse sur gel en champ pulsé, arbre phylogénétique et bactérie (antigènes somatique et flagellaire))

Dion R. Encre et aquarelle sur papier *Arches*, 2014