

SANTE PUBLIQUE ET MEDECINE SOCIALE

Epreuve de vérification des connaissances pratiques

Sujet :

- 1) Enumérer les missions possibles d'un médecin de santé publique à l'hôpital (CHG/CHU) :
- 2) Quelles sont les utilisations de l'Internet pour un médecin de santé publique ?
- 3) Pourquoi le test de diagnostic rapide de la grippe (Sensibilité = 50% et spécificité = 50%) n'a-t-il pas été retenu comme outil de dépistage de la grippe A H1N1 2009 ?
- 4) Quelles investigations devez-vous réaliser dans le cadre d'une infection d'un site opératoire ?
- 5a) Vous avez été informé d'une toxi-infection alimentaire collective (TIAC) dans la cantine de votre établissement hospitalier :
Sur 100 personnels ayant pris le repas incriminé, 20 des 70 personnes qui ont mangé de la mayonnaise ont été malades. 20 personnes des 30 qui n'ont pas mangé de la mayonnaise sont également malades.
Compléter le tableau des effectifs ci-dessous

	Malades	Non-malades	Total
Ayant mangé mayonnaise			
N'ayant pas mangé mayonnaise			
Total			

5b) Calculer l'odds ratio (OR) ayant mangé de la mayonnaise par rapport à l'apparition de l'infection alimentaire.

5c) Interpréter le résultat de l'OR quant à la responsabilité de la mayonnaise dans la survenue de la TIAC.