

FACULTE DE MEDECINE DE TUNIS
SESSION DE JANVIER 2016
PCEM1 : THEME 7
METHODES EN PREVENTION

Question n°1 :

Dans une région R comptant 100 000 habitants, une épidémie de rougeole (maladie virale infantile) s'est déclarée durant le mois de janvier de l'an 2000. Cette épidémie a touché les enfants de moins de 15 ans qui représentent 40% de la population totale. Durant la période considérée, 400 enfants ont été atteints par la maladie. Parmi eux 20 ont dû être hospitalisés et 4 sont morts des complications de la maladie.

Dans la population des enfants de moins de 15 ans, définissez et calculez, le taux d'attaque, le taux de sévérité, le taux de létalité. Définissez et calculez le taux de mortalité globale ?

Réponses :

.....
.....
.....
.....

Question n°2 :

En épidémiologie, on distingue 4 types d'approche dont l'approche descriptive et expérimentale (dite « d'intervention »). Citez les deux autres approches et en donnez pour chacune une explication succincte.

Réponses :

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Question n°3:

Définissez le facteur de risque en épidémiologie pour une maladie donnée. En donnez deux exemple.

Réponses :

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Question n°4 :

Parmi les mesures de prophylaxie générale des maladies transmissibles centrées sur le malade. On distingue la déclaration obligatoire comme le stipule la loi n°92-71 du 27 juillet 1992. Précisez les deux buts visés par cette déclaration.

Réponses :

.....
.....
.....
.....

Question n°5 :

Citez deux mesures de prophylaxie de l'infection hospitalière (ou « nosocomiale ») qui ont fait la preuve de leur efficacité et qui sont de mise en œuvre facile à l'hôpital.

Réponses :

.....
.....
.....
.....

Question n°6 :

Citez quatre indications du lavage hygiénique des mains.

Réponses :

.....
.....
.....
.....

Question n°7 :

Le traitement de grandes quantités d'eau destinées à l'alimentation d'une ville est réalisé en trois étapes, en citez deux étapes.

Réponses :

.....
.....

Question n°8 :

La contamination microbienne des aliments est sous l'influence de trois facteurs. En citer deux ?

Réponses :

.....
.....

Question n°9 :

Les approches en éducation pour la santé sont diverses. L'approche traditionnelle et l'approche scientifique programmée en sont deux exemples.

Précisez deux autres approches

Réponses :

.....
.....

Question n°10 :

Citer quatre sources d'information épidémiologique.

Réponses :

.....
.....
.....
.....

BONNE CHANCE