

# QCM Cours 6 : Indicateurs en épidémiologie

Tutorat 2012-2013 : 3 QCMS – 3 MIN



**Nice**  
**Tutorat**  
FACULTE DE MEDECINE

## BIostatistiques

### QCM 1 : A propos des variables. Donnez les vraies.

- A) Une variable semi-quantitative est en réalité une variable qualitative.
- B) Les variables quantitatives continues peuvent être regroupées en classes.
- C) L'évaluation de la douleur avec les termes suivants douleur insupportable/ douleur modérée/ pas de douleur est une Variable qualitative ordinale.
- D) On ne peut étudier qu'une variable à la fois.
- E) Aucune de ces réponses n'est correcte.

### QCM 2 : A propos des représentations graphiques. Donnez les vraies.

- A) Les variables quantitatives peuvent graphiquement être représentées par un histogramme.
- B) L'histogramme peut servir à représenter graphiquement une variable qualitative et le diagramme en bâton peut servir à représenter graphiquement une variable quantitative.
- C) On privilégie le diagramme en bâtons pour représenter une variable qualitative ordinale.
- D) Un histogramme peut être représentée de manière uni-ou bi-modale.
- E) Aucune de ces réponses n'est correcte.

### QCM 3 : Quelques définitions. Donnez les vraies.

- A) L'odds ratio est un rapport d'indices.
- B) Le nombre de fausses couches par femme est un taux.
- C) La côte est la probabilité de survenue d'un évènement au cours du temps.
- D) Un indice est un rapport de deux effectifs de deux natures différentes.
- E) Aucune de ces réponses n'est correcte.

## Correction UE 4– Indicateurs en épidémiologie

1/	2/	3/
ABC	ABCD	D

### **QCM 1 : Réponse A, B, C.**

- A) Vrai. C'est en fait une variable ordinale
- B) Vrai.
- C) Vrai.
- D) Faux. C'est le principe même des tests d'en étudier deux et de chercher leur lien.
- E) Faux.

### **QCM 2 : Réponse A, B, C, D.**

- A) Vrai.
- B) Vrai. Attention : Histogramme= diagramme en bâtons. Mais ce graphique peut représenter les deux variables donc l'item est bien juste.
- C) Vrai.
- D) Vrai.
- E) Faux.

### **QCM 3 : Réponse D.**

- A) Faux. Un rapport de côtes.
- B) Faux. C'est un indice.
- C) Faux. C'est un taux.
- D) Vrai.
- E) Faux.