

## Etude épidémiologique-clinique des sujets hospitalisés pour Hépatite B aigue au CHU Hedi Chaker Sfax sur une période de 14 ans

AyediYosr<sup>1</sup>, MejdoubYosra<sup>2</sup>, MaamriHanan<sup>1</sup>, JedidiJihen<sup>2</sup>, Ben Ayed Houda<sup>2</sup>, Trigui Marwa<sup>3</sup>, Ben JmeaaMaissa<sup>2</sup>, Hmida Mariem<sup>2</sup>, YaichSourour<sup>2</sup>, Karray Raouf<sup>2</sup>, KassisMonther<sup>3</sup>, Feki Habib<sup>1</sup>, DamakJamel<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Service de médecine préventive et d'hygiène hospitalière CHU Hedi Chaker Sfax

<sup>2</sup> Service de médecine communautaire de d'épidémiologie CHU Hedi Chaker Sfax

### Introduction :

L'hépatite B: **problème de santé publique** dans le monde et en Tunisie.

**Grave** vue son risque de passage vers la chronicité et la cirrhose hépatique, voire risque **de transformation en cancer hépatocellulaire**.

**But:** améliorer sa prise en charge et pour **prévenir l'émergence de nouveaux cas**.

Objectif de notre étude: décrire les caractéristiques épidémiologiques de **l'hépatite B aigue** à **l'hôpital CHU Hedi Chaker Sfax** durant 14 ans.

### Méthodes et matériel :

Etude rétrospective ayant inclus tous les malades hospitalisés aux différents services du CHU Hedi Chaker Sfax pour hépatite B aigue.

Codage: selon la 10<sup>ème</sup> classification internationale des maladies (CIM 10).

Le recueil des données a été fait durant la période de 2003 vers 2016 dans le cadre de l'enquête continue de surveillance de la morbidité et mortalité hospitalière.

### Résultats :

**Quarantes quatre cas:** hospitalisés pour **hépatite B aigue** au CHU Hedi Chaker. Le Sex Ratio (H/F) était de 0,51 (figure 1). Les malades étaient hospitalisés dans 4 services différents, détaillés dans la figure 2.

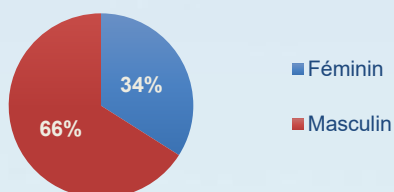


Figure 1: Répartition selon le genre

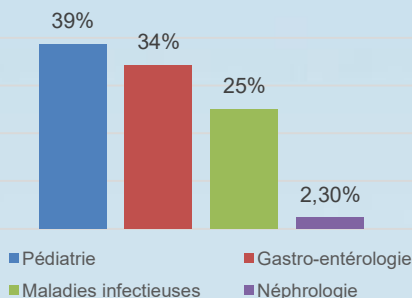


Figure 2: Répartition sur les services

L'âge moyen: 37,2 ans +/- 20,79 ans

La répartition selon l'âge est représentée sur la figure 3, la tranche d'âge la plus touchée était celle comprise entre 18 et 59 ans. La durée d'hospitalisation était comprise entre 1 et 42j avec une moyenne de 7,64j +/- 10,12j.

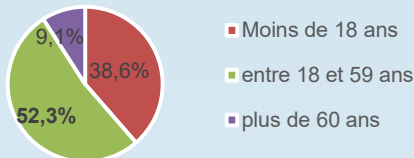


Figure 3: Répartition selon l'âge

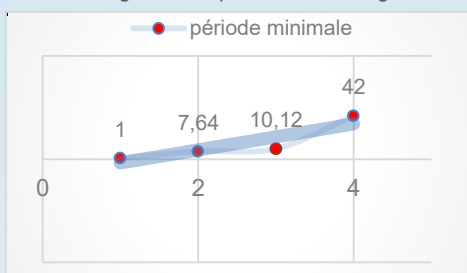


Figure 4: durée d'hospitalisation en jours

Un seul décès est survenu; un taux de létalité à 2,2%.

### Conclusion :

L'hépatite B aigue, occupent encore une place assez importante dans la morbidité et la mortalité de notre population. Le caractère majoritairement **évitable** de ces maladies met en valeur la nécessité d'améliorer le niveau d'éducation sanitaire surtout en matière **d'hygiène de vie et de prévention primaire**.