

3

18 DEC 2019  
Chir Dent  
123 45  
10.00

Faculté de Médecine de Constantine  
Département de Chirurgie Dentaire  
4<sup>ème</sup> Année de Chirurgie Dentaire  
Pr HANNACHE Kamel

## Les hépatites virales

### I°- Introduction

#### 1- Définition

Une hépatite est une maladie inflammatoire du foie, d'origine infectieuse.

Il s'agit d'une destruction de la cellule hépatique ou hépatocyte par des virus

#### 2- Virus :

Ce sont des virus hépatotropes : A, B, C ( et autres virus dits : D, E, ...) donnant :

- L'hépatite A commune
- L'hépatite B
- Et l'hépatite C

Si l'hépatite A guérit spontanément, les hépatites B et C peuvent évoluer vers la chronicité et donner une cirrhose et même parfois un cancer du foie.

D'autres virus peuvent donner une hépatite : Mononucléose infectieuse, virus HIV, le cytomégalovirus, etc ...

### II°- Hépatite A

1- ♦ Mode de contamination ( voir cours sur « soins dentaires et infection »)

⇒ Par voie hydro-orale :

- eau contaminée : selles ( mains) et aliments souillés par eau contaminée
- virus très résistant à température ordinaire

☞ Pays à bas niveau d'hygiène

- contamination dans la petite enfance → 100% immunisation à 10 ans

☞ Pays à niveau d'hygiène élevé

- contact + tardif avec le virus :
  - voyages
  - contamination accidentelle (aliments)
  - contamination professionnelle (pers. Santé)

## 2- ♦ Diagnostic

A ⇒ Clinique

L'infection du foie par le virus A donne exclusivement une hépatite aiguë.

Après une incubation de 2 à 3 semaines, l'hépatite A peut :

a- être asymptomatique

b- ou présenter les signes cliniques suivants :

Après une incubation silencieuse ( 2 à 3 semaines), on peut observer :

- Soit une hépatite asymptomatique (dans la majorité des cas) : aucun signes cliniques
- Soit une l'hépatite présentant les signes suivants :
  - Pendant la phase pré-ictérique (d'une semaine) : état pseudo-grippal avec : fièvre +/-, myalgies, arthralgies, courbatures, asthénie.
  - Phase ictérique (de 2 à 6 semaine) : ictère cutané-conjonctival, urines foncées, des selles parfois décolorées (forme cholestatique).

B ⇒ Bilan : Sur le plan biologique, on retrouve :

- Mise en évidence des anticorps anti-VHA
- Augmentation des transaminases (enzymes hépatiques)
- Augmentation de la bilirubine et des phosphatases alcalines
- Le reste du bilan est normal

## 3- ♦ Evolution et complications :

Dans la majorité des cas, l'évolution est favorable et la guérison est observé au bout de 2 à 6 semaines.

Parfois, l'évolution est défavorable avec une hépatite fulminans ( risque de décès)

Il n'y a jamais d'évolution vers la cirrhose.

#### 4- ♦ Traitements :

- Guérison spontanée complète.
- Eviction scolaire
- Repos
- Régime alimentaire riche en glucose
- Arrêt des médicaments hépatiques toxiques.
- Vaccination : très efficace et sans risque

### III°- Hépatites B et C :

Ce sont des hépatites plus dangereuses.

Ces hépatites B et C se partagent le même mode de contamination et d'évolution vers la chronicité et la cirrhose : L'hépatite C, d'évolution souvent plus lente, peut se compliquer de l'apparition d'un cancer du foie sur une cirrhose.

#### 1- Mode de transmission

- Sécrétions sexuelles.
- Toxicomanie intraveineuse et nasale.
- Liquide biologique : Sang et salive
- Matériel de dentisterie et de chirurgie souillé
- Accidentelle : piqûre ...

#### 2- Diagnostic

- Asthénie.
- Ictère.
- Découverte au stade de la cirrhose.
- Découverte lors d'une prise de sang : augmentation des transaminases, de la bilirubine.
- Présence d'anticorps HVC et antiHbV
- Mise en évidence du virus : B et C
- Biopsie du foie ( en cas de chronicité)

#### 3- Evolution et complications

- 90% vont guérir.
- Hépatites fulminantes.
- Hépatites chroniques.
- Cirrhoses.
- Carcinome (cancer) surtout hépatite C.

#### 4- Traitement

- Immunosuppresseur (Interféron) pour les hépatites chroniques (les molécules agissent contre le virus en modifiant l'immunité, c'est une molécule anti-tumorale).
- Vaccin : traitement préventif pour le virus B uniquement).
- Education sanitaire et sexuelle