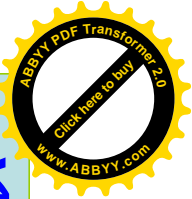
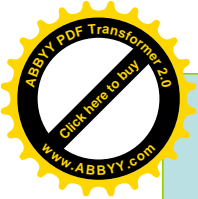


## إعداد / Group A4

تحت إشراف  
م.م/ رشا حسن  
م/ داليا مسعود

رئيس القسم  
أ.م.د/ وفاء إسماعيل شريف

منسق الفرقة الثانية  
د/ حنان أبو بكر محمد



كلية التمريض جامعة المنصورة قسم تمريض الباطنى الجراحى

# التّهاب الكبد الوبائى

Under Supervision:

Dr/ Rasha Hassan

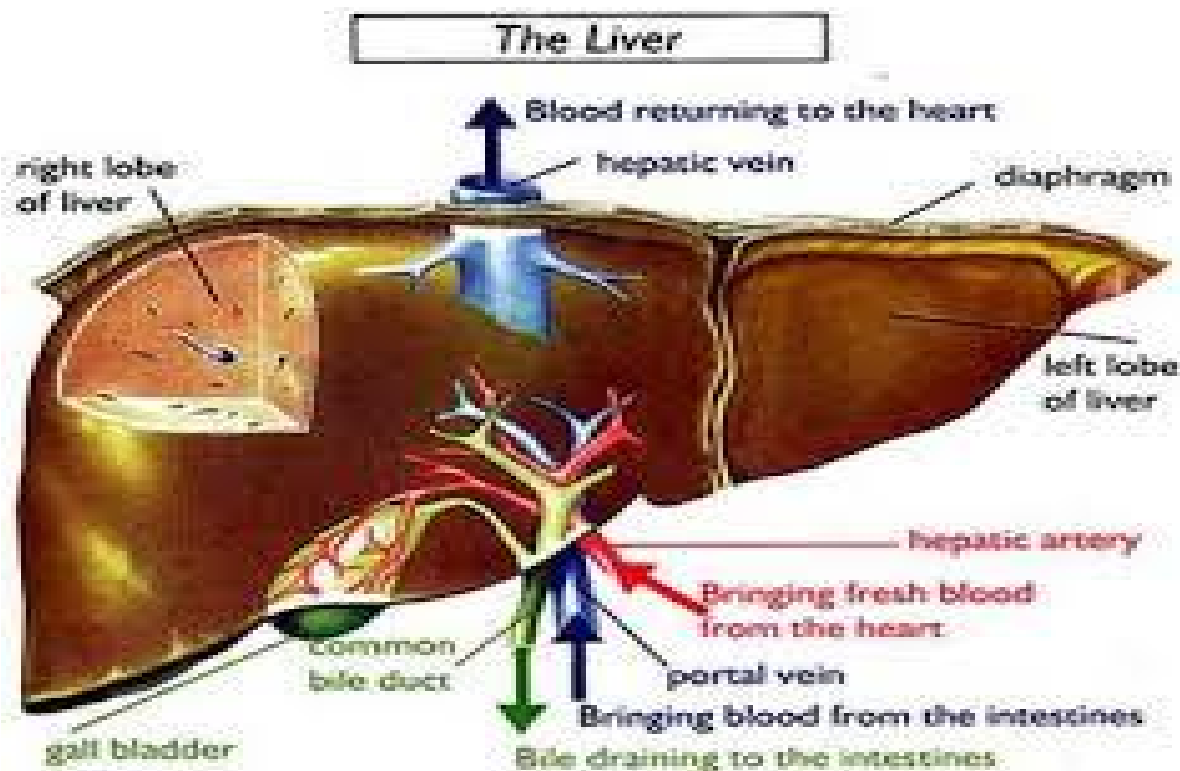
Dr/ Dalia Masoud

Prepared by :second year

A6

## تعريف الكبد

- يعتبر الكبد عضو داخلي معقد ومهم جدا حيث يبلغ حجمه حوالي ١,٥ - ٢ كيلو جرام. ولهذا فانه يقوم بوظائف عديدة .





## وظائف الكبد

- مخزن للحديد ، و الفيتامينات و الأملاح المعدنية
- مخزن الجلوكوز (السكر)
- مصنع البروتينات
- مصنع العصارة الكبدية
- يزيل سميه الأظعمه ، و الأدوية ، و يحلل المركبات المعقدة و الكحول .

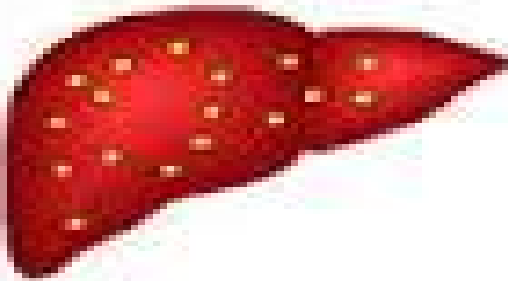
• **التهابات الكبد:** هو مجموعة من الأمراض ذات مسببات

متباينة تشترك بوجود التهاب حاد أو مزمن في الكبد

• يعتبر التهاب الكبد حاداً إذا استمر أقل من ستة أشهر ومزماً إذا استمر أطول من ذلك.

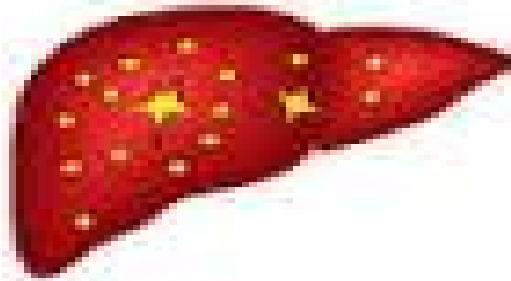
## The Spectrum of NAFLD

Fatty Liver



Fat  
accumulates  
in the liver

NASH



Fat plus  
inflammation  
and scarring

Cirrhosis



Scar tissue  
replaces liver  
cells



# انواع التهابات الكبد

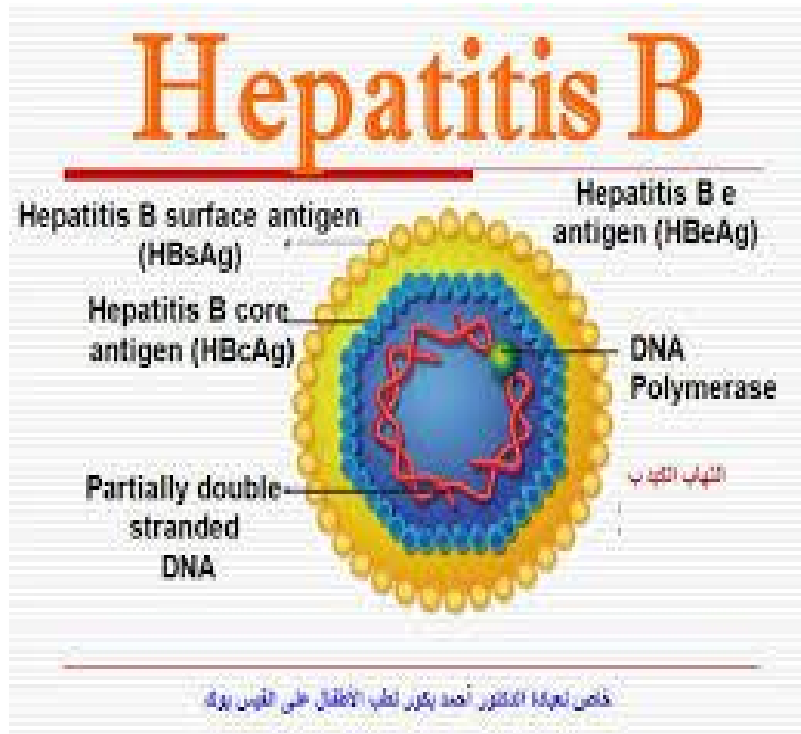
- التهاب الكبدى A
- التهاب الكبدى B
- التهاب الكبدى C
- التهاب الكبدى D
- التهاب الكبدى E
- التهاب الكبدى G
- التهاب الكبدى المناعى الذاتى
- التهاب الكبدى التسممى
- التهاب الكبدى نتيجة البلهارسيا

# 1. التهاب الكبد الوبائي , A

- تناول الطعام الملوث
- تناول المحار الملوث ببراز الشخص الملوث
- شرب المياه الملوث بالفيروس
- المعاشرة الجنسية
- التواصل القريب مع شخص مصاب بالفيروس حتى لو لم تكن تظهر عليه الاعراض

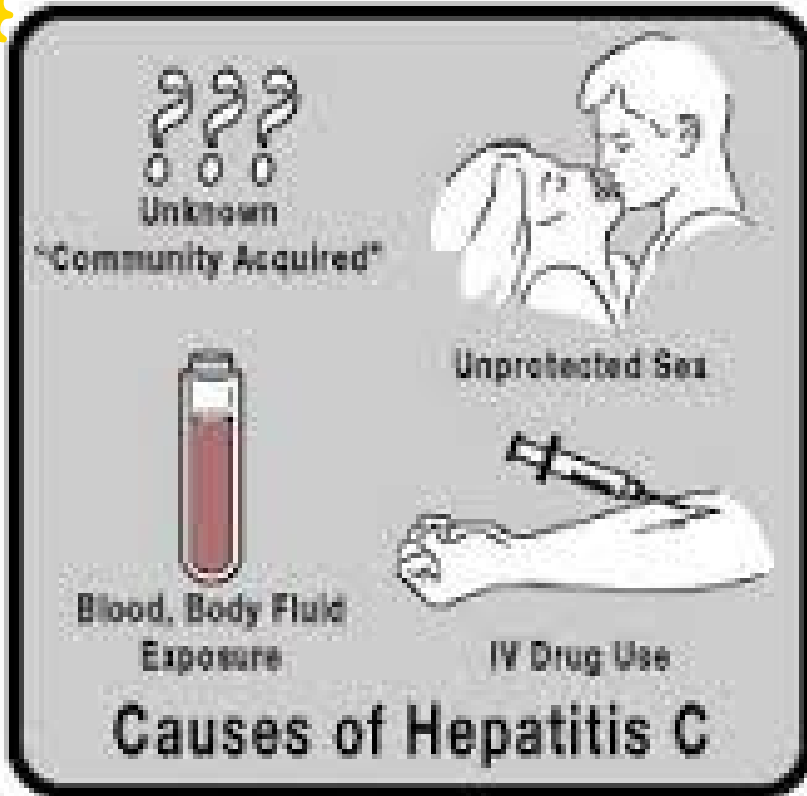


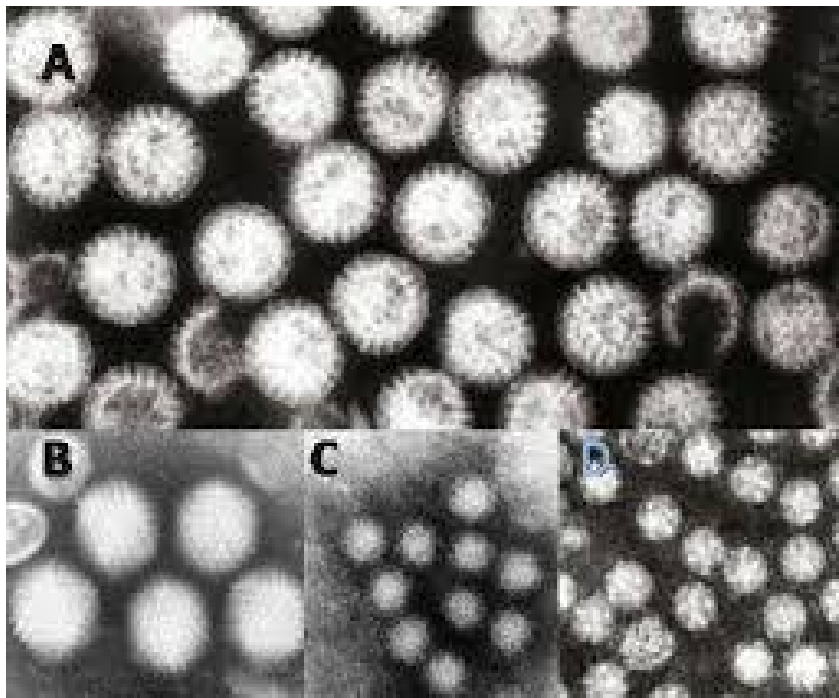
## (2) التهاب الكبد الوبائي (B)





### (3) التهاب الكبد الوبائي , C

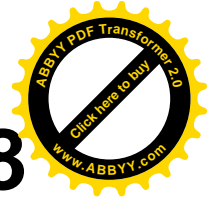
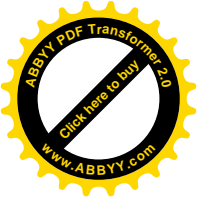




## 4) التهاب الكبد الوبائي , D

هذا النوع يعتبر من الخاطر التي  
يعانى منها المصابون بفيروس  
B حيث انه يتطفل هذا الفيروس  
دون سواة مما يضاعف خطورة  
الاصابة المزمنة بفيروس B





# (8) التهاب الكبد التسممي



**Healthy**



**Cirrhosis**





k  
u  
w  
a  
i  
t  
n  
e

# طرق انتقال العدوي

Flies may carry diseases such as hepatitis A, typhoid, amebic dysentery and polio by contaminating food or water



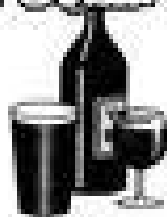
ADAM



# طرق انتقال العدوي



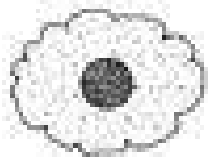
مختلبات كسب للشرى



الكحول  
أسيت المشعبد



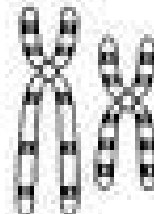
الغذاء



اللقاحات النباتية



داء كبدى  
كبدى



وراثة

سيتوكينات  
(العامل المنحل للورم - CD)  
الغشائيات - أ - الغشائيات - B

الضغائر الناتجة من الغدة  
محل التهاب الكبد الوبالى  
أو داء الصفراغ الدموى





## طرق الوقايه من فيروس C

- التقليل من السفر للدول التي تشتهر بانتشار الفيروس
- الامتناع عن العلاقات الجنسية المحرمه.
- عدم تناول الاطعمه الملوثة
- عدم شرب الكحول.
- الاصابه بالايديز.
- الاهمال في علاج التهابات الكبد.
- عدم استقبال الدم من جهات غير مضمونه.
- عدم استخدام شفرات حلاقة الاخرين
- حفظ الأدوية بعيداً عن تناول الأطفال.
- عدم تناول الأدوية دون وصفة طبيه