

PAAF DE HIGADO

P DE AGUSTIN

1.- LESIONES QUISTICAS

2.- LESIONES SOLIDAS

DE ORIGEN

HEPATOCITARIO O NO

QUISTE HIDATIDICO

MEMBRANAS

ESCOLEX

ES EL EJEMPLO CLASICO DE TUMOR
MALIGNO PRIMARIO DE HIGADO

HEPATOCARCINOMA

ABUNDANTE CELULARIDAD

TRANSICION DE HEPATOCITOS NORMALES A
PATOLOGICOS

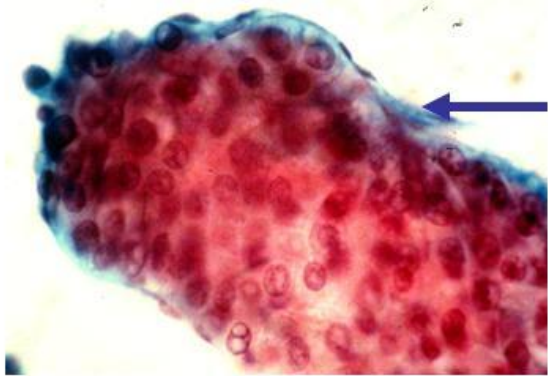
GRUPOS CON ENDOTELIZACIONES
SUPERFICIALES E INTRAMURALES

CROMATINA GROSERA.N/C ELEVADA. NUCLEOLO
PROMINENTE .PSEUDOINCLUSIONES
NUCLEARES.MULTINUCLEACION

NUCLEOS DESNUDOS ATIPICOS
CITOPLASMAS CON INCLUSIONES HIALINAS

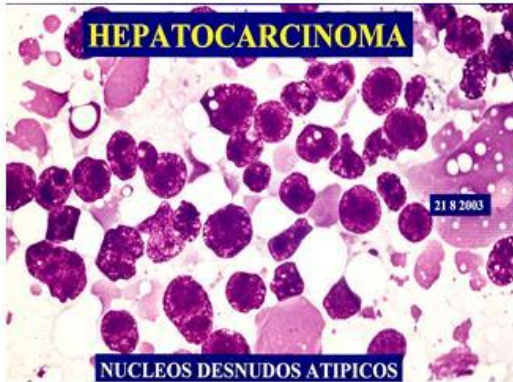
BILIS

PAA 6 5 2001

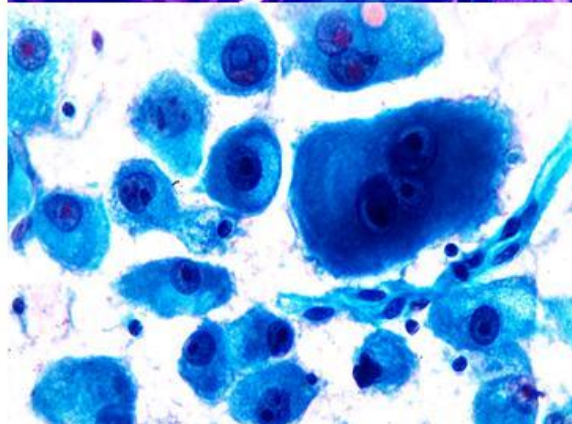
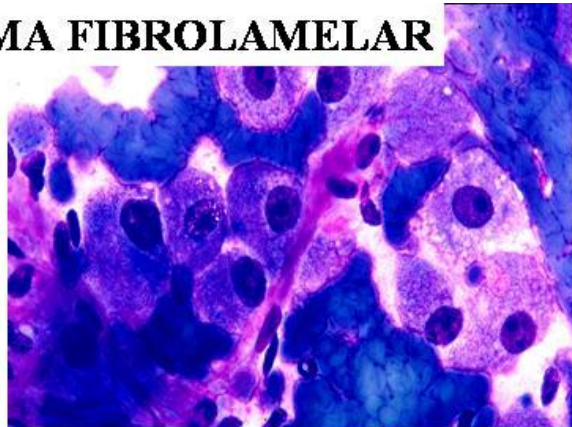
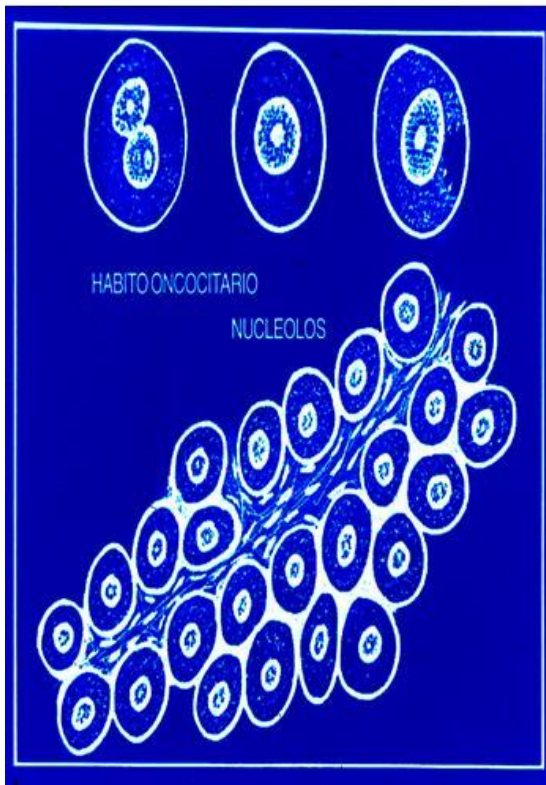


EMPAQUETAMIENTO

MACRONUCLEOLOS



HEPATOCARCINOMA FIBROLAMELAR



HIPERPLASIA NODULAR FOCAL

**EL INFORME
CITOLOGICO
PUEDE SER
SENCILLAMENTE
DE
NEGATIVIDAD
PARA CELULAS
TUMORALES
MALIGNAS**

DIAGNOSTICO DIFERENCIAL

**ADENOMA
CIRROSIS
HEPATOCARCINOMA
FIBROLAMELAR
HIPERPLASIA NODULAR
REGENERATIVA
TRANSFORMACION
NODULAR PARCIAL**

ADENOMA HEPATICO

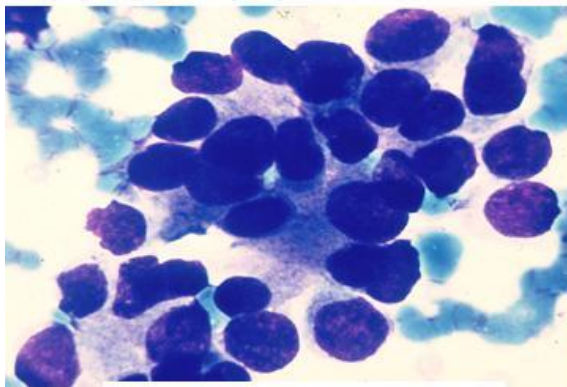
**BIEN DELIMITADO
AMARILLO OSCURO
FRECUENTE
INFARTO Y
DEGENERACION
CUANDO SON
DESCUBIERTOS**

**PAAF CON HEPATOCITOS
NORMALES. QUIZAS CON
RELACION N/C
AUMENTADA**

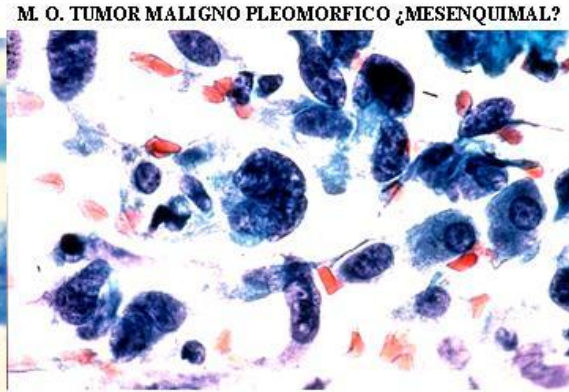
OTROS PROCESOS PRIMARIOS HEPATICOS

**1. DERIVADOS DE CONDUCTOS BILIARES: EJ.
COLANGIOCARCINOMA**

**2.- DERIVADOS DEL MESENQUIMA: EJ.
ANGIOSARCOMAS**



COLANGIOCARCINOMA



ANGIOSARCOMA (TECNICAS ESPECIALES)

METASTASIS

**1. - CON ORIGEN PRIMARIO
CONOCIDO = COMPARAR
LAS MORFOLOGIAS**

**2. - CON ORIGEN
PRIMARIO DESCONOCIDO
(CLINICA, RADIOLOGIA,
ANALITICA, TECNICAS
ESPECIALES...)**

BIBLIOGRAFIA

- CROWE DR et al. Fine-needle aspiration biopsy of hepatic lesions. Computerized tomographic-guided versus endoscopic ultrasound-guided FNA. Cancer Cytopathol. 2006 108 180-5.**
- DE J et al. Cytologic diagnosis of ciliated hepatic foregut cyst. Diagn Cytopathol. 2006 34 846-849.**
- MANSOURI D et al. Fibrolamellar hepatocellular carcinoma: A case report with cytological features in a sixteen-year-old girl. Diagn Cytopathol. 2006 34 568-571.**
- Wang L et al. HepPar1, MOC-31, pCEA, mCEA and CD 10 for distinguishing adenocarcinoma in liver fine needle aspirates. Acta Cytol. 2006 50 257-262.**