



M.YAMINI

Patient is a 62 y/o man that had admitted in hospital with presentation of Icterus and significant weight loss 2months ago.

**PH/E:**

Patient was ill and afebrile.

Sclera was icteric.

Abdomen was soft ,nontender .

Others were unremarkable.





سازمان بهداشت و آموزش پزشکی  
جمهوری اسلامی ایران

مجتمع بیمارستانی امام خمینی (ره)  
برگ آندوسکوپی

تاریخ: ۲۰۲۰/۰۱/۰۹ شماره: ۶۱۸۳۹۱ نام اجزاء: نام خانوادگی: درسی شکل

نشانه های بالینی:

علائق: ۳۷۳ مردن یافته شده کاندیدای بررسی + در شکم + طریقی جراحی  
جزء با بررسی شده باقیمانده در حین بررسی کاندیدای بررسی  
نفته های مهم آزمایشگاهی: لطفاً SMS (تلف) شود.



رغ و نتیجه آزمایش:

- ازولفاکوسکوپی - کاستروسکوپی - رکتوسگرافیدوسکوپی - لاپاروسکوپی - پروکتوسکوپی - سیستوسکوپی - سلیوسکوپی

۲۰۲۰ FNA FNA

بین اوتوسکوپی: آنتی بیوتیک و FNA المبره از اول

بولب صاف هیپو اکریک defined all 30827

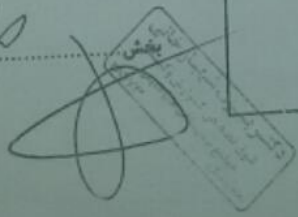
یا جیبی، Abutment: SMV در درون ریه برکت  
رو در لوت نزدیک ریه ریه انشاء آلیت (-)

نسخ ۲۲ FNA الم ۲

۱۱  
۲

Penetration head Mass  
308  
with SMV Abutment  
8 Two Regional

۱  
۲



My Adeno

Masoud Speciality Clinic Pathobiology Lab.

Clinical Cytology and Pathology Lab.

No.144-19th St - Koryor shemali St. - Tehran - Iran

Tel.88020997 Fax.88020997

آزمایشگاه پاتوبیولوژی درمانگاه تخصصی مسعود

کلینیکال - سیتولوژی - پاتولوژی

پلاک ۱۴۴ - خیابان کوثر شمالی - خیابان زینت - تهران - ایران

تلفن ۸۸۰۲۰۹۹۷ - فکس ۸۸۰۲۰۹۹۷

شماره پرونده: ۰۸۰۱۰۳۵	شماره پاتولوژی: TP-95-5393	تاریخ مراجعه: ۱۳۹۵/۰۸/۲۲
نام مراجعه کننده: آقای احسن اله دوسنی	سن: ۶۲ سال	پزشک معالج: جناب آقای دکتر شهباز خانی

**Clinical information:** 30x27mm solid ill defined, hypochoic mass of pancreatic head with adhesion to SMV  
2 regional lymphadenopathy, R/O adenocarcinoma

**Specimen:** EUS guided needle aspiration of the mass of pancreatic head submitted as 4 cc brown-turbid fluid  
One cell block was prepared from the sediment.

**MICROSCOPIC DESCRIPTION:**

Portions of acinar structures of exocrine pancreas are seen, with presence of rare nest of atypical epithelial cells with enlarged hyperchromatic and pleomorphic nuclei and eosinophilic cytoplasm.  
Background is blood

**DIAGNOSIS:**

**EUS GUIDED NEEDLE ASPIRATION OF THE MASS OF PANCREATIC HEAD (CELL BLOCK SECTIONS):**

- Rare nest of atypical epithelial cells suspicious of carcinoma, see note please

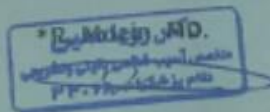
**NOTE:**

If clinically feasible for confirmation a repeat FNA is recommended

Date reported: 1395 / 9 / 1

Board of pathologists:

B. Abedi, MD.



A. Sadeghipour, MD.

M. Sotoudeh, MD.

A. Nikmanesh, MD.

کبد با ابعاد و الی پارانشیم نرال دیده شد. کبد صفراوی sludge رسیده نیز در آن دیده شد. صفراوی

کبد صفراوی نرال است CBD به قطر 5-6 میلی متر است. سایر پارانشیم کبد نرال هستند.

شامه pneumonia (ERCP) دیده شد. کالیکولیت 11mm دیده شد.

در پارانشیم کبد پارانشیم نرال است.

1514-107000  
در پارانشیم کبد پارانشیم نرال است. کالیکولیت و هیدروکالیکولیت دیده شد.  
RK=110 (17)

شامه پارانشیم کبد نرال است. کالیکولیت 18mm دیده شد. Calcification دیده شد.

شامه پارانشیم کبد نرال است.

<b>WBC</b>	4190
<b>HB</b>	10.8
<b>PLT</b>	197000
<b>PT</b>	14
<b>PTT</b>	37
<b>BUN</b>	28
<b>Cr</b>	0.6
<b>LDH</b>	425
<b>Alb</b>	3.9

<b>AST</b>	50
<b>ALT</b>	82
<b>ALP</b>	469
<b>TOT BIL</b>	7.1
<b>D BIL</b>	4.3
<b>ESR</b>	66
<b>CRP</b>	++
<b>Ca 19-9</b>	681





**Clinical History:** Suspected to pancreatic cancer and history of CBD metallic stenting

**Medication:** Midazolam and pethedin

**Indication:** Staining of pancreatic cancer and FNA

**Description of the Procedure:** Procedure was performed with Linear Echoendoscop, Blood oxygenation and Pulse was monitored cotinuously during proceudure and EUS was done with following finding

**Findings:** There was a large hypoechoic mass in the pancreatic head. It was measured 42 x 53 mm. The mass was invaded SMV and confluence. Lymph nodes aroud the lesion was detected. Distal CBD was invaded by the mass and there was a metallic stent in the CBD. PD was severely dilated and the diameter of PD was masured 12 mm and there was some debri in the PD. FNA was done by 22 gauge needle; three passes for taking of smaple were performed.

**Impression:** Unresectable pancreatic head mass

**Recommendation:** Follow the cytology

## Others

### Pathology Report

Pathology No

C-95-3957

MACROSCOPIC

Received 14 slides, stained with Pap method.

MICROSCOPIC

Smears are cellular, composed of many atypical large pleomorphic isolated and clusters of ductal cells with high N/C ratio and many inflammatory cells infiltration composed of lymphocytes and PMN leukocytes in dirty background.

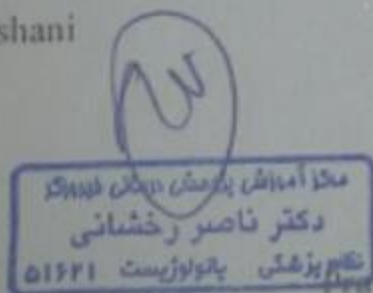
DIAGNOSIS

Pancreatic mass, FNA cytology:

- POSITIVE ADENOCARCINOMA WITH ABSCESS FORMATION

Pathologist: Dr.N.Rakhshani

Resident: Dr.fata



Location: پاتولوژی

Practitioner: ناصر رخشانی