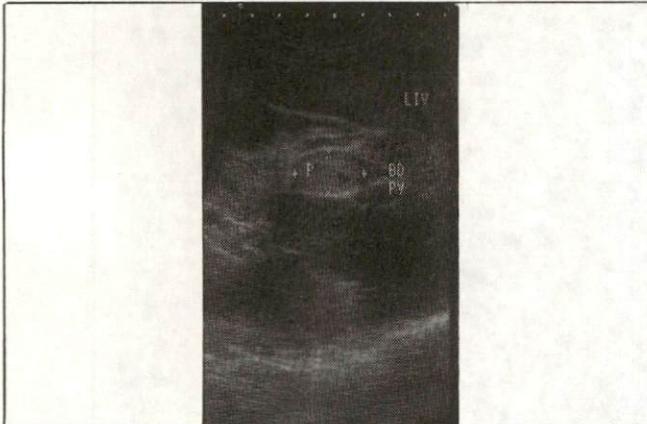


## تشخیص شما چیست؟

دکتر عبدالحسین پورخواجه\* / دکتر ناصر کمالیان\*\* / دکتر اربابزاده\*\*\* / دکتر ناهید صدیقی\*\*\*\*

تصویر I - سونوگرافی مجرای کلدوك با ضخامت ۱۴ میلیمتر دیده می‌شود. مجرا دارای توده‌ای است.



تصویر II



پاسخ در صفحه ۲۳

بیمار دامداری است از نواحی همدان، ۴۵ ساله که از ۹ ماه پیش چندین مرتبه در چار دردهای شدید قولنجی مانند که با بی‌اشتهاای و تشنگی شدید و سردی بدن همراه بوده می‌شده است، این دردها با خم شدن بیمار روی شکم کمی بهتر می‌شده چند ساعت و گاه تمام شب طول می‌کشیده و کم کم به مرور زمان از شدت آن کم می‌شده و پس از دو یا سه روز از بین می‌رفته است. بیمار ظاهراً تپ و زردی همراه با این دردها نداشته است. اغلب، این دردهای شدید به سمت راست کتف کشیده می‌شده است. در طول این مدت بیمار وزن خود را از ۷۵ کیلو تا ۴۸ کیلو از دست داده است.

یافته‌های آزمایشگاهی عبارتند از:

Sed rate 60/1hr , 90/2hr

Hb 14 gr%, WBC 6400 (Neutrophile, 48%, Lymphocyte 29%, Monocytes 2% , Eosinophiles 21%)

Platelete = 390.000

SGOT 15 U/L , SGPT 20 U/L, Alk. Phosph. 156 U/L (normal 230) , Bilirubin 0.5 mg%, SGOT 34 U/L, SGPT=79 U/L, Alb.Phosph. 270 U/L. در فاصله دیگر.

Protein electrophoresis : Alb 58%,

$\alpha_1$  = 2.4% ,  $\alpha_2$  = 8.2% ,  $\beta$  = 7.6 % ,  $\gamma$ -Glob 23.2%

در عکس سونوگرافی مجرای کلدوك با ضخامت ۱۴ میلیمتر دیده می‌شود. مجرا دارای توده‌ای است.(تصویر I)

در ERCP انجام شده تصویر II به دست آمده است که شرح آن به قرار زیر است.

نمای انتهای مجرای کلدوك نامشخص و در قسمت بالای آن جدار نامنظم و داخل مجرا اجسام فضائی کوچک دیده می‌شوند. همچنین شاخه چپ مجرای صفراوی را می‌توان دید که تا حدودی متسع شده، در آن اجسام کوچک فضائی به چشم می‌خورند. شاخه راست مجرای صفراوی دیده نمی‌شود، قسمت ابتدائی مجرای سیستیک نمودار است، کیسه صفرا دیده نمی‌شود.

## تشخیص شما چیست؟

- ۱ - پر نشدن کامل مجرای کلدوك به وسیله تزریق کم ماده حاجب
- ۲ - وجود Sludge در مجرای صفراوی و سنگ در کیسه صفرا

۳ - پارازیت

- ۴ - کلانژیو کارسینوما مجرای صفراوی
- ۵ - خون لخته شده داخل مجرای صفراوی
- ۶ - پولیپ‌های متعدد دیوار کلدوك

\* - استادیار و فلو بخش گوارش / بیمارستان دکتر شریعتی.  
\*\* - استاد بخش پاتولوژی / بیمارستان دکتر شریعتی.  
\*\*\* - استاد بخش جراحی / بیمارستان دکتر شریعتی.  
\*\*\*\* - استادیار بخش رادیولوژی / بیمارستان دکتر شریعتی.