

## تشخیص شما چیست؟

دکتر عبدالحسین پور خواجه \* / دکتر ناصر کمالیان \*\* / دکتر ناصر اربابزاده \*\*\* / دکتر ناهید صدیقی \*\*\*\*

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



تصویر II - ERCP



پاسخ در صفحه ۲۳

بیمار دامداری است از نواحی همدان، ۴۵ ساله که از ۹ ماه پیش چندین مرتبه دچار دردهای شدید قولنجی‌مانند که با بی‌اشتهایی 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 تب 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 کلدوک 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 انتهایی مجرای کلدوک نامشخص و در قسمت بالای آن جدار نامنظم و داخل مجرا اجسام فضاگیر کوچک دیده می‌شوند. همچنین شاخه چپ مجرای صفراوی را می‌توان دید که تا حدودی متسع شده، در آن اجسام کوچک فضاگیری به چشم می‌خورند، شاخه راست مجرای صفراوی دیده نمی‌شود، قسمت ابتدایی مجرای سیستیک نمودار است، کیسه صفرا دیده نمی‌شود.

### تشخیص شما چیست؟

- ۱ - پر نشدن کامل مجرای کلدوک به وسیله تزریق کم ماده حاجب
- ۲ - وجود Sludge در مجاری صفراوی و سنگ در کیسه صفرا
- ۳ - پارازیت
- ۴ - کلاتژیو کارسینوما مجرای صفراوی
- ۵ - خون لخته شده داخل مجرای صفراوی
- ۶ - پولیپ های متعدد دیوار کلدوک

\* - 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.