

## Woher kommt die Cholestase?

### Der Fall:

Eine 42-jährige adipöse Patientin klagt über erstmals aufgetretene kolikartige Schmerzen im rechten Oberbauch. Bei der klinischen Untersuchung findet sich ein leichter Druckschmerz im rechten Oberbauch, jedoch keine Abwehrspannung und keine Resistenz.

#### Labor:

BSG 4/8, 6800 Leukozyten/nl, CRP 0,5 mg/dl, Gesamtbilirubin 2,2 mg/dl, SGOT 68U/l, SGPT 94 U/l, Gamma GT 160 U/l, AP 240 U/l, Cholinesterase 4836 U/l.

#### Oberbauchsonografie:

Cholecystolithiasis mit multiplen Kon-

krementen. Intra- und extrahepatische Gallenwege soweit beurteilbar nicht erweitert.

Angesichts der erhöhten Cholestaseparameter wird bei Verdacht auf Choledocholithiasis eine ERCP durchgeführt. Hierbei ergibt sich folgender Befund:

### Fragen:

- 1.) Was zeigt die ERCP?
- 2.) Wie nennt man diesen Befund?
- 3.) Welche Therapie ist indiziert?

Antwort auf Seite 16



ERCP bei einer Patientin mit erhöhten Cholestaseparametern.