



INTERNATIONALE AKADEMIE FÜR PATHOLOGIE  
DEUTSCHE ABTEILUNG e.V.  
INTERNATIONAL ACADEMY OF PATHOLOGY  
GERMAN DIVISION INC.

# **Klinische Angaben**

## **Lehrserie Nr. 133**

## **Pathologie der Milz**

von:

**A. Marx, Mannheim, T. Rüdiger, Karlsruhe,  
2006**

## **Fallanamnesen:**

### **Fall 01**

46 Jahre, männlich

#### **Klinische Angaben:**

Äthyltoische Lebercirrhose.

#### **Milz:**

391 g. 15 x 10 x 7 cm großes Splenektomiepräparat, ohne Herdbefunde.

### **Fall 02**

31 Jahre, weiblich

#### **Klinische Angaben:**

Sphärozytose.

#### **Milz:**

285 g. Splenektomiepräparat mit glatter Kapsel und rötlichschwärzlichen Schnittflächen. Keine Herdbefunde.

### **Fall 03**

2 Jahre, weiblich

#### **Klinische Angaben:**

Sichelzellanämie, fieberhafter Infekt.

#### **Milz:**

210 g. Konsistenzvermehrte, für das Alter massiv vergrößerte Milz ohne Herdbefunde.

### **Fall 04**

54 Jahre, weiblich

#### **Klinische Angaben:**

Ausgeprägte Siderose, idiopathische thrombozytopenische Purpura.

#### **Milz:**

120 g. Konsiliarfall : Vier 8 x 8 x 3 cm große Fragmente eines Splenektomiepräparats mit kapselartiger Überkleidung und aufgelagerten, düsterroten Belägen.

### **Fall 05**

67 Jahre, weiblich

#### **Klinische Angaben:**

Antikörper-Mangelsyndrom, chronisch obstruktive Lungenerkrankung.

#### **Milz:**

700 g. 18 x 10 x 7 cm großes Splenektomiepräparat. Auf der Schnittfläche prominente weiße Pulpa mit bis zu stecknadelkopfgroßen, hellfarbenen, knotigen Arealen.

### **Fall 06**

75 Jahre, weiblich

#### **Klinische Angaben:**

Vd. a. CLL.

#### **Milz:**

1140 g. 21 x 13 x 6 cm großes Splenektomiepräparat.

## **Fall 07**

69 Jahre, weiblich

### **Klinische Angaben:**

Keine.

### **Milz:**

3500 g. 29 x 22 x 9 cm großes Splenektomiepräparat mit weicher dunkelroter, zerfließlicher, homogener Pulpa. Keine Herdbefunde.

## **Fall 08**

72 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

CLL seit 1994, Gicht, grenzwertige Thrombopenie.

### **Milz:**

Splenomegalie

## **Fall 09**

40 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Panzytopenie, Hepatosplenomegalie, Schlingenabszesse im Intestinaltrakt.

### **Milz:**

2375 g. 23 x 18 x 10 cm großes Splenektomiepräparat mit bis 15 cm großen Infarkten und ansonsten homogener roter Schnittfläche.

## **Fall 10**

70 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Leukozytose mit Lymphozytose.

### **Milz:**

550 g.

## **Fall 11**

52 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Müdigkeit, HB: 2,5 mmol/l (4,0 g/dl); Vordiagnostizierte "pure red cell " Aplasie.

### **Milz:**

Splenomegalie 16 x 7 x 9 cm.

## **Fall 12**

44 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Keine.

### **Milz:**

173 g

## **Fall 13**

52 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Thrombocytopenie.

### **Milz:**

389 g. 15 x 10 x 5 cm großes Splenektomiepräparat. 1,2 cm durchmessende Knotenbildung mit braun-roter Fleckung.

## **Fall 14**

79 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Nierenzellkarzinom, im CT Vd. a. Filiarisierung der Milz.

### **Milz:**

161 g. 8,5 x 8,5 x 4 cm großes Splenektomiepräparat mit einer bis 1 cm großen Ablederung und multiplen bis 1 cm großen schwammartigen Herden.

## **Fall 15**

65 Jahre, weiblich

### **Klinische Angaben:**

Vd. a. Hämangiom der Milz.

### **Milz:**

209 g. 11 x 7 x 5,5 cm großes Splenektomiepräparat mit einem bis 6 cm großen, teils rötlich-bräunlich, teils etwas schwammig imponierenden, glatt begrenzten, zentral erweichten Areal.

## **Fall 16**

43 Jahre, weiblich

### **Klinische Angaben:**

Milz, unklarer Tumor.

### **Milz:**

105 g. 11 x 6 x 4,5 cm großes Splenektomiepräparat mit einem bis 5,5 cm großen polyzyklisch begrenzten teils hellfarbenen, teils rötlichen knotigen Herd.

## **Fall 17**

70 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Keine.

### **Milz:**

1176 g. 17,5 x 14,5 x 9,5 cm großes Splenektomiepräparat mit teilw. zuckergußartiger Oberfläche und auf den Schnittflächen mit polyzyklisch begrenztem graurötlichen Tumorgewebe.

## **Fall 18**

71 Jahre, weiblich

### **Klinische Angaben:**

Phäochromocytom der linken Nebenniere, Pseudotumor, Vd. a. M. Hodgkin.

### **Milz:**

250 g. 4,5 cm durchmessender blaßgrauer Knoten in der Milz.

## **Fall 19**

17 Jahre, weiblich

### **Klinische Angaben:**

Milzzyste.

### **Milz:**

Keine Splenektomie. 10 x 5 x 3 cm großes membranartiges Gewebstück.

## **Fall 20**

64 Jahre, weiblich

### **Klinische Angaben:**

Keine.

### **Milz:**

240 g. 15 x 9 x 3,5 großes Splenektomiepräparat. Auf Schnittflächen ca. 2 cm großer hellfarbener/gelblicher Knoten, sonst rötlich-schwärzlich.

## **Fall 21**

51 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Coxarthrose, Leberzirrhose, Endokarditis, Sepsis.

### **Milz:**

1170 g. 20 x 14 x 10 cm großes Splenektomiepräparat, abschnittsweise hellfarben belegt. Auf den rötlich-bräunlichen Schnittflächen bis 6 cm große, keilförmige, teilweise dunkel umrandete Areale.

## **Fall 22**

39 Jahre, männlicher Sudanese

seit 5 Jahren in Deutschland lebend

### **Klinische Angaben:**

Entzündlich granulomatöse Systemerkrankung mit Knochenbeteiligung, Histoplasmose ?.

### **Milz:**

600 g. 16 x 9,5 x 7,5 cm großes Splenektomiepräparat. Auf lamellierenden Schnitten multiple eitrig eingeschmolzene bis zu 6 cm große Areale.

## **Fall 23**

63 Jahre, männlich

### **Klinische Angaben:**

Keine.

### **Milz:**

1500 g.

## **Fall 24**

33 Jahre, weibliche Venezuelanerin

### **Klinische Angaben:**

Rezidivierende Sepsis unklarer Genese seit ca. 6 Monaten. Perikarderguss und Aszites. Leukopenie bei Hypersplenismus. Generalisierte Lymphome. Eosinophile Vaskulitis. V.a. Pharynxmalignom.

### **Milz:**

850 g. 25 x 11 x 7 cm großes Splenektomiepräparat. Keine Herdbefunde.

## **Fall 25**

12 Jahre, männlicher Afrikaner

### **Klinische Angaben:**

Keine.

### **Milz:**

Splenomegalie. Zwei bis 1,7 cm große, kuboide Gewebestücke aus der Milz mit 1 cm großem hellfarbenen Knoten.