



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

Klinische Angaben

Lehrserie Nr. 267

Zytologie der Körperhöhlenergüsse

von:

**Marianne Engels, Köln, Rita Zamzow, Köln, S.
Biesterfeld, Düsseldorf, 2013 Update (Die
Lehrserie steht ausschließlich digital zur
Verfügung)**

Fallanamnesen:

Fall 01_MGG

52jährige Frau. Adenokarzinom des rechten Lungenoberlappens mit Metastasierung in die linke Lunge bekannt. Jetzt unklarer Pleuraerguß.
Pleuraerguß, Pappenheim

Fall 02_Pap

74jähriger Mann. Pneumonie und Pleuraerguß links.
Pleuraerguß, Papanicolaou

Fall 03-HE

17jährige Frau. Adnexitis.
Spülflüssigkeit, HE

Fall 04-HE

61jähriger Mann. Erstdiagnose kleinzelliges Lungenkarzinom. Unklarer Pleuraerguß.
Pleuraerguß, HE

Fall 05_MGG

18jährige Frau. V.a. Endometriose.
Spülflüssigkeit, Pappenheim

Fall 06_MMG

69jähriger Mann. Unklarer Pleuraerguß links.
Pleuraerguß, Pappenheim

Fall 07-HE

28jährige Frau. Ovarialzyste rechts. Spülflüssigkeit, HE

Fall 08-HE

81jährige Frau. Ovarialzyste links. Spülflüssigkeit, HE

Fall 09-HE

48jährige Frau. CUP. Makroskopisch Pleurakarzinose. Probengewinnung intraoperativ.
Pleuraerguss, Pappenheim

Fall 10-HE

74jähriger Mann. Inappetenz, Gewichtsabnahme, Nachtschweiß. Außerdem Dyspnoe, Husten und rechtsthorakale Schmerzen bei Pleuraerguß rechts.
Pleuraerguss, HE

Fall 11_Pap

45jährige Frau. Invasiv- duktales Mammakarzinom mit kutanen und ossären Metastasen bekannt. Jetzt unklarer Aszites.
Aszites, Papanicolaou

Fall 12_MGG

63jährige Frau. Lobuläres Mammakarzinom mit Leber und Magenmetastasen bekannt. Jetzt unklare Unterbauchscherzen.
Jetzt im Rahmen der PE von Peritoneum und Netz intraoperativ Flüssigkeit aus dem Douglas gewonnen. Douglasflüssigkeit, Pappenheim

Fall 13-HE

65jähriger Mann. Magenkarzinom bekannt, jetzt Aszites.
Probengewinnung intraoperativ im Rahmen der PE von Peritoneum, Netz und Mesocolon.
Aszites, HE

Fall 14_MGG

63jährige Frau. In der Vorgeschichte Sarkoidose. Jetzt unklarer Aszites.
Aszites, Pappenheim

Fall 15_Pap

85jährige Frau. Unklarer Pleuraerguß links. In der Vorgeschichte Kolonkarzinom vor vielen Jahren, keine klaren Angaben.
Pleuraerguß, Papanicolaou

Fall 16_MGG

53jährige Frau. Unklarer Aszites. Adnextumor beidseits.
Probe intraoperativ gewonnen. Aszites, Pappenheim

Fall 17_MGG

70jähriger Mann. Unklarer Pleuraerguß links, außerdem kleine pulmonale Raumforderung und mediastinale Lymphknotenvergrößerung. Fünf Jahre zuvor gering differenziertes Plattenepithelkarzinom am Unterkiefer.
Pleuraerguß, Pappenheim

Fall 18_Pap

59jähriger Mann. Luftnot seit zwei Wochen, großer Pleuraerguß unklarer Ursache.
Pleuraerguß, Papanicolaou

Fall 19_MGG

68jähriger Mann. Unklarer Pleuraerguß links.
Probengewinnung intraoperativ im Rahmen der Pleurabiopsie.
Pleuraerguss, Pappenheim

Fall 20_MGG

65jährige Frau. ALK-positives anaplastisches großzelliges Lymphom mit Befall von zervikalen, supraclavikulären, axillären und mediastinalen Lymphomknoten seit sechs Monaten bekannt. In der Vorgeschichte zentroblastisches B-Zell-Lymphom des Oropharynx 17 Jahre zuvor.
Pleuraerguß, Pappenheim

Fall 21_MGG

63jährige Frau. B-CLL seit 14 Jahren bekannt, seit sieben Jahren therapiepflichtig. Jetzt Thoraxschmerzen, Luftnot und rasch nachlaufender Pleuraerguß links.
Pleuraerguß, Pappenheim

Fall 22-HE

66jähriger Mann. Plasmazellmyelom IgG kappa seit zwei Jahren bekannt. Außerdem acht Jahre zuvor Rektumkarzinom, Lokalrezidiv sechs Jahre zuvor.
Pleuraerguß, HE