



INTERNATIONALE AKADEMIE FÜR PATHOLOGIE
DEUTSCHE ABTEILUNG e.V.

INTERNATIONAL ACADEMY OF PATHOLOGY
GERMAN DIVISION, INC.

46. Symposion der Deutschen Abteilung der IAP e. V.

vom 26. – 28. Februar 2010 in Bonn

Halbtags-Schnittseminar: Mammadiagnostik an Stanzbiopsien

von

Prof. Dr. med. H.-P. Sinn

und

**Dr. med. Christa Flechtenmacher,
Heidelberg**

2010

Tagungsort:

Hörsäle der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität
Regina-Pacis-Weg 3
D-53113 Bonn

Beginn: 08.30 Uhr (s.t.) 28.02.2010

Fall 1**Klinische Angaben**

Patientin 74 Jahre. Unklare Herde bds. Ultraschallgesteuerte Stenzen bds, Kurspräparat rechts.

Makroskopie

Drei Corebiopsien, max. 1 cm lang.

Fall 2**Klinische Angaben**

Patientin 67 Jahre. LCIS bekannt, jetzt Zunahme der Mikroverkalkungen. Stanze links.

Makroskopie

12 Vakuumbiopsien, davon 6 mit Kalk.

Fall 3a**Klinische Angaben**

Patientin 64 Jahre. Unklarer Mikrokalk li. (unten außen). Vakuumstanzen von der (li.) Mamma.

Makroskopie

12 Vakuumbiopsien, davon 5 mit Kalk. 3 Einbettungen.

Fall 3b**Klinische Angaben**

Patientin 69 Jahre. Mikrokalk re. oben außen. Vakuumstanzen.

Makroskopie

12 Vakuumbiopsien, davon 4 mit Kalk.

Fall 4a**Klinische Angaben**

Patientin 72 Jahre. Zystische Raumforderung der rechten Mamma, BRADS IV.

Makroskopie

Drei bis max. 0,5 cm lange zum Teil rötlich imponierende Corebiopsien.

Fall 4b**Klinische Angaben**

Patientin 61 Jahre. V.a. Mammakarzinom re. (oben außen).

Makroskopie

Fragmentierte Corebiopsien, max. 1,5 cm lang.

Fall 5**Klinische Angaben**

Patientin 46 Jahre. Unklare Verdichtung li. (oben außen).

Makroskopie

Fünf Stanzzyylinder.

Fall 6a

Klinische Angaben

Patientin 40 Jahre. Verdacht auf Fibroadenom rechte Mamma. BIRADS IVa. Ca. 5 cm durchmessender Herdbefund. Schnell gewachsen.

Makroskopie

Drei bis 1,5 cm lange Corebiopsien.

Fall 6b

Klinische Angaben

Patientin 55 Jahre. Schnell wachsender Tumor re. (oben).

Makroskopie

Fragmentierte Stanzzyylinder, max. 0,6 cm lang.

Fall 7

Klinische Angaben

Patientin 42 Jahre. Verdacht auf Fibroadenom (links oben außen).

Makroskopie

Drei Stanzzyylinder, max. 1,2 cm lang.

Fall 8

Klinische Angaben

Patientin 56 Jahre. Unklarer MR-Befund rechts (unten).

Makroskopie

Fragmentierte Corebiopsien, max. 0,8 cm.

Fall 9

Klinische Angaben

Patientin 55 Jahre. Suspekter Mikrokalk li., bei 1.00 Uhr. Screening. Vakuum-Saugbiopsien.

Makroskopie

1. (Mit Kalk): Multiple Vakuumbiopsien (13, nach klin. Angabe), zus. 1,5 cm messend. Im Präparateradiogramm sind einzelne Verkalkungen erkennbar.
2. (Ohne Kalk): Multiple Vakuumbiopsien (23, nach klin. Angabe), zus. 1,6 cm messend.

Fall 10

Klinische Angaben

Patientin 36 Jahre. V.a. Mastopathieknoten, Ultraschallgesteuerte Stanzbiopsie.

Makroskopie

Drei Corebiopsien, max. 1,3 cm lang.

Fall 11

Klinische Angaben

Patientin 57 Jahre. Zustand nach Mammakarzinom links mit brusterhaltender Therapie 1998. Jetzt Mammastanzen links.

Makroskopie

Mehrere Corebiopsien, max. 1,7 cm lang.

Fall 12a**Klinische Angaben**

Patientin 85 Jahre. V.a. Ca rechts unten, Zyste li. Stanzbiopsie von rechts.

Makroskopie

5 Zylinder, max. 1,5 cm lang.

Fall 12b**Klinische Angaben**

Patientin 52 Jahre. Verdacht auf Mamma-Ca links oben innen.

Makroskopie

Drei Corebiopsien, max. 1,0 cm lang.

Fall 13**Klinische Angaben**

Patientin 68 Jahre. Unklarer großer Herd rechts, ca. 8 cm, eher benigne.

Makroskopie

Zwei Corebiopsien, max. 1 cm lang.

Fall 14**Klinische Angaben**

Patientin 52 Jahre. Mammakarzinom rechts gesichert. 2. Herd? 3 Zylinder (von rechts) bei 9h.

Makroskopie

Fragmentierte Corebiopsien, max. 1,5 cm lang.

Fall 15**Klinische Angaben**

Patientin 70 Jahre. Riesentumor re. Brust (papillär?).

Makroskopie

7 Vakuumbiopsien, zus. 4,5 x 2 x 0,3 cm.