

Protokoll

72. Kasuistisches Forum der niedersächsischen Pathologen („Niedersächsische Rätselecke“)

Samstag, den 12.05.2012, 9.30-14.00 Uhr

Hörsaal S des Pathologischen Institutes
der Medizinischen Hochschule Hannover

Organisator: Prof. Wilkens, Klinikum Region Hannover GmbH

Versand der Präparate und Unterlagen: 04.05.2012

Versand des Protokolls (e-Mail): 18.04.2012

**Internetpräsentation der besprochenen Kasuistiken mit
entsprechendem Teil des Sitzungsprotokolls:**

<http://www.klinikum-hannover.de/kdl/pat/pdf/060506p.pdf>

Seit:

- 1.) Teilnehmerliste
- 2.) Fallvorstellungen
- 3.) Auswertung der Qualitätsbewertung
- 4.) Diagnoseliste

Nächster Termin:

Samstag, den 10.11.2012, 9.30 Uhr

Protokollant:

Dr. med. Anke Schmidt, Fachärztin, Pathologisches Institut, KH Nordstadt
e-mail: inst.pathologie.nordstadt@krh.eu

Teilnehmerliste (57 Teilnehmer)

| Ort | Institution | Dres |
|-------------------|-----------------------|--------------------|
| Bielefeld | Praxis | Weber |
| Bielefeld | Klinikum Bielefeld | Dohmann |
| Bielefeld | Klinikum Bielefeld | Pieles |
| Braunschweig | Praxis | Parussis |
| Braunschweig | Städtisches Klinikum | Donhuijsen |
| Bremen | Praxis | Städtler |
| Bremen | Klinikum Bremen Mitte | Burchardt |
| Bremen | Klinikum Bremen Mitte | Deichert |
| Bremen | Klinikum Bremen Mitte | Garbe |
| Bremen | Klinikum Bremen Mitte | Wilkens, F. |
| Burgwedel | Praxis | Richter, G. |
| Eisenach | Praxis | Schulz |
| Fulda | Klinikum Fulda | Arps |
| Gehrden | Robert-Koch-KH | Wille |
| Gehrden | Robert-Koch-KH | Dirk |
| Gehrden | Praxis | Urban |
| Göttingen | Universität | Schaefer |
| Göttingen | Universität | Radzun |
| Hannover | MHH | Bockmeyer |
| Hannover | MHH | Becker |
| Hannover | MHH | Kreipe |
| Hannover | MHH | Abbas |
| Hannover | MHH | Soudah |
| Hannover | MHH | Jonigk |
| Hannover | Krankenhaus Nordstadt | Brandis |
| Hannover | Krankenhaus Nordstadt | Grimm |
| Hannover | Krankenhaus Nordstadt | Kuhlmann |
| Hannover | Krankenhaus Nordstadt | Schmidt |
| Hannover | Krankenhaus Nordstadt | Völker |
| Hannover | Krankenhaus Nordstadt | Wilkens |
| Hannover | Praxis | Beschow |
| Hannover | Praxis | Schreiber |
| Hannover | Praxis | Delventhal |
| Hannover | Praxis | Maschek |
| Hannover | Praxis | Lang |
| Hannover | Praxis | Brennecke |
| Hannover | Praxis | Dankoweit-Timpe |
| Kassel | Praxis | Gehoff |
| Kassel | Praxis | Eisener-Grießhaber |
| Minden | Klinikum | Kellner |
| Minden | Klinikum | Versmold |
| Minden | Klinikum | Großmann |
| Papenburg | Praxis | Schmauz |
| Rotenburg (Wümme) | Klinikum | Bittmann |

Entschuldigt

Prof. Junker

Bremen

Prof. Kyrieleis

Gehrden

Prof. Thiele

Köln

Hr. Gebhard

Lübeck

PD Dr. med. Schumann

Dessau

Fallvorstellungen

Fall 1

Dr. med. Abbas, MHH

Organ: Weichteil

Diagnose: Klippel-Trenaunay-Weber Syndrom
(Angiosteohypertrophisches Syndrom)

Besonderheiten und Diskussion:

- Störung der Gefäßentwicklung während der Embryogenese
- Ursache: Paradoxie ?
- Ausgeprägte Heterogenität des Phänotyps
- Klinisch führend ist die Varikosis
- Therapie: symptomatisch (Kompression, Diuretika), ggf. Lasertherapie, Gefäßchirurgie

Literatur:

Jakobs et al., 1998
Baskerville et al., 1985
Tokuda et al., 2011
Weibel, 2011

Fall 2

Dr. med. Bersch, Vechta

Organ: Mamma

Diagnose: Mammatumor vom Speicheldrüsentyp –
speziell nach Art eines Zystadenolymphom (sog.
Warthintumor) der Mamma

Besonderheiten und Diskussion:

- Benigner Tumor
- Whartintumor der Mamma bislang nicht beschrieben
- Typische Zweireihigkeit fehlt
- ER, PR und Androgenrezeptor negativ

Literatur:

Fall 3

Fr. Dr. med. Großmann, Minden

Organ: Vagina

Diagnose: Emphysematöse Vaginitis (Colpitis emphysematosa)

Besonderheiten und Diskussion:

- Erstbeschreiber Paul Zweifel, 1877
- Seltene Entität (ca. 200 publizierte Fälle)
- Klinik: Schmerzen, Pruritus, Blutungen
- Ursache: gasbildende Mikroorganismen, Mechanismus unklar
- Therapie: Antibiose (Metronidazol)
- Selbstlimitierende Erkrankung, folgenlose Abheilung
- Diagnose wurde konsiliarisch bestätigt (Schmidt/Komoss)

Literatur:

Fall 4

PD Dr. med. Kellner, Minden

Organ: Colon

Diagnose: Spirochätose

Besonderheiten und Diskussion:

- Erkrankung mit unklarer Signifikanz
- Gehäuftes Auftreten bei immuninkompetenten Patienten
- Therapieempfehlung:
 - bei Beschwerden: Antibiose
 - bei inzidentellem Befund: keine

Fall 5

PD Dr. med. Kellner, Minden

Organ: Colon

Diagnose: Amöbiasis

Besonderheiten und Diskussion:

- Keine Spezialfärbung
- Erkrankung wird häufig spontan überwunden, langjährige Persistenz insbesondere bei immuninkompetenten Patienten möglich
- Amöbennachweis nur in frischer Stuhlprobe möglich
- Therapie: Antibiose

Fall 6

Dr. med. Stauch, Aurich

Organ: Skrotum

Diagnose: Sparganosis

Besonderheiten und Diskussion:

- Larvenform der Spirometra
- Lokalisation: 50% okular
- Vorkommen: v.a. China
- Therapie: weite Exzision, z.Zt. keine medikamentöse Therapie bekannt

Fall 7

Dr. med. Becker, MHH

Organ: Weichteil (Fossa infratemporalis links)

Diagnose: Chondroides Lipom

Besonderheiten und Diskussion:

- Seltener Tumor
- Meist Frauen betroffen
- Immunhistochemie: S100+, fokal CK8/18+, Vimentin+
- EMA negativ, DD: Chordom
- Zytogenetik: t(12;16)(q13;p13) mit Fusion C11orf95-MLK2
- Gutartiger Verlauf, keine Rezidivrate

Fall 8

Fr. Dr. med. Schäfer, Universität Göttingen

Organ: Leber

Diagnose: Karzinosarkom der Leber (Synonym: sarkomatoides Karzinom, Karzinom mit sarkomatoider Komponente)

Besonderheiten und Diskussion:

- Aggressiver Tumor
- Meist scharf begrenzter solitärer Herd
- Ursprung der beiden Anteile unklar: „combination theory“ vs. „conversion theory“
- Nachweis einer biphasischen Morphologie mit monoklonalem Ursprung

Literatur:

Fall 9

Fr. PD Dr. med. Bittmann, Rotenburg (Wümme)

Organ: Lunge

Diagnose: Pneumocystis jirovecii-Pneumonie und EBV-assoziierte Lymphoproliferation bei HIV Infektion Kategorie C

Besonderheiten und Diskussion:

- Lymphoproliferation konsiliarisch bestätigt (Klapper, Kiel)

Fall 10

Prof. Wilkens, Klinikum Region Hannover

Organ: Omentum/Lunge

Diagnose: ?

Besonderheiten und Diskussion:

- Patient mit Systemerkrankung, B-Symptomatik
- Kein Nachweis einer T-Zell-Klonalität
- V.a. pathologische Immunreaktion, ANA positiv
- Besserung nach Cortiontherapie
- Bislang keine abschließende Diagnose
- Weiteres Procedere: Reevaluation des KM-Befundes, Lungenbefundes

Auswertung der Qualitätskontrollbögen:

Es wurden 28 Bögen zur Qualitätsbewertung abgegeben

| Noten | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | Enthalt. | Mittelwert |
|-------------------------------------|----|----|---|---|---|---|----------|------------|
| Allgemeine Information | 15 | 11 | 1 | | 1 | | 0 | |
| Qualität der Präparate | 10 | 14 | 2 | 1 | | 1 | 0 | |
| Qualität der Diaprojektion | 17 | 9 | 1 | | | 1 | 0 | |
| Qualität der Darbietung | 13 | 13 | 1 | | | 1 | 0 | |
| Anamnesen | 12 | 13 | | 1 | 2 | | 0 | |
| Brauchbarkeit für die Praxis | 17 | 10 | | | | 1 | 0 | |
| Organisation am Tagungsort | 17 | 10 | | | | 1 | 0 | |
| Arbeitsbeeinflussung | 12 | 11 | 4 | | | 1 | 0 | |
| Empfehlenswert | 18 | 9 | | | | 1 | 0 | |
| Referenten | 9 | 12 | | | | 1 | 6 | |
| Gesamtnote der Veranstaltung | | | | | | | | |

Anmerkungen / Wünsche:

- Einsatz des Mikrophons insbesondere bei der Diskussion
- Bessere Qualität der Bilder
- Kein Internet

Diagnoseliste

- Fall 1 – Klippel-Trenaunay-Weber-Syndrom**

- Fall 2 – Mammatumor vom Speicheldrüsentyp – speziell nach Art eines Zystadenolymphom (sog. Warthintumor) der Mamma**

- Fall 3 – Emphysematöse Vaginitis**

- Fall 4 – Spirochätose des Colon**

- Fall 5 – Amöbiasis des Colon**

- Fall 6 – Sparganosis**

- Fall 7 – Chondroides Lipom**

- Fall 8 – Karzinosarkom der Leber**

- Fall 9 – Pneumocystis jirovecii-Pneumonie und EBV-assoziierte Lymphoproliferation bei HIV Infektion Kategorie C**

- Fall 10 - Systemerkrankung mit V.a. pathologischer Immunreaktion**