

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**