

579. Tutorial der IAP

am 22. April 2023

Beginn 08:30 Uhr

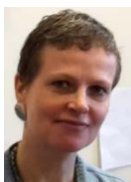
Mesenchymale Tumoren der Haut und des Weichgewebes - von der Morphologie zur Diagnose (Digitale LS 310)

Mesenchymale Tumoren der Haut und des Weichgewebes sind selten und durch eine erhebliche klinischpathologische Heterogenität gekennzeichnet, die auch erfahrenen Kollegen große Probleme bei der Diagnose- und Dignitätsfindung bereiten kann. Die Klassifikation mesenchymaler Tumoren erfolgt nicht nach histogenetischen Gesichtspunkten sondern nach der verwirklichten Differenzierungslinie dieser Tumoren. Während dies bei z.B. gut differenzierten glattmuskulären, lipogenen oder vaskulären Neoplasien meist keine Probleme bereitet, ist die Liniendifferenzierung anderer Tumoren histologisch nicht klar erkennbar und es müssen zusätzliche immunhistologische oder auch molekularpathologische Untersuchungen durchgeführt werden. Des Weiteren gibt es auch einige Neoplasien, für die kein nichtneoplastisches (normales) zelluläres Äquivalent existiert (z.B. PECome). In den meisten Textbüchern und Kursen werden mesenchymale Tumoren entsprechend der verwirklichten Liniendifferenzierungen besprochen, die aber ganz verschiedene Zytologien und Stromaveränderungen bieten können. Aus diesem Grunde erfolgt in diesem Tutorial eine Diskussion der Tumoren anhand der dominierenden Zytologie der Tumorzellen (z.B. spindelzellig, epitheloid, pleomorphzellig, rundzellig), der verschiedenen Wuchsmuster (z.B. faszikulär, storiform) und der prominenten Stromaveränderungen (z.B. myxoid, sklerosierend), um so einen Algorithmus für die Diagnosefindung in der täglichen Praxis geben zu können. Diese Patternanalyse muss dann durch entsprechende Zusatzuntersuchungen (Spezialfärbungen, Immunhistochemie, Molekularpathologie) ergänzt werden.

ReferentIn:



Prof. Dr. med. Thomas Mentzel
MVZ Dermatopathologie
Friedrichshafen / Bodensee Part G
Siemensstr. 6 / I
88048 Friedrichshafen
E-Mail: mentzel@dempath.de



Priv.-Doz. Dr. med. Uta Flucke
UMC St Radboud
Afdeling Pathologie
Postbus 9101
6500 HB Nijmegen / NIEDERLANDE
E-Mail: uta.flucke@radboudumc.nl

Veranstalter:

Internationale Akademie für Pathologie - Deutsche Abteilung e.V.
Joseph-Schumpeter-Allee 33, 53227 Bonn