



CYTOLOGISCHES LABOR

Dr. med. T. Topalidis, MIAC

Döhrbruch 62 ▪ 30559 Hannover
Postfach 710461 ▪ 30544 Hannover
Tel.: (0511) 952-4711 ▪ FAX: 952-4769
E-Mail: info@cyto.de ▪ Internet: <http://www.cyto.de/>

LEISTUNGSVERZEICHNIS

Allgemein:

- Cytologische Untersuchungen aller Organe und Körperflüssigkeiten mit Hilfe der Routinefärbungen und standardisierter Zusatzuntersuchungen (wie z.B. Cytochemie und Immunocytochemie).
- DNA-Cytometrische Untersuchungen und Auswertungen nach Feulgen-Färbung bei allen cytologischen Untersuchungsmaterialien (inkl. Urin) zur Differenzierung der Malignitätsvorstufen und Graduierung der malignen Tumore.
- Untersuchung und Differenzierung benigner (gutartiger) und maligner (bösartiger) Krankheiten aller Art an Hand von cytologischen Präparaten verschiedener Untersuchungsmaterialien.
- Bei Infektionen Bestimmung des Krankheitserregers (Bakterien, Viren, Pilze, Parasiten), teilweise unter Zuhilfenahme von Zusatzfärbungen (z.B. Gram-Färbung, PAS).
- Feststellung und Differenzierung von Malignitätsvorstufen in nahezu allen Organen.
- Bei malignen Tumoren Differenzierung des Malignitätsgrades.
- Bestimmung des Ausgangsorganes bei metastatischen Tumoren mit Hilfe cytochemischer und immunocytochemischer Untersuchungen.

Im Detail: (siehe auch alphabetisches Verzeichnis Seite 2)

Gynäkologische Cytologie (Portio, Uterus, Ovar, Mamma):

- Untersuchungen von Portioabstrichen in der Krebsfrüherkennungsroutine der Frauen
- Untersuchungen von Cervix-Bürstenausstrichen und Endometrium-Bürstenausstrichen
- Immunocytochemische Untersuchungen auf HPV
- Bestimmung des Meisels-Index
- Untersuchung von Mamma-Punktaten, Mamillensekreten, Ovar- und Douglaspunktaten

Lunge:

- Sputumuntersuchungen zur Früherkennung des Lungencarcinoms und seiner Vorstufen
- Bronchialsekrete, Lavagen, Saugbiopsien in der Diagnostik von benignen und malignen Erkrankungen. Bronchoalveoläre Lavage (BAL) zur Differenzierung von interstitiellen Lungenerkrankungen (z.B. Sarkoidose, exogen allergische Alveolitis etc.)

Leber, Pankreas, Nieren, Nebennieren, Milz, Lymphknoten, Schilddrüse, Prostata:

- Feinnadelpunktionscytologien zur Diagnostik von benignen und malignen Erkrankungen

Ascites, Pleura, Pericard:

- Ergusscytologie zur Diagnostik von benignen und malignen Erkrankungen

Urinarytologie, Liquorcytologie:

- Diagnostik von benignen und malignen Erkrankungen

Knochenmark und Peripheres Blut:

- Differenzierung hämatologischer Erkrankungen (Diff.- Blutbild)

In allen Materialien können, zur weiteren Differenzierung bei entsprechender Indikation und Fragestellung, cytochemische und immunocytochemische Untersuchungen durchgeführt werden.

Sollte ein Organgebiet oder eine Fragestellung die Sie interessiert nicht erwähnt sein, setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Alphabetische MATERIALÜBERSICHT

| | |
|-------------------------|------------------------------|
| Abdomen-Punktat | Mediastinal-Punktat |
| Anal/Bürste | Milz-Punktat |
| Anal/PE | Magen-PE |
| Anastomose | Magen-Punktat |
| Aszites-Punktat | Mundhöhle |
| BAL-Ausstrich | Nasenschleimhaut |
| BAL-Cytozentrifuge | Nieren-Punktat |
| BAL-Millipore-Filter | Oesophago-Cardialer Übergang |
| Bronchus-Bürste | Oesophagus-Bürste |
| Bronchiallavage | Oesophagus-PE |
| Blut, peripher | Ovarial-Punktat |
| Bronchus-PE | Pankreas-Punktat |
| Bronchialsekret | Papille-Bürste |
| Bronchialspülung | Parotis-Punktat |
| Colon-Bürste | Penis-Abstrich |
| Cervix-Abstrich | Perbronchiales-Punktat |
| Choledochus-Abstrich | Pericard-Punktat |
| Colon-PE | Peritoneallavage |
| Cysten-Punktat | Portio-Abstrich |
| Cytologie | Pleura-Punktat |
| Duodenum-Bürste | Pleura-PE |
| Douglas-Punktat | Prostata-Punktat |
| Duodenum-PE | Rachen-Abstrich |
| Ejakulat | Saugbiopsie |
| Endobronchiales Punktat | Scheiden-Abstrich |
| Endometrium-Abstrich | Schilddrüsen-Punktat |
| Gallengangssekret | Speicheldrüsen-Punktat |
| Gallengangs-Bürste | Sputum |
| Gelenk-Punktat | Stimmband-Abstrich |
| Haut-Punktat | Studie |
| Hoden-Punktat | Tonsillen-Abstrich |
| Harnröhren-Abstrich | Trachea-PE |
| Hydrocelen-Punktat | Trachealsekret |
| Immuncytochemie | Trachea-Bürste |
| Katheter-Biopsie | Transbronchiale-FNB |
| Kehlkopf-Abstrich | Transbronchiales-Punktat |
| Kiefer-Punktat | Urin |
| Knochenmark-Punktat | Vaginal-Abstrich |
| Kniegelenk-Punktat | Vulva-Abstrich |
| Knochen-Punktat | Weichteil-Punktat |
| Leber-Punktat | Wund-Abstrich |
| Liquor | Zungen-Abstrich |
| Lungen-Punktat | Zwerchfell-Abstrich |
| Lungen-PE | |
| Lymphknoten-Punktat | |
| Mamillensekret | |
| Mamma-Punktat | |