

# Handbuch Präanalytik Zytologie

## 1 Informationen zum Inhalt

### 1.1 Geltungsbereich

Mein Hanusch-Krankenhaus

### 1.2 Verantwortliche

Medizinisches und Pflegepersonal / Assistenz in OPs, Stationen und Ambulanzen, wo Gewebsentnahmen stattfinden; Transport- und Botendienst.

### 1.3 Kurzbeschreibung

Die richtige Handhabung von Material zur zytologischen Diagnostik wird beschrieben, um Fehler, die eine adäquate Analyse des Gewebes erschweren oder unmöglich machen, zu verhindern.

### 1.4 Abkürzungen

Ggf. gegebenenfalls

IfP Institut für Pathologie und Mikrobiologie

z.B. zum Beispiel

## 2 Untersuchungsanforderung und Probenidentifikation

### 2.1 Zuweisungsformular

Folgende Angaben müssen aus der Zuweisung ersichtlich sein:

#### 2.1.1 Patientenidentifikation

Nachname, Vorname, Geburtsdatum, Sozialversicherungsnummer, Adresse des Patienten

#### 2.1.2 Absender

Station, einsendende Ärztin/ einsendender Arzt, Telefonnummer

#### 2.1.3 Entnahmezeitpunkt

Datum und Uhrzeit

#### 2.1.4 Topographie

Anatomischer Entnahmeort, ggf. inklusive Seitenangabe

#### 2.1.5 Klinische Information

Indikation zum Eingriff, Verdachtsdiagnose, klinischer Eindruck, (auswärtige) Vorbefunde

## Handbuch Präanalytik Zytologie

### 2.1.6 Angaben zur Infektiosität

Z.B. Hepatitis C, Sars-CoV2, Tuberkulose

### 2.2 Probenbehälter

Verwendung von ausreichend großen, gut verschlossenen Kunststoffbehältern.

### 2.3 Probenkennzeichnung

Probengefäß mit einem Etikett mit Barcode bekleben, Ausstriche mit Bleistift mit dem Patientennamen beschriften.

### 2.4 Probenmenge (bei Zusendung von Flüssigkeiten)

Mindestens 100 ml einsenden.

## 3 Fixation

### 3.1 Gynäkologische Zytologie

Ausstriche mit Alkohol oder einem alkoholhaltigen Fixiermittel fixieren.

### 3.2 Andere Ausstriche

Lufttrocknen lassen.

### 3.3 Flüssigkeiten

Nativ einsenden.

## 4 Lagerung und Transport

Der Probentransport erfolgt innerhalb des Hanusch Krankenhauses durch den Transportdienst und von den Gesundheitszentren durch einen Botendienst. Die zytologischen Präparate werden in das IfP, erster Stock, zur Annahme der Zytologie gebracht.

Bei Zusendung von Flüssigkeiten: Wenn es bis zum Transport länger als eine Stunde dauert, die Flüssigkeiten kühlen (6-8° C).

## 5 Annahmezeiten

Montag – Freitag 08:00 – 15:00 Uhr

## **6 Befunddauer**

Im Regelfall werden extragenitale zytologische Befunde innerhalb von zwei Wochen und gynäkologisch-zytologische Befunde innerhalb von 4 Wochen fertiggestellt. In Einzelfällen kann es ressourcenbedingt zu einer Verzögerung kommen. Wir bitten um Verständnis.