Endobronchialer Ultraschall

Zweck

Beschreibung der Vorgehensweise, Zuständigkeiten und Regelungen beim endobronchialen Ultraschall.

#### Geltungsbereich

Diese Verfahrensanweisung gilt innerhalb der Medizinischen Klinik II und für das Lungenkrebszentrum Mittelhessen am Standort des UKGM in Gießen.

#### Zuständigkeiten und Beschreibungen

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Indikation**
 | Materialgewinnung mediastinale / hiläre Lymphknoten |
| 1. **Vorbereitung des Patienten**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“ |
| 1. **Vorbereitung, Geräte, Material**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“Folgende Geräte sind für die endoskopische Untersuchung vorhanden, (z. T. fest installiert) siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“zusätzlich:* Gerät EBUS = Endobronchialer Ultraschall
* Prozessor EBUS

Instrumente und Material sind in den Schränken des Raumes gelagert siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“zusätzlich:* Punktionsnadel für Ultraschallbronchoskop
 |
| 1. **Ablauf der Untersuchung:**
 | Zuständigkeitsiehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“Untersuchung* Siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“
* Nach Inspektion mit Videobronchoskop Wechsel auf EBUS-Bronchoskop
* Ultraschalluntersuchung mit evtl. Punktion
* Extubation des Patienten
 |
| 1. **Nachbereitung des Patienten:**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“ |
| 1. **Wiederaufbereitung Material:**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“zusätzlich: Reinigung des „Ultraschallkanals“ |
| 1. **Befunderstellung und Übermittlung:**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“ |