Stentimplantation

Zweck

Beschreibung der Vorgehensweise, Zuständigkeiten und Regelungen bei einer Stentimplantation.

#### 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**
 | Höhergradige Stenosen der Atemwege |
| 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“Instrumente und Material sind in den Schränken des Raumes gelagertsiehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“ - zusätzlich:* Lineal
* C-Bogen
* Stentapplikationsset mit Stent (Länge, Durchmesser und Art des Stents nach Arztangabe)
 |
| 1. **Ablauf der Untersuchung:**
 | Zuständigkeit - siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“Untersuchung- siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“, zusätzlich* Inspektion des Bronchialsystems und Erkennen der Lokalisation
* Fortlegen eines Führungsdrahtes und röntgendichte Markierung der Lokalisation
* Entfernen des flexiblen Bronchoskopes und Einführen des Stentapplikationsset
* Applizieren des Stents unter Röntgen-DL
* Einführen des flexiblen Bronchoskopes zur Lagekontrolle des Stents
* evtl. Lagekontrolle des Stents mittels Durchleuchtung
* evtl. Lagekorrektur des Stents mittels Fremdkörperfasszange
* Extubation des Patienten
 |
| 1. **Nachbereitung des Patienten:**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“ |
| 1. **Wiederaufbereitung Material:**
 | * Untersuchungsmaterial, falls vorhanden, siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“
 |
| 1. **Befunderstellung und Übermittlung:**
 | siehe Standard „(flexible/starre) Bronchoskopie“ |