UNIKLINIK
KÖLN

BEISPIELE FÜR INDIKATIONEN ZUR LUNGENERSATZTHERAPIE



- schweres ARDS
- ausgeschöpfte konservative Beatmungsmöglichkeiten
- PEEP > 12 cm H_2O
- Compliance < 40 ml / cm H_2O
- pH < 7,25

Die Entscheidung zur ECMO-Therapie muss interdisziplinär immer unter Berücksichtigung der individuellen Gegebenheiten getroffen werden.

Med. Klinik I
Internistische Intensivstation

0221 478-5044

Leitung: Dr. M. Kochanek

Intensivstation der
Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie

0221 478-88293

Leitung: Dr. G. Langebartels

ECMO-Zentrum | **24 Std. Hotline**

BEISPIELE FÜR KONTRAINDIKATIONEN ZUR LUNGENERSATZTHERAPIE

Nach gegenwärtigem Stand gelten folgende Zustände als Kontraindikationen:

- Einschätzung des Allgemeinzustandes des Patienten: **nach Karnofsky Performance Status**
  (Ablehnung bei Karnofsky Index < 70% bei Aufnahme)
- COPD nach **GOLD Klassifikation ab Stadium II**
- Invasive **Beatmungstherapie länger 5 Tage**
  (längere Beatmungstherapiezeit Einzelfallentscheidung)
- **Leberinsuffizienz Child-Pugh Stadium B und C**
- Chron. Herzinsuffizienz mit einer Ejektionsfraktion < 40%
- **Frischer Hirninfarkt** innerhalb der letzten 24 Std.
- **Aktive Blutung** bzw. Polytraumapatienten mit Blutung innerhalb der letzten 48 Std.
- Alle Kontraindikationen zur Vollantikoagulation
- **pAVK > Stadium IIb**
  positive Anamnese von Gefäßoperationen im Bereich der Implantationsorte
- **BMI** über 30 kg/m^2
- Aktive nicht kurativ therapierbare Neoplasien

Med. Klinik I
Internistische Intensivstation

0221 478-5044

Leitung: Dr. M. Kochanek

Intensivstation der
Klinik für Herz- und Thoraxchirurgie

0221 478-88293

Leitung: Dr. G. Langebartels

ECMO-Zentrum | 24 Std. Hotline