

**Lernzielkatalog für PJ-Studenten  
in den Abteilungen  
Pneumologie, Beatmungs- und Schlafmedizin**

**Lernziele Abteilung Pneumologie:**

Diagnostik und Therapie von Patienten mit Asthma bronchiale, COPD, Pneumonien, Bronchialkarzinom, Infektionen der oberen Atemwege.

**Lernziele Abteilung Beatmungsmedizin:**

Umstellung von invasiver Beatmung (von der Intensivstation) auf nicht-invasive Beatmung (Maskenbeatmung) mit dem Ziel, den Patienten von der Intensivstation in die häusliche Beatmung zu transferieren. Kontrollen von Patienten in der Heimbeatmungstherapie.

**Lernziele Schlafmedizin:**

Diagnostik und Therapie schlafbezogener Atmungsstörungen wie obstruktives Schlafapnoe-Syndrom, Cheyne-Stokes-Atmung, Upper-airways-Resistance-Syndrom.

**1. Stationsarbeit:**

- a. Vorstellung des Patienten dem Stationsarzt oder Stationsoberarzt am Aufnahmetag mit Besprechung der Diagnostik und Therapie
- b. Nach Einarbeitungszeit selbstständige Vorstellung des Patienten bei der Stationsvisite, Oberarzt- und Chefarzтvisite.
- c. Vorstellung des Patienten in der täglichen radiologischen Besprechung, in der Endoskopie-Besprechung sowie bei Bedarf zur Besprechung von Operationen oder Besprechungen im Tumorboard.
- d. Teilnahme an den täglichen morgendlichen und nachmittäglichen Fallbesprechungen.

**2. Funktionsdienst:**

Es besteht die Möglichkeit der Einarbeitung in die Lungenfunktion (Spirometrie, Bodyplethysmographie), in die Spiroergometrie, in die unterschiedlichen Verfahren der ergometrischen Belastungsuntersuchungen, Ultraschall Abdomen, Echokardiographie, Rechtsherzkatheter. Teilnahme an endoskopischen Untersuchungen sind möglich, z.B. Bronchoskopie, endobronchialer Ultraschall, Thorakoskopie, interventionelle Bronchologie. Die radiologische Diagnostik der Lunge und des Thorax findet während der täglichen Fallbesprechung statt.

3. Fortbildung:

Sämtliche Fortbildungsveranstaltungen aller Abteilung des Evangelischen Krankenhauses Göttingen-Weende können garantiert wahrgenommen werden. Weiterhin werden interne Weiterbildungen über Schwestern/Ärzteschaft angeboten.

4. Im Bereich der Schlafmedizin kann die Auswertung der Polygraphie und Polysomnographie erlernt werden.