

〔呼吸器内科〕

研修の特徴と内容

【特徴】

呼吸器疾患の病態を理解し、検査診断手技の習得を始め、標準的治療と最先端治療との幅の広い臨床実践能力を身につけるための研修内容である。

更には将来の、内科認定医・総合内科専門医、呼吸器専門医、呼吸器内視鏡専門医、癌治療専門医、アレルギー専門医、などの各種学会の専門医取得に向けて、最短コースの研修を行う。

【内容】

① 一般目標（G I O）

患者中心のチーム医療を実践するための、医師として望ましい姿勢・態度を身に付けつつ、将来呼吸器内科を専攻するための、基本的臨床能力を習得し、さらに疾患の集中治療管理と画像診断の基本、及び検査診断手技を習得する。

② 行動目標（S B O）

1. 画像診断は呼吸器においては極めて重要であるため、最も基本となる胸部単純X線からCT、MRI、FDG/PET像を正確に読影し得る能力を養う。
2. 気管・気管支・胸膜腔の解剖を熟知し、気管支鏡および胸腔鏡検査を安全かつ正確に実施する技術を習得する。
3. 呼吸不全患者に対しては気管内挿管を行い、人工呼吸器を用いた呼吸管理法を熟知し、併せて、中心静脈路確保、胸腔穿刺などの診断治療手技を習得する。
4. 治療に関しては、呼吸器感染症・気管支喘息などのガイドラインに準拠した標準的治療と肺癌、悪性胸膜中皮腫をはじめとする呼吸器腫瘍の臨床試験などを経験する。

○経験が求められる疾患・病態

腫瘍性疾患（悪性胸膜中皮腫・肺癌） 胸膜・縦隔・横隔膜疾患（自然気胸、胸膜炎）
閉塞性・拘束性肺疾患（慢性閉塞性肺疾患、間質性肺炎、気管支拡張症）
アレルギー性疾患（気管支喘息）
呼吸器感染症（急性上気道炎、気管支炎、肺炎など）
呼吸不全（急性・慢性）
肺循環障害（肺血栓塞栓症） 異常呼吸（過換気症候群）

③ 研修内容（方略）（L S）

L S 1 : On the job training (O J T)

呼吸器内科、胸部腫瘍科外来、がんセンター化学療法外来、病棟業務が中心になる。

L S 2 : 勉強会・カンファレンス

週間予定表参照（別添）

L S 3 : 学会発表

指導医の判断・指導により、各種の学会発表を経験する。

④ 教育に関する行事

内科全体

月 13:00～ 新入院及び重症患者カンファレンス、教授回診

月 17:30～ 内科合同カンファレンス（第2、4週）各内科症例検討会
呼吸器内科（胸部腫瘍科・がんセンター合同）

- 火 13:30～ 呼吸器内視鏡検査（気管支鏡、胸腔鏡検査 etc.）
火 17:00～ 抄読会・医局会
火 18:00～ 呼吸器科（呼吸器内科・呼吸器外科・胸部腫瘍科・放射線科・病理）
合同カンファレンス
水 13:30～ 呼吸器内視鏡検査（気管支鏡、胸腔鏡検査 etc.）
金 13:30～ 呼吸器内視鏡検査（気管支鏡、胸腔鏡検査 etc.）

⑤ 研修評価（EV）

1. 自己評価

EPOCの入力データを用いて、修了判定を行う。

2. 指導医による評価

EPOC を用いて評価する。

毎年春に、過去1年間の評価票のまとめを研修医にフィードバックする。

指導医等

主任教授：木島 貴志

准教授：栗林 康造

学内講師：柴田 英輔

講師：三上 浩司

助教：金村 晋吾

助教：政近 江利子

研修実施責任者

助教：金村 晋吾

呼吸器内科 週間予定表

| | 午 前 | 午 後 | 症例検討会 | 備 考 |
|---|--|--|---|---------------------------------------|
| 月 | 8:30～9:30 病棟業務 カルテチェック、 訪床診察により問題点整理 9:30～12:30 主治医との病状検討 検査同行 カルテ整理 | 13:00～ 新入院及び重症患者 カンファレンス 教授回診 | 17:30～ 内科合同カンファレンス (第2、4週) (3-1) | 内科合同 カンファレンスに参加 |
| 火 | 9:00～ 外来業務 (担当者) 8:30～9:30 病棟業務 問題点整理 9:00～ 外来化学療法 (担当者) 9:30～12:30 主治医と患者病状検討 | 13:30～ 呼吸器内視鏡検査 (気管支鏡、胸腔鏡検査 etc) 病棟業務 17:00～ 抄読会・医局会 | 18:00～ 呼吸器科 (呼吸器内科・ 呼吸器外科・ 胸部腫瘍科・放射線科・ 病理) 合同カンファレンス | |
| 水 | 8:30～12:30 病棟業務 主治医との病状検討 9:00～ 外来業務 (担当者) 9:00～ 外来化学療法 (担当者) | 13:30～ 呼吸器内視鏡検査 (気管支鏡、胸腔鏡検査 etc) | 病棟業務 | 17:30～19:00 剖検症例検討会 (月1回、第3水曜日) |
| 木 | 8:30～12:30 病棟業務 訪床診察により問題点整理 9:00～ 外来業務 (担当者) 9:00～ 外来化学療法 (担当者) | 病棟業務 | 病棟業務 | |
| 金 | 8:30～12:30 病棟業務 カルテチェック 9:00～ 外来業務 (担当者) 9:00～ 外来化学療法 (担当者) | 13:30～ 呼吸器内視鏡検査 (気管支鏡、胸腔鏡検査 etc) | 病棟業務 ウィークリーサマリー 作成 | |
| 土 | 8:30～12:30 病棟業務 ウィークリーサマリー作成 | | | |