

呼吸器内科

【実習目標】

1. 医師と患者・患者家族との信頼関係、また医師と看護師あるいはその他の医療職種との好ましい協力関係をいかに築いてゆくかを学ぶ。
2. 受け持ち患者の症例提示ができるように、担当医、指導医の指導のもとで、主訴、病歴患者診察の基本的な流れを体験する。その中で、呼吸器内科および内分泌・糖尿病内科での診療に必要な技能について学び、それぞれの科のイメージを獲得することに努める。
3. 患者の抱える医療上の問題点を理解し、それについて考察できるようにする。
4. 問題指向システム (POS: problem oriented system) について理解し、実行できる。

【具体的到達目標と評価方法】

- ① 入院患者を日々診察し SOAP 形式で模擬カルテを記載できる(10 点)
- ② 入院患者の疾患について概念、検査、治療などを理解したうえでレポートにまとめることができる (20 点)
- ③ 小テスト等の Forms 課題に回答し解説動画を視聴して理解を深める (20 点)
- ④ 気管支鏡検査の適応や具体的手技、合併症につき説明できる (10 点)
- ⑤ 胸部レントゲンの基礎的な読影ができる (10 点 x 2)
- ⑥ スパイロメトリーの結果が解釈できる (10 点)
- ⑦ 症例検討会やカンファレンスに積極的に参加する(10 点)

【実習内容】

病棟実習

1. 各自最低 1 人の入院患者を受け持ち、診療チームの一員として患者の診療に参加して下さい。指導医の指導下に診察、治療計画の策定、診療記録の記載、医療スタッフへの情報伝達、カンファレンスでの症例プレゼンテーションなどを行うようにします。
2. 電子カルテ内の学生カルテ機能を用いて毎日カルテ記載を行い、記載内容について適宜指導医からチェックを受けるようにして下さい。
3. 個々の学生の態度・技能・知識の到達度と合わせてチーム内での役割を与え、能力が向上すればより進んだ役割へと移行するようにします。
4. 受け持ち患者の**病歴要約 (サマリー)**を作成し提出して下さい。具体的には指導医、病棟主治医の指導のもとで、主訴、病歴などの問診、身体所見、検査結果を整理します。疾患の診断と治療のために必要なキーとなる参考文献の検索方法について指導を受け、論文の検索を行います。その論文を参考にした上で考察を作成し、**最終日に提出**するようにして下さい。
5. カンファレンスに参加し、問題指向システムの実際についての学習を行い、各種検査結果の解釈と問題点の解決方法を学習するようにして下さい。

外来/見学実習

1. 2週間の実習期間中、各自1枠以上の外来診察の見学と、気管支鏡検査の見学を行います。
2. 外来見学については希望があれば2枠以上の見学も可能ですので申し出てください。

オンライン実習

Microsoft Teams と Forms を用いたオンライン実習(症例検討会、小テストなど)を行います。

【実習の概要と集合場所】

医局：中央研究棟2階 分子内科学

TEL: 082-257-5196

【実施場所】

外来実習…内科外来診察室 (外来棟1階 内科スタッフスペース2)

気管支鏡検査…外来棟地下1階内視鏡透視室2

病棟実習…6階西病棟

実習日程

※ 以下は標準的な週間スケジュールであり、指導医の勤務上の都合や日祝日等の関係で多少変更することがあります。

月	8:45	【Teams 会議】症例検討会(2 内科合同)
	9:30	オンライン外来実習配信
	12:30	【対面】実習オリエンテーション
	13:00	【対面】ランチョンセミナー(服部先生・昼食付)
	14:30	【対面】肺機能実習
	15:30	【対面】病棟実習
	16:00	オンライン外来実習提出・解説配信
火	8:30	オンライン外来実習・小テスト配信
	9:30	【対面】外来見学・病棟実習
	13:00	【対面】気管支鏡検査見学
	16:00	オンライン外来実習提出・小テスト提出・解説配
	16:30	【対面】病棟カンファレンス
水	8:30	小テスト配信
	9:30	【対面】病棟実習
	13:30	【対面】外来見
	16:00	小テスト提出・解説配信
木	8:30	オンライン外来実習・小テスト配信
	9:00	【対面】気管支鏡検査見学
	13:00	【対面】病棟実
	16:00	オンライン外来実習提出・小テスト提出・解説配信
	17:00	【対面】病棟カンファレンス
金	8:30	オンライン気管支鏡実習配
	9:00	【対面】病棟実習症例プレゼン
	10:00	【対面】病棟実習
	14:00	オンライン気管支鏡実習提出・解説配信
	16:30	病棟実習レポート提出

第2週

月	8:45	【Teams 会議】症例検討会(2 内科合同)
	9:30	オンライン外来実習配
	11:00	【対面】病棟実
	14:30	【Teams 会議】胸部画像講義—基礎編
	16:30	オンライン外来実習提出・解説配信
火	8:30	オンライン外来実・小テスト配信
	9:00	【対面】病棟実
	9:30	【対面】外来見
	13:00	【対面】気管支鏡検査見学
	16:00	小テスト・オンライン外来実習提出・解説配信
	16:30	【対面】病棟カンファレンス
水	8:30	小テスト配
	9:30	【対面】病棟実
	13:30	【対面】外来見
	16:00	小テスト提出・解説配信
木	8:30	オンライン外来実習・小テスト③配信
	9:00	【対面】気管支鏡検査見学
	13:00	【対面】病棟実
	15:00	【Teams 会議】胸部画像講義—疾患編
	16:30	オンライン外来実習提出・小テスト提出・解説配信
	17:00	【対面】病棟カンファレンス
金	8:30	オンライン気管支鏡実習配
	9:00	【対面】病棟実習症例プレゼン
	10:00	【対面】病棟実習
	14:00	オンライン気管支鏡実習提出・解説配信
	16:30	病棟実習レポート提出

【担当教官】

役職	氏名	所属	
教授	服部 登	大学院 分子内科学	
教授	濱田 泰伸	大学院 生体機能解析制御学	
講師	藤高 一慶	大学院 分子内科学	(医局長)
講師	岩本 博志	大学院 分子内科学	
診療講師	中島 拓	病院 呼吸器内科	(外来医長)
助教	益田 武	病院 呼吸器内科	(病棟医長)
助教	堀益 靖	病院 呼吸器内科	(教育委員長)
助教	坂本 信二郎	病院 呼吸器内科	
助教	山口 覚博	病院 呼吸器内科	

【教務担当者 連絡先】

呼吸器内科: 堀益 靖

病気などで連絡の際は 082-257-5196 まで電話すること。

【実習にあたり特に理解しておくべき疾患】

肺がん, 肺炎, 気管支喘息, COPD, 間質性肺炎, 呼吸不全