

呼 吸 器 系

M-03-13-L

オーガナイザー

第三内科 早 田 敦 志
第一外科 平 井 慶 充

I 授業の目的

呼吸器系に関して種々の問題をかかえる患者を、一般医として適切に管理できるようになるために、呼吸器や換気の機構と、それらの異常を惹起する原因について理解し、診断・治療上の問題解決能力を習得する。

II 到達目標

1. 肺の構造、肺生理、肺理学療法、呼吸困難、血痰などについて説明することができる。
2. 呼吸器疾患の診断に必要な検査を述べることができる。
3. 特発性間質性肺炎、過敏性肺炎、肺好酸球性肉芽腫症、特発性器質化肺炎、サルコイドーシスについて説明することができる。
4. 呼吸不全の概念、呼吸管理の原理・方法と睡眠時無呼吸症候群の病態・治療を述べることができる。
5. 塵肺症、悪性胸膜中皮腫、肺胞蛋白症ならびに胸膜・縦隔疾患について説明することができる。
6. 気管支喘息の病態・診断・治療ならびに、運動誘発性喘息、アレルギー性気管支肺アスペルギルス症、アレルギー性肉芽腫性血管炎について述べるができる。
7. 慢性閉塞性肺疾患の病態・診断・治療ならびに、気管支拡張症、び慢性汎細気管支炎について述べるができる。
8. ウェゲナー肉芽腫症、肺リンパ脈管筋腫症、好酸球性肺炎について述べるができる。
9. 肺癌の分類と特徴、診断・治療法の適切な選択を述べるができる。
10. かぜ症候群、市中肺炎、院内肺炎について述べるができる。
11. 喫煙と疾患の関係、禁煙の必要性について述べるができる。
12. 肺癌の TNM 分類と手術適応、転移性肺腫瘍の手術適応を述べるができる。
13. 気管の疾患、胸壁・胸膜の疾患の手術適応を述べるができる。
14. 縦隔の疾患の手術適応を述べるができる。
15. 気管食道瘻、肺形成不全、気管支性嚢胞、気腫性嚢胞、気管気管支軟化症、肺分画症、肺動静脈瘻について説明することができる。
16. 嚢胞性肺疾患の分類と治療の適応について述べるができる。
17. 胸部外傷の分類と治療法を述べるができる。

III 講義項目と担当者

- | | | |
|----------------------|------|----|
| 1. 呼吸器疾患の病態と生理 | 第三内科 | 山本 |
| 2. 縦隔の疾患 | 第一外科 | 平井 |
| 3. 禁煙 | 第三内科 | 赤松 |
| 4. 呼吸器系の検査 | 第三内科 | 赤松 |
| 5. 気管・気管支・肺の形態異常 | 第三内科 | 中西 |
| 6. 肺癌の診断と治療 | 第三内科 | 山本 |
| 7. 臨床腫瘍学 | 第三内科 | 洪 |
| 8. 拘束性肺疾患 | 第三内科 | 洪 |
| 9. 気管・胸壁・胸膜の疾患 | 第一外科 | 平井 |
| 10. 胸部外傷 | 第一外科 | 房本 |
| 11. COPD とその他の閉塞性肺疾患 | 第三内科 | 中西 |
| 12. 気管支喘息と関連疾患 | 第三内科 | 中西 |
| 13. 呼吸管理と睡眠時無呼吸症候群 | 第三内科 | 中西 |

講義日程表

呼吸器系

No.	月日	曜日	時限	項 目	担 当 科	担当
1	R5.1.17	(火)	5	気管・気管支・肺の形態異常	第三内科	中西
2	R5.1.19	(木)	2	呼吸器疾患の病態と整理	第三内科	山本
3	R5.1.20	(金)	1	胸部外傷	第一外科	房本
4	R5.1.24	(火)	5	COPDとその他の閉塞性肺疾患	第三内科	中西
5	R5.1.26	(木)	2	肺癌の診断と治療	第三内科	山本
6	R5.1.27	(金)	1	休講		
7	R5.1.31	(火)	5	呼吸器系の検査	第三内科	赤松
8	R5.2.2	(木)	2	気管支喘息と関連疾患	第三内科	中西
9	R5.2.7	(火)	5	禁煙	第三内科	赤松
10	R5.2.9	(木)	2	職業性肺疾患と胸膜・縦隔疾患	第三内科	山本
11	R5.2.10	(金)	1	臨床腫瘍学	第三内科	洪
12	R5.2.14	(火)	5	呼吸器感染症	第三内科	早田
13	R5.2.16	(木)	2	呼吸管理と睡眠時無呼吸症候群	第三内科	中西
14	R5.2.17	(金)	1	拘束性肺疾患	第三内科	洪
15	R5.2.24	(金)	1	肺障害	第三内科	洪
16	R5.3.2	(木)	1	縦隔疾患	第一外科	平井
17	R5.3.2	(木)	2	気管・胸壁・胸膜の疾患	第一外科	平井
18	R5.3.2	(木)	3	気胸・嚢胞性肺疾患・肺移植	第一外科	平井
19	R5.3.9	(木)	2	肺癌の手術療法	第一外科	平井
20	R5.3.9	(木)	3	休講		