

臨床呼吸機能応用コース（CRP呼吸機能コース）

主任：小倉高志 副主任：岩澤多恵、岡 輝明、久保田勝、澤住知枝、仲川宏昭、西本優子、馬場智尚、半田知宏

8月28日（木）1日目：閉塞性肺疾患、急性肺障害、肺高血圧を中心に

時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁
8:50～8:55	5	会長挨拶	宮原 信明	
8:55～9:00	5	休憩		
9:00～9:10	10	オリエンテーション	小倉 高志	
9:10～9:50	40	知っておきたい肺生理の知識 1【呼吸機能検査基準値】	久保田 勝	211
9:50～10:30	40	閉塞性肺疾患の画像診断	岩澤 多恵	217
10:30～10:50	20	休憩および症例閲覧		
10:50～11:30	40	閉塞性換気障害をきたす呼吸器疾患の形態学	岡 輝明	223
11:30～12:10	40	閉塞性肺疾患の呼吸機能	中野 恭幸	229
12:10～12:30	20	休憩および症例閲覧		
12:30～13:20	50	ランチョンセミナー：重症喘息治療の病態と治療 (共催：グラクソ・スミスクライン株式会社)	座長：宮原 信明 演者：中込 一之	
13:20～13:30	10	休憩および症例閲覧		
13:30～14:10	40	ベッドサイドフィジオロジー 1	小倉 高志	343
14:10～14:40	30	症例から学ぶ嚥胞性肺疾患、気胸	飛野 和則	235
14:40～15:20	40	ベッドサイドフィジオロジー 2	飛野 和則	345
15:20～15:30	10	休憩および症例閲覧		
15:30～16:10	40	ARDSの病態生理と急性呼吸不全の臨床	田坂 定智	241
16:10～16:50	40	急性肺障害・肺血管疾患の画像診断	西本 優子	247
16:50～17:30	40	急性肺損傷と肺血管病変の形態学	岡 輝明	253
17:30～18:10	40	ベッドサイドフィジオロジー 3	馬場 智尚	346
18:10～18:50	40	内科医も知っておきたい肺移植の知識	杉本誠一郎	259

8月29日（金）2日目：間質性肺疾患を中心に

時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁
8:30～9:10	40	間質性肺疾患の臨床	小倉 高志	265
9:10～9:50	40	間質性肺疾患の呼吸機能（COVID-19の病態生理を含む）	桑平 一郎	271
9:50～10:00	10	休憩および症例閲覧		
10:00～10:40	40	間質性肺炎の画像診断	岩澤 多恵	277
10:40～11:20	40	間質性肺疾患の病理	武村 民子	283
11:20～11:30	10	休憩および症例閲覧		
11:30～12:10	40	ベッドサイドフィジオロジー 4	重田 文子	348
12:10～12:20	10	休憩および症例閲覧		
12:20～13:10	50	ランチョンセミナー：見逃すな、その変化ーILD診療における呼吸機能検査の活用ー（共催：日本ペーリンガーインゲルハイム株式会社）	座長：服部 登良 演者：立川	335
13:10～13:20	10	休憩および症例閲覧		
13:20～14:00	40	ベッドサイドフィジオロジー 5	小倉 高志	350
14:00～14:50	50	症例から学ぶ呼吸不全に対する人工呼吸管理	則末 泰博	289
14:50～15:20	30	呼吸器疾患の最近の話題	馬場 智尚	295
15:20～15:30	10	休憩		
15:30～16:20	50	間質性肺炎 MDD の実際	馬場 智尚・武村 民子 桑平 一郎・岩澤 多恵	301
16:20～16:30	10	休憩		
16:30～17:10	40	ベッドサイドフィジオロジー 6	則末 泰博	352
17:10～17:40	30	睡眠呼吸障害と各種治療法	陳 和夫	305
17:40～18:00	20	間質性肺炎の画像 AI 診断	半田 知宏	311
18:00～18:20	20	非侵襲的呼吸管理	横山 俊樹	317
18:20～19:00	40	ベッドサイドフィジオロジー 7	半田 知宏	354

8月30日（土）3日目：ベッドサイドフィジオロジーを中心に

時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁
8:30～9:30	60	ベッドサイドフィジオロジー 8（肺機能クイズ）	仲川 宏昭・半田 知宏	356
9:30～10:10	40	ベッドサイドフィジオロジー 9	小倉 高志	362
10:10～10:30	20	知っておきたい肺生理の知識 2	平井 豊博	323
10:30～10:40	10	休憩		
10:40～11:20	40	呼吸器疾患の最近の話題 2	小倉 高志	327
11:20～12:00	40	ベッドサイドフィジオロジー 10	馬場 智尚	364
12:00～12:20	20	質疑応答・アンケート回収	主任・副主任	

臨床呼吸機能応用コース（CRP呼吸機能コース）

1日目 8月28日（木） ランチョンセミナー <12：30～13：20>

重症喘息治療の病態と治療

座長：宮原 信明（岡山大学大学院保健学研究科検査技術科学分野
岡山大学病院呼吸器・アレルギー内科）

演者：中込 一之（埼玉医科大学呼吸器内科）

共催：グラクソ・スミスクライン株式会社

2日目 8月29日（金） ランチョンセミナー <12：20～13：10>

見逃すな、その変化ーILD診療における呼吸機能検査の活用ー

座長：服部 登（広島大学大学院医系科学研究科分子内科学）

演者：立川 良（神戸市立医療センター中央市民病院呼吸器内科）

共催：日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社

呼吸管理実践コース

1日目 8月28日（木） ランチョンセミナー <12：40～13：30>

個別化を目指したNPPVの設定アプローチ

座長：富井 啓介（神戸市立医療センター中央市民病院呼吸器内科）

演者：永田 一真（神戸市立医療センター中央市民病院呼吸器内科）

共催：株式会社フィリップス・ジャパン

2日目 8月29日（金） ランチョンセミナー <12：40～13：30>

目で見える呼吸機能ー新しい測定機器の開発ー

座長：小川 浩正（東北大学病院睡眠医療センター，東北大学大学院医学系研究科産業医学分野）

演者：黒澤 一（東北大学大学院医学系研究科産業医学分野）

共催：チェスト株式会社