

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、谷野美智枝、西本優子、馬場智尚、半田知宏

8月18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	田坂 定智	
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 閉塞性肺疾患の呼吸機能	井上 純人	177
9:50～	10:30	40 閉塞性肺疾患の画像診断	岩澤 多恵	183
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	189
11:30～	12:10	40 ベッドサイドフィジオロジー1	症例担当	357
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：COPD ガイドライン第6版（2022）改訂のポイント～実臨床での活用を期待～（日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社）	座長：杉浦 久敏 演者：室 繁郎	331
13:20～	13:30	10 休憩および症例閲覧		
13:30～	14:00	30 知っておきたい肺生理の知識1	久保田 勝	195
14:00～	14:40	40 症例から学ぶ肺高血圧症	重田 文子	201
14:40～	15:10	30 知っておきたい肺生理の知識2	陳 和夫	207
15:10～	15:20	10 休憩および症例閲覧		
15:20～	16:00	40 ARDSの病態生理と急性呼吸不全の臨床	石井 誠	213
16:00～	16:40	40 急性肺障害・肺血管疾患の画像診断	西本 優子	219
16:40～	17:10	30 急性肺損傷と肺血管病変の形態学	岡 輝明	225
17:10～	17:40	30 肺血管病変の形態学（病理）～肺高血圧症について～	谷野美智枝	231
17:40～	18:10	30 呼吸器科医として知っておきたい誤嚥性肺炎の病態生理	吉松 由貴	237
18:10～	18:20	10 休憩		
18:20～	19:10	50 イブニングセミナー：周術期治療の新たな夜明け～IMpower010を中心に～（中外製薬株式会社）	座長：田中 寿志 演者：各務 博	337

8月19日（金）2日目：間質性肺疾患、人工呼吸器管理、肺移植を中心に

時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁
8:30～	9:10	40 ベッドサイドフィジオロジー2	症例担当	359
9:10～	9:50	40 間質性肺疾患の臨床	小倉 高志	243
9:50～	10:00	10 休憩および症例閲覧		
10:00～	10:40	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	249
10:40～	11:20	40 間質性肺炎の画像診断	岩澤 多恵	255
11:20～	11:30	10 休憩および症例閲覧		
11:30～	12:10	40 間質性肺疾患の病理	武村 民子	261
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：敗血症、ARDS：最新のガイドラインに基づく診療（旭化成ファーマ株式会社）	座長：田坂 定智 演者：藤島清太郎	343
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3	症例担当	361
14:00～	14:50	50 症例から学ぶ重症呼吸不全管理	則末 泰博	267
14:50～	15:10	20 呼吸機能検査のピットフォール	西村 正治	273
15:10～	15:20	10 休憩		
15:20～	16:30	70 達人からまなぶMDD症例検討（画像、病理、臨床、肺機能）	馬場 智尚 武村 民子 桑平 一郎 岩澤 多恵	279
16:30～	16:40	10 休憩		
16:40～	17:10	30 気管支拡張症の最近の話題	朝倉 崇徳	285
17:10～	17:40	30 間質性肺炎への遺伝子学的アプローチ	中西 智子	291
17:40～	18:00	20 COVID-19症例からまなぶ非侵襲的呼吸管理	横山 俊樹	297
18:00～	18:30	30 肺機能から紐解く臨床試験（ILD, COPD）	小宮 幸作	303
18:30～	19:00	30 間質性肺炎の画像診断におけるAI	半田 知宏	309

8月20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4（肺機能クイズ）	仲川 宏昭 半田 知宏	363
9:30～	9:50	20 知っておきたい肺生理の知識3	平井 豊博	315
9:50～	10:30	40 ベッドサイドフィジオロジー5	症例担当	369
10:30～	10:40	10 休憩		
10:40～	11:00	20 症例から学ぶ肺移植	半田 知宏	317
11:00～	11:40	40 ベッドサイドフィジオロジー6	症例担当	371
11:40～	12:00	20 びまん性肺疾患の最近の話題	馬場 智尚	323
12:00～	12:10	10 休憩		
12:10～	13:00	50 ランチョンセミナー：Central & Direct から考えるIL-4/13抑制の意義～Dupilumabが最適な患者像を考える～（サノフィ株式会社）	座長：斎藤 純平 演者：玉田 勉	349
13:00～	13:20	20 質疑応答・アンケート	主任・副主任	