

臨床呼吸機能基礎コース

A クラス			主 任：小川浩正 副主任：菊池崇史、佐藤晋、塩田智美、永野達也、横場正典
			8月28日（木）1日目
時間	分	講義内容	
8:50～8:55	5	会長挨拶	
8:55～9:00	5	オリエンテーション	
9:00～10:00	60	スパイロメトリー・フローボリューム・肺気量分画	
10:00～10:10	10	休憩	
10:10～10:50	40	換気力学（コンプライアンス・抵抗）	
10:50～11:30	40	ChestWall と呼吸筋	
11:30～11:40	10	休憩	
11:40～12:30	50	ランチョンセミナー	
12:30～12:40	10	休憩	
12:40～13:20	40	クローゼンブボリューム・換気血流不均等	
13:20～13:50	30	血液ガス・パルスオキシメータ・酸塩基調節	
13:50～14:00	10	休憩	
14:00～14:40	40	肺胞気・死腔・シャント	
14:40～15:10	30	拡散	
15:10～15:30	20	ベッドサイドフィジオロジー・実習説明	
15:30～15:45	15	休憩	
15:45～17:05	80	ベッドサイドフィジオロジー	
17:05～17:20	15	休憩	
17:20～18:40	80	実習	
18:40～18:45	5	休憩	
18:45～18:55	10	質疑応答	

			8月29日（金）2日目
時間	分	講義内容	
8:30～9:10	40	気道過敏性・呼気 NO	
9:10～9:50	40	運動負荷検査	
9:50～10:00	10	休憩	
10:00～10:40	40	慢性呼吸不全	
10:40～11:20	40	睡眠呼吸障害	
11:20～11:30	10	休憩	
11:30～12:20	50	ランチョンセミナー	
12:20～12:30	10	休憩	
12:30～13:10	40	急性呼吸不全	
13:10～13:50	40	術前呼吸機能検査	
13:50～14:00	10	休憩	
14:00～14:40	40	呼吸困難・呼吸調節	
14:40～15:20	40	肺循環調節・肺循環障害	
15:20～15:35	15	休憩	
15:35～16:55	80	ベッドサイドフィジオロジー	
16:55～17:10	15	休憩	
17:10～18:30	80	実習	
18:30～18:35	5	休憩	
18:35～19:05	30	質疑応答	

			8月30日（土）3日目
時間	分	講義内容	
8:30～9:00	30	呼吸機能検査の意義・必要性	
9:00～9:40	40	呼吸機能と画像所見	
9:40～10:10	30	呼吸リハビリテーション	
10:10～10:20	10	休憩	
10:20～11:00	40	呼吸機能と組織所見	
11:00～11:30	30	呼吸機能検査のピットフォール	
11:30～11:40	10	休憩	
11:40～12:10	30	実習まとめ	
12:10～12:30	20	質疑応答・アンケート回収・修了証書授与	

臨床呼吸機能基礎コース

B クラス		
主 任：今野哲 副主任：浅井一久、木村孔一、中込一之、肥後寿夫、山澤 稚子		
8月28日（木）1日目		
時間	分	講義内容
8:50～ 8:55	5	会長挨拶
8:55～ 9:00	5	オリエンテーション
9:00～10:00	60	スパイロメトリー・フローボリューム・肺気量分画
10:00～10:10	10	休憩
10:10～10:50	40	クロー징ボリューム・換気血流不均等
10:50～11:20	30	血液ガス・パルスオキシメータ・酸塩基調節
11:20～11:30	10	休憩
11:30～12:20	50	ランチョンセミナー
12:20～12:30	10	休憩
12:30～13:10	40	肺胞気・死腔・シャント
13:10～13:40	30	拡散
13:40～13:50	10	休憩
13:50～14:30	40	換気力学（コンプライアンス・抵抗）
14:30～15:10	40	ChestWall と呼吸筋
15:10～15:30	20	ベッドサイドフィジオロジー・実習説明
15:30～15:45	15	休憩
15:45～17:05	80	実習
17:05～17:20	15	休憩
17:20～18:40	80	ベッドサイドフィジオロジー
18:40～18:45	5	休憩
18:45～18:55	10	質疑応答

8月29日（金）2日目		
時間	分	講義内容
8:30～ 9:10	40	慢性呼吸不全
9:10～ 9:50	40	睡眠呼吸障害
9:50～10:00	10	休憩
10:00～10:40	40	気道過敏性・呼気 NO
10:40～11:20	40	運動負荷検査
11:20～11:30	10	休憩
11:30～12:20	50	ランチョンセミナー
12:20～12:30	10	休憩
12:30～13:10	40	肺循環調節・肺循環障害
13:10～13:50	40	呼吸困難・呼吸調節
13:50～14:00	10	休憩
14:00～14:40	40	急性呼吸不全
14:40～15:20	40	術前呼吸機能検査
15:20～15:35	15	休憩
15:35～16:55	80	実習
16:55～17:10	15	休憩
17:10～18:30	80	ベッドサイドフィジオロジー
18:30～18:35	5	休憩
18:35～19:05	30	質疑応答

8月30日（土）3日目		
時間	分	講義内容
8:30～ 9:00	30	呼吸機能検査のピットフォール
9:00～ 9:40	40	呼吸機能と組織所見
9:40～10:10	30	呼吸機能検査の意義・必要性
10:10～10:20	10	休憩
10:20～11:00	40	呼吸機能と画像所見
11:00～11:30	30	呼吸リハビリテーション
11:30～11:40	10	休憩
11:40～12:10	30	実習まとめ
12:10～12:30	20	質疑応答・アンケート回収・修了証書授与