

臨床呼吸機能基礎コース

Aクラス 主任：藤本圭作、副主任：西村善博、田坂定智、漆畑一寿、横場正典、今野 哲					
8月29日(水) 1日目					
時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁	臨床呼吸機能検査 掲載頁
9:00 ~ 9:15	15	オリエンテーション・呼吸機能検査の基本事項	藤本圭作	17	3
9:15 ~ 10:10	55	スパイロメトリー・フローボリューム・肺気量分画	藤本圭作	18	9、25、147
10:10 ~ 10:20	10	休憩			
10:20 ~ 11:00	40	換気力学 (静肺コンプライアンス、抵抗)	西村善博	37	35
11:00 ~ 11:40	40	実習解説	横場正典、漆畑一寿		
11:40 ~ 11:50	10	休憩			
11:50 ~ 12:40	50	ランチョンセミナー：日本人COPD患者における吸入治療の意義 (日本ベーリンガーインゲルハイム株式会社)	座長：藤本圭作 演者：福家 聡	141	
12:40 ~ 13:00	20	休憩			
13:00 ~ 14:35	95	①スパイロメトリー	横場正典	173	
		②ボディボックス	漆畑一寿	177	
		③ガス希釈法	田坂定智	178	
		④広域周波オキシレーション法	藤本圭作	180	
14:35 ~ 14:55	20	休憩			
14:55 ~ 15:35	40	血液ガス・パルスオキシメータ・酸塩基調節	今野 哲	43	102、112、117
15:35 ~ 16:05	30	ベッドサイドフィジオロジー 1	藤本圭作	195	
16:05 ~ 16:25	20	呼吸のトリビア	塩谷隆信	55	
16:25 ~ 16:35	10	休憩			
16:35 ~ 17:15	40	クロージングボリュームと換気血流比不均等	桑平一郎	61	83、94
17:15 ~ 17:55	40	Chest wall と呼吸筋 (含胸郭の解剖)	仲村秀俊	67	46
17:55 ~ 18:05	10	休憩			
18:05 ~ 18:25	20	喘息のトピックス 重症喘息の新たな治療戦略	浅野浩一郎	73	155
18:25 ~ 18:30	5	休憩			
18:30 ~ 18:50	20	COPDのトピックス	黒澤 一	79	157
8月30日(木) 2日目					
時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁	臨床呼吸機能検査 掲載頁
8:30 ~ 9:10	40	運動負荷検査	浅井一久	83	203
9:10 ~ 9:50	40	睡眠呼吸障害	漆畑一寿	89	245
9:50 ~ 10:00	10	休憩			
10:00 ~ 10:40	40	拡散	今野 哲	95	69
10:40 ~ 11:00	20	呼吸機能検査のピットフォール	平井豊博	101	
11:00 ~ 11:40	40	肺循環調節、肺の循環障害	笠原靖紀	103	136、168
11:40 ~ 11:50	10	休憩			
11:50 ~ 12:40	50	ランチョンセミナー：臨床に役立つ酸素療法 (エア・ウォーター・メディカル株式会社)	座長：仲村秀俊 演者：一和多俊男	447	
12:40 ~ 12:50	10	休憩			
12:50 ~ 13:30	40	実習解説	西村善博、横場正典		
13:30 ~ 13:50	20	休憩			
13:50 ~ 15:25	95	⑤気道過敏性試験	田坂定智	182	
		⑥呼気NO	漆畑一寿	184	
		⑦肺拡散能力検査	横場正典	187	
		⑧運動負荷試験 (呼気ガス)	西村善博	189	
15:25 ~ 15:45	20	休憩			
15:45 ~ 16:25	40	気道過敏性試験	浅野浩一郎	109	196
16:25 ~ 17:05	40	肺胞気・死腔・シャント	西村善博	115	59
17:05 ~ 17:15	10	休憩			
17:15 ~ 17:35	20	男女共同参画		547	
17:35 ~ 18:05	30	質問&ディスカッション			
18:05 ~ 18:15	10	休憩			
18:15 ~ 19:05	50	イブニングセミナー：大きく変わった肺癌薬物治療 非小細胞肺癌に対する治療方針 (大鵬薬品工業株式会社)	座長：高森幹雄 演者：横山琢磨	159	
8月31日(金) 3日目					
時間	分	講義内容	担当講師	掲載頁	臨床呼吸機能検査 掲載頁
8:30 ~ 9:10	40	呼吸調節 換気応答検査 呼吸不全	田坂定智	121	128、221
9:10 ~ 9:30	20	間質性肺炎のトピックス	小倉高志	127	
9:30 ~ 10:10	40	肺切除 術前呼吸・循環機能検査	千原幸司	133	
10:10 ~ 10:20	10	休憩			
10:20 ~ 11:50	90	ベッドサイドフィジオロジー 2	今野 哲、田坂定智、横場正典	195	
11:50 ~ 12:00	10	休憩			
12:00 ~ 12:20	20	質問&ディスカッション			
12:20 ~ 12:30	10	アンケート回収・修了証書授与			