

日本肺サーファクタント・界面医学会
第46回学術研究会プログラム

会期：2010年10月23日

会場：北海道大学医学部臨床大講堂

(敬称略)

8:30	受付開始
9:00	開会の挨拶 長 和俊（第46回学術研究会会長）
9:05-9:50	セッション1：形態と機能 座長 千田 勝一（岩手医科大学医学部 小児科学講座）
9:50-10:35	セッション2：臨床（成人） 座長 諏訪部 章（岩手医科大学医学部 臨床検査医学講座）
10:35-10:50	休憩
10:50-11:50	セッション3：臨床（新生児） 座長 水島 正人（北海道大学病院周産母子センター）
11:50-12:00	休憩
12:00-12:40	教育セミナー（昼食有り） 「NO吸入療法の現状と未来」 座長 長 和俊（北海道大学病院周産母子センター） 演者 鈴木 悟（名古屋市立西部医療センター城北病院 小児科）
12:40-12:50	休憩
12:50-13:20	総会
13:20-14:00	会長講演 「本邦における先天性肺胞蛋白症の現状」 座長 井上 義一（近畿中央胸部疾患センター 臨床研究センター） 演者 長 和俊（北海道大学病院周産母子センター）
14:00-15:00	特別講演 「サラブレッドの疾走を支える呼吸」 座長 黒木 由夫（札幌医科大学 医化学講座） 演者 帆保 誠二（日本中央競馬会栗東トレーニングセンター 競走馬診療所）
15:00	次期会長挨拶 木戸 博（徳島大学疾患酵素学研究センター 応用酵素・疾患代謝研究部門）
15:10	閉会の挨拶 長 和俊（第46回学術研究会会長）

一般演題

氏名は発表書（敬称略）

セッション1：形態と機能

座長 千田 勝一（岩手医科大学医学部 小児科学講座）

- 1) アフリカ産肺魚成体呼吸器の免疫組織化学的研究
松村 豪一（秋谷病院）
- 2) アフリカ産肺魚（プロトプテルス・エチオピクス）成体の呼吸器および肺洗浄液の形態学的研究
松村 豪一（秋谷病院）
- 3) 正常ラットの気管・気管支の超微形態
佐藤 茂（日本医科大学形態解析共同研究施設）

セッション2：臨床（成人）

座長 諏訪部 章（岩手医科大学医学部 臨床検査医学講座）

- 4) 気管支系内の痰塊の開閉問題についての理論計算
多羅尾 範郎（聖隷クリストファー大学 リハビリテーション学部）
- 5) The behavior of small extraneous particles driven by the concentration gradient of surfactant
多羅尾 範郎（聖隷クリストファー大学 リハビリテーション学部）
- 6) 肺コレクチンはレジオネラ感染により誘導されるオートファジーを抑制する
齋藤 充史（札幌医科大学 医学部 内科学第三講座）

セッション3：臨床（新生児）

座長 水島 正人（北海道大学病院周産母子センター）

- 7) 当院で経験した人工肺サーファクタント使用症例
高原 麻里子（伊勢原協同病院 小児科）
- 8) 気管内から多量の分泌液が吸引される RDS 類似疾患（leaky lung syndrome）～50 例の臨床的検討
前田 佳真（川口市立医療センター 新生児集中治療科）
- 9) Late preterm 児におけるサーファクタントの有用性について
吉崎 加奈子（倉敷中央病院 総合周産期母子医療センター 小児科）
- 10) 慢性肺疾患増悪期におけるサーファクタント(STA)洗浄の有効性
岩谷 壮太（兵庫県立こども病院 周産期医療センター 新生児科）