

# プログラム

2月3日(土)

13:30~14:30 Session 1. 肺循環の基礎医学 座長: 土井庄三郎 (東京医療保健大学立川看護学部)

「肺血管の発生生物学・解剖学」

八代 健太 (京都府立医科大学大学院医学研究科 生体機能形態科学部門・解剖学)

「肺血管の生理学・薬理学」

岸 勘太 (大阪医科薬科大学 小児科)

「肺血管の病理学」

大郷 恵子 (国立循環器病研究センター 病理部 病理診断科)

14:35~15:35 Session 2. 肺循環の評価 座長: 小垣 滋豊 (大阪急性期・総合医療センター小児科・新生児科)

「胸部X線、心電図、心エコー、Biomarker」

中山 智孝 (高知赤十字病院 小児科)

「CT/MRI、心臓カテーテル検査」

宗内 淳 (独立行政法人地域医療機能推進機構 九州病院 小児科)

「右心機能、心肺運動負荷試験・呼吸機能」

早瀬 康信 (徳島大学病院 小児科・地域小児科診療部)

休憩 (10分)

15:45~17:25 Session 3. 肺高血圧症 Up-to-date 座長: 澤田 博文 (三重大学医学部附属病院  
小児・AYAがんトータルケアセンター)

「IPAH/HPAH」

高月 晋一 (東邦大学医療センター大森病院 小児科学講座)

「CHD-PAH」

石井 卓 (東京医科歯科大学 小児・周産期地域医療学講座)

「Portopulmonary PH」

永田 弾 (九州大学医学部 小児科)

「左心系疾患に伴うPH」

増谷 聡 (埼玉医科大学総合医療センター 小児科)

「3群PH (BPDを中心に)」

平田 克弥 (大阪母子医療センター 新生児科)

「5群PH・オスラー病」

岩朝 徹 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

休憩 (10分)

17:35~18:20 Session 4. イブニングセミナー (共催: 日本メドトロニック株式会社)  
座長: 檜垣 高史 (愛媛大学地域小児・周産期学講座)

「肺血管へのカテーテル治療」

藤本 一途 (国立循環器病研究センター 小児循環器内科)

## 2月4日(日)

9:00~9:50 Session 5. 先天性心疾患における特殊な肺循環 座長：大内 秀雄 (国立循環器病研究センター)

「フォンタン循環」

齋木 宏文 (岩手医科大学 小児科学講座)

「MAPCA」

内田 敬子 (慶応義塾大学保健管理センター)

休憩 (10分)

10:00~11:30 Session 6. 肺循環の基礎と臨床の架け橋 座長：小垣 滋豊 (大阪急性期・総合医療センター小児科・新生児科)

「肺循環研究における動物モデル」

澤田 博文 (三重大学医学部附属病院 小児・AYA がんトータルケアセンター)

「肺循環と炎症」

中岡 良和 (国立循環器病研究センター 研究所血管生理学部 / 病院心臓血管内科)

「Down 症と肺血管」

石田 秀和 (大阪大学大学院医学系研究科 小児科学)

「肺高血圧・肺循環の遺伝学」

永井 礼子 (北海道大学病院)

休憩 (10分)

11:40~12:40 ランチョンセミナー (共催：マリンクロットファーマ株式会社)

座長：小田晋一郎 (京都府立医科大学 小児心臓血管外科)

「小児心臓手術後における NO 吸入療法」

演者：竹内 宗之 (国立循環器病研究センター 集中治療部)

12:40~13:40 Session 7. 肺移植・再生医療 座長：石田 秀和 (大阪大学大学院医学系研究科 小児科学)

「肺移植」

馬場 志郎 (京都大学 小児科)

「再生医療」

新谷 康 (大阪大学 呼吸器外科)

13:40~14:40 Session 8. 新しいガイドラインを識る 座長：山岸 敬幸 (慶応義塾大学医学部小児科)

「肺高血圧診療改訂ガイドライン」

細川 奨 (武蔵野赤十字病院 小児科)

「CHD-PAH ガイドライン」

土井庄三郎 (東京医療保健大学立川看護学部)

本教育セミナーの出席により、小児循環器専門医更新に必要な「5単位」を取得できます。  
(本会は、公益財団法人宮田心臓病研究振興基金 2024 年度協賛金の支援を受けて開催されます。)