

第 37 回日本環境感染学会総会・学術集会 動画配信内容一覧

<招請講演>

- ・感染症の数理モデル

演者：西浦 博（京都大学 大学院医学研究科）

<教育講演 6>

- ・WHO 手指衛生多角的戦略に基づく “Train the Trainer” 手指衛生指導者育成セミナー：
“Adapt to Adopt”

演者：齋藤 浩輝（聖マリアンナ医科大学 横浜市西部病院

救命救急センター・感染制御室）

<教育講演 9>

- ・感染予防のための個人防護具(PPE)とロジスティクス

演者：満田 年宏（東京女子医科大学感染制御科）

<教育講演 15>

- ・新型コロナウイルスの下水からの検出による疫学調査

演者：北島 正章（北海道大学 大学院工学研究院 環境工学部門）

<シンポジウム 2>COVID-19 の効果的な予防策をめぐり

1. スパコン「富岳」による飛沫・飛沫核感染リスク評価のデジタルトランスフォーメーション

演者：坪倉 誠（神戸大学大学院 システム情報学研究科）

2. マイクロ飛沫/エアロゾルによる感染伝播に対するエンジニアリング

演者：田辺 新一（早稲田大学 創造理工学部 建築学科）

3. 医療施設内での COVID-19 感染症対策で知っておくべき換気に関すること

演者：堀 賢（順天堂大学大学院 医学研究科 感染制御科学）

<シンポジウム 5>リンクナースの育成と活動の活性化に向けて

1. リンクナースのやる気スイッチを押し続ける鍵「コミュニケーション」と「成果の可視化」

演者：池田 知子（埼玉医科大学総合医療センター）

2. リンクナースとともに実践する手指衛生

演者：橋本 麻子（国立研究開発法人 国立がん研究センター東病院）

3. リンクナースの活性化と育成と活動の活性化に向けて

演者：古谷 直子（亀田総合病院 地域感染症疫学・予防センター）

＜シンポジウム 13＞AST の効果的な運用と成果を出すためには-各職種の役割と実践効果-

1. AST における薬剤師の取り組みとその成果

演者：尾崎 昌大（東海大学医学部附属八王子病院 薬剤科）

2. 微生物検出情報の活用と感染症診療への貢献

演者：大城 健哉（那覇市立病院 医療技術部 検査室）

3. AST 活動における看護師の役割と効果的なかわり

演者：四宮 聡（箕面市立病院 感染制御部）

4. 感染症コンサルテーションと AST 活動

演者：具 芳明（東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科
統合臨床感染症学分野）

＜シンポジウム 18＞新型コロナウイルスの院内感染対策としての検査のあり方

1. 新型コロナウイルスの院内感染対策としての検査のあり方

演者：日暮 芳己（東京大学 医学部 附属病院 感染制御部）

2. 感染対策としての PCR 検査

演者：泉川 公一（長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床感染症学分野）

3. 抗原定量検査と院内感染対策

演者：高橋 聡（札幌医科大学 医学部 感染制御・臨床検査医学講座）

＜シンポジウム 20＞環境制御

1. 環境制御が有用な病原体

演者：金森 肇（東北大学大学院医学系研究科 内科病態学講座 総合感染症学分野）

2. 環境を消毒する必要性とその手段

演者：西 圭史（日本大学 薬学部 薬剤師教育センター）

3. No-touch disinfection の有効性 紫外線照射装置使用経験から

演者：北川 浩樹（広島大学病院 感染症科）

＜シンポジウム 23＞こんなときどうする？TDM で異常な血中濃度になったら

1. ポリコナゾールの血中濃度が治療域にない場合

演者：花井 雄貴（東邦大学薬学部 臨床薬学研究室）

2. アミノグリコシド系薬の血中濃度が治療域にない場合

演者：藤居 賢（札幌医科大学附属病院 薬剤部）

3. もしもバンコマイシンの血中濃度が治療域になかったら

演者：尾田 一貴（熊本大学病院 薬剤部）

4. テイコブラニン血中濃度評価の Tips

演者：山田 智之（大阪医科薬科大学 薬剤部/医療総合管理部・感染対策室）

＜シンポジウム 27＞術野消毒の実際、どうしてますか〜安全な手術と SSI 低下を目指して

1. 消化器外科領域の安全で有効な術野消毒

演者：畑 啓昭（国立病院機構 京都医療センター 外科・感染制御部）

2. 尿器科領域の安全で有効な術野消毒

演者：安田 満（札幌医科大学 医学部 感染制御・臨床検査医学講座）

3. 産婦人科の術野消毒

演者：吉村 和晃（産業医科大学若松病院）

4. 特別発言 安全で効果的な術野消毒に向けて

演者：大久保 憲（医療法人幸寿会平岩病院）

＜委員会企画 2＞ワクチンに関するコミュニケーションについて考える

1. リスクコミュニケーション総論

演者：小杉 素子（静岡大学学術院工学領域）

2. クライシスコミュニケーションの実践 次の感染症危機対応に備える

演者：田崎 陽典（TAZAKI コミュニケーションコンサルティング）

3. ワクチンに関するコミュニケーションについて考える-HPV ワクチンに関するリスクコミュニケーション-

演者：岡部 信彦（川崎市健康安全研究所）

4. 新型コロナワクチンをめぐる市民の意識とリスクコミュニケーションー期待と不安のモザイクー

演者：奈良 由美子（放送大学大学院 文化科学研究科 生活健康科学プログラム）

＜委員会企画 5＞APIC とのジョイントプログラム

Risk Communication during COVID-19 Pandemic: Key skills needed as healthcare professionals

1. Risk Communication During the COVID-19 Pandemic: Lessons Learned

演者：Linda Dickey（University of California, Irvine Health, WA, USA, APIC President）

2. コロナ禍における（医療従事者に求められる）リスクコミュニケーション/クライシスコミュニケーション

演者：岡部 信彦（川崎市健康安全研究所）

<委員会企画 6>SHEA とのジョイントプログラム

1.Challenges in ASP Implementation from an ID Physician' s Perspective

演者 : Payel Patel (Assistant Professor, Division of Infectious Diseases,
University of Michigan Health System/Medial Director of
Antimicrobial Stewardship, VA Ann Arbor)

2.Challenges in ASP Implementation from a ID Pharmacist' s Perspective

演者 : Elizabeth Dodds Ashley (Professor of Medicine, Duke University School
of Medicine/Operations Director, Duke Antimicrobial
Stewardship Outreach Network, Duke Center for Antimicrobial
Stewardship and Infection Prevention)

<委員会企画 10>NICU を取り巻くさまざまな課題 - ICT としてどう立ち向かう? -

1. COVID-19 における新生児管理の課題

演者 : 森岡 一朗 (日本大学 医学部 小児科)

2. NICU の面会の現状と課題

演者 : 立花 亜紀子 (地方独立行政法人埼玉県立病院機構
埼玉県立小児医療センター 看護部)

3. CDC:NICU における感染予防と管理のための勧告 : 黄色ブドウ球菌

演者 : 八木 哲也 (名古屋大学大学院医学系研究科 臨床感染統御学)

4. NICU における中心静脈ラインの管理

演者 : 美島 路恵 (東京慈恵会医科大学附属病院 医療安全管理部門 感染対策部)

<委員会企画 11>JHAIS の呼吸 壺の型 サーベイランス斬り

1. SSI サーベイランス報告 (最新の全国集計結果とその分析)

演者 : 佐和 章弘 (広島国際大学 薬学部/大学院薬学研究科
医療薬学研究センター)

2. デバイスサーベイランス報告① : ICU・一般病棟部門

演者 : 藤田 烈 (国際医療福祉大学 未来研究支援センター)

3. デバイスサーベイランス報告② : NICU 部門

演者 : 坂木 晴世 (国際医療福祉大学大学院 医療福祉学研究科 保健医療学専攻
看護学分野)

4. 事例判定 : SSI

演者 : 清水 潤三 (市立豊中病院 外科)

5. 事例判定演習 : 中心ライン関連血流感染 CLABSI

演者 : 窪田 志穂 (国立国際医療研究センター 院内感染管理室)

6. 事例判定演習：CAUTI

演者：縣 智香子（東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科
統合臨床感染症学分野）

7. 事例判定：VAE

演者：佐々木 顕子（北里大学病院 危機管理部 感染管理室）

<委員会企画 12>換気の評価と改善

1. COVID-19 感染対策サマリー

演者：坂本 史衣（聖路加国際病院 QI センター感染管理室）

2. 建築物の換気不良とクラスター感染空間の調査

演者：林 基哉（北海道大学大学院 工学研究院 建築都市部門）

3. 空調管理の実際：陰圧室の管理

演者：古谷 直子（亀田総合病院 地域感染症疫学・予防センター）