

第 37 回 臨床微生物迅速診断研究会総会日程表

会期: 令和 8 年 7 月 18 日(土) 会場: 札幌医科大学 臨床教育研究棟講堂

開始時間	所要時間	講堂	展示
8:45	40 分	受 付	機器展示
9:25	5 分	開会の辞(総会長 品川 雅明)	
9:30	40 分	教育セミナー1 (共催:ピオメリュー・ジャパン株式会社) 迅速化と効率化は両立できるのか？ ―血液培養から薬剤感受性検査までの最適化戦略― 座長:藤田 崇宏 演者:大越 康雄	
10:10	40 分	一般演題 1(1-4) 座長:村上 忍、小池 祐史	
10:50	5 分	休 憩	
10:55	50 分	特別講演 迅速核酸増幅検査による感染症診断の革命的变化 座長:豊川 真弘 演者:高橋 聡	
11:45	10 分	休 憩	
11:55	50 分	ランチョンセミナー (共催:株式会社 GramEye) 座長:柳原 克紀 ・AI 搭載 Gram 染色自動染色分析システムの新たな可能性 演者:山本 剛 ・つくばにおける迅速病原体診断体制とグラム染色検査の自動化 演者:鈴木 広道	
12:45	30 分	総 会 ・ ARMAM 賞受賞講演	
13:15	40 分	教育セミナー2 (共催:ベックマン・コールター株式会社) 質量分析や遺伝子解析を活かした AS および AFS への貢献 座長:大楠 清文 演者:仁木 誠	
13:55	40 分	一般演題 2(5-8) 座長:於保 恵、福元 達也	
14:35	5 分	休 憩	
14:40	40 分	教育セミナー3 (共催:島津ダイアグノスティクス株式会社) 薬剤耐性菌の“いま”を読む ―耐性機序・迅速検出・検査ピットフォールの最新知見― 座長:長沢 光章 演者:中村 竜也	
15:20	40 分	一般演題 3(9-12) 座長:大城 健哉、八鍬 佑貴	
16:00	5 分	休 憩	展示撤収
16:05	40 分	教育セミナー4 (共催:株式会社フコク) “迅速”だけでは終わらせない微生物検査 ―Diagnostic Stewardship から Diagnostic Excellence へ― 座長:飯沼 由嗣 演者:米谷 正太	
16:45	40 分	一般演題 4(13-16) 座長:渡 智久、和田 直樹	
17:25	5 分	閉会の辞(総会長 品川 雅明)	

プログラム

特別講演

「迅速核酸増幅検査による感染症診断の革命的变化」

座長: 豊川 真弘(福島県立医科大学・保健科学部 臨床検査学科)

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)

教育セミナー1 (共催: ビオメリュー・ジャパン株式会社)

「迅速化と効率化は両立できるのか？」

—血液培養から薬剤感受性検査までの最適化戦略—

座長: 藤田 崇宏(国立病院機構 北海道がんセンター 感染症内科)

演者: 大越 康雄(NTT 東日本札幌病院 臨床検査科)

教育セミナー2 (共催: ベックマン・コールター株式会社)

「質量分析や遺伝子解析を活かした AS および AFS への貢献」

座長: 大楠 清文(東京医科大学 微生物学分野)

演者: 仁木 誠(大阪公立大学医学部附属病院 感染制御部)

教育セミナー3 (共催: 島津ダイアグノスティクス株式会社)

「薬剤耐性菌の“いま”を読む

—耐性機序・迅速検出・検査ピットフォールの最新知見—

座長: 長沢 光章(国際医療福祉大学大学院 保健医療学専攻 臨床検査学分野)

演者: 中村 竜也(京都橘大学 健康科学部 臨床検査学科)

教育セミナー4 (共催: 株式会社フコク)

「“迅速”だけでは終わらない微生物検査

—Diagnostic Stewardship から Diagnostic Excellence へ—

座長: 飯沼 由嗣(金沢医科大学 臨床感染症学講座)

演者: 米谷 正太(杏林大学保健学部臨床検査技術学科)

ランチョンセミナー (共催: 株式会社 GramEye)

座長: 柳原 克紀(長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 病態解析・診断学分野(臨床検査医学))

「AI 搭載 Gram 染色自動染色分析システムの新たな可能性」

演者: 山本 剛(大阪大学大学院医学系研究科変革的感染制御システム開発学寄附講座)

「つくばにおける迅速病原体診断体制とグラム染色検査の自動化」

演者: 鈴木 広道(筑波大学 感染症内科学/筑波大学附属病院 感染症内科・検査部)

一般演題 1

座長:村上 忍(愛媛大学医学部附属病院 検査部)

小池 祐史(日本医療大学 保健医療学部 臨床検査学科)

- 胆汁検体を用いた FilmArray 消化管パネルにより早期診断し得たクリプトスポリジウム胆管炎の 1 例
梶原 希望(筑波大学附属病院 検査部)
- 消化管病原体多項目核酸増幅検査 FilmArray®消化管パネルの診断特性についての検討
篠原 浩(京都大学医学部附属病院 検査部・感染制御部)
- 当院における FilmArray®髄膜炎・脳炎パネルの検出状況について
村上 悠里子(愛媛県立中央病院 検査部)
- 一般細菌・抗酸菌を対象とした質量分析装置 Autof ms2600 の性能評価
村中 惲月(長崎大学病院 検査部)

一般演題 2

座長:於保 恵(佐賀大学医学部附属病院 検査部)

福元 達也(北海道大学病院 輸血・検査部)

- 感染性ぶどう膜炎微生物検出試薬キットの導入効果
大野 智子(愛知医科大学病院 感染制御部)
- 「感染性ぶどう膜炎微生物検出試薬 セット」を用いた微生物検出状況および性能評価
宮本 仁志(愛媛大学医学部附属病院 検査部)
- 微生物用自動染色分析装置 Mycrium の臨床性能評価
小川 瑞貴(筑波大学医学群医療科学類)
- Oxford Nanopore シーケンス単独データによる *Haemophilus influenzae* de novo assembly の最適・
実用化:GUI による高精度解析ワークフロー
中村 彰宏(天理大学 医療学部 臨床検査学科)

一般演題 3

座長:大城 健哉(那覇市立病院 医療技術部検査室)

八鍬 佑貴(札幌医科大学附属病院 検査部)

- ディスク拡散法自動化システム Radian In-Line Carousel を用いた Rapid Antimicrobial
Susceptibility Testing(RAST)の性能評価
森 圭一郎(京都大学医学部附属病院 検査部)
- 質量分析装置で *Neisseria meningitidis* と誤同定された *Neisseria polysaccharea* を生化学的性状
検査および遺伝子検査で同定した 1 例
重石 ゆうい(長崎大学病院 検査部)
- MALDI Biotyper における *Klebsiella oxytoca* および *Raoultella* spp.の鑑別能の評価
仲田 佑未(鳥取大学医学部附属病院 検査部)
- Gardnerella* 属菌の種レベル同定の再評価と細菌性膣炎との関連:質量分析装置と全ゲノム解析の比較
川元 康嗣(長崎大学病院 検査部)

一般演題 4

座長:渡 智久(医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 臨床検査部)

和田 直樹(札幌徳洲会病院 臨床検査室)

- 市販薬剤ディスクを用いた ATP 量測定による ESBL 産生菌迅速鑑別法の検討
宮之原 楓心(杏林大学 保健学部 臨床検査技術学科)
- 腸内細菌目細菌血症における ESBL および AmpC の迅速検出法の検討
岡崎 智満(佐賀大学医学部附属病院 検査部)
- NDM 型メタロ-β-ラクタマーゼ産生 *Citrobacter freundii*を検出した 1 症例
新田 彬秀(小樽市立病院 医療技術部 検査室)
- 質量分析装置(MALDI-TOF MS)を用いた血液培養菌名迅速報告
遠藤 勇祐(国家公務員共済組合連合会 虎の門病院 臨床感染症部)