

### 招請講演 1

21世紀の新たな微生物学へ—微生物社会学・集団微生物学—

2月10日(土) 10:10~11:10

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 松本 哲哉(国際医療福祉大学医学部感染症学講座)

演者: 野村 暢彦(筑波大学生命環境系/筑波大学微生物サステイナビリティ研究センター)

### 招請講演 2

質量分析を中心とした微生物分析への貢献

2月10日(土) 14:10~15:10

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 柳原 克紀(長崎大学大学院病態解析・診断学)

演者: 田中 耕一(株式会社島津製作所田中耕一記念質量分析研究所)

### 招請講演 3

遺伝子情報を活用し網羅的な感染症検査法の構築に動こう

2月11日(日) 10:40~11:40

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 大塚 喜人(医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部)

演者: 江崎 孝行(国立大学法人東海国立大学機構岐阜大学高等研究院微生物遺伝資源保存センター)

### 特別講演 1

日本における新規  $\beta$  ラクタム系抗菌薬の使い方

2月9日(金) 14:40~15:40

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 大毛 宏喜(広島大学病院感染症科)

演者: 土井 洋平(藤田医科大学医学部微生物学講座・感染症科)

### 特別講演 2

超高齢社会が急速に進行するわが国における侵襲性溶血性レンサ球菌感染症 (ISD) の特徴

2月9日(金) 15:50~16:50

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 館田 一博(東邦大学医学部微生物・感染症学)

演者: 生方 公子(東京医科大学微生物学分野/慶應義塾大学医学部総合診療教育センター)

### 特別講演 3

COVID-19 患者のウイルス学および免疫学的特性解析による感染流行制御法の探索

2月9日(金) 17:00~18:00

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 忽那 賢志(大阪大学大学院医学系研究科感染制御学講座)

演者: 鈴木 忠樹(国立感染症研究所感染病理部)

#### 特別講演 4

レンサ球菌の分類の過去、現在、そして今後・・・—最新の分類上位階級の変更情報を含め—

2月10日（土） 9：00～10：00

第1会場（パシフィコ横浜ノース 1F「G4」）

座長：長沢 光章（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）

演者：河村 好章（愛知学院大学薬学部微生物学講座）

#### 特別講演 5

薬剤耐性（AMR）対策アクションプラン 2023-2027 の概要

2月10日（土） 15：10～16：10

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：馳 亮太（日本赤十字社成田赤十字病院感染症科）

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）

#### 特別講演 6

見逃してはいけない STI 病原微生物

2月11日（日） 13：30～14：30

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：柴山 恵吾（名古屋大学医学系研究科微生物・免疫学講座分子病原細菌学）

演者：菊池 賢（東京女子医科大学感染症科）

#### 特別企画

第36回日本臨床微生物学会総会・学術集会に向けて

臨床微生物検査の不易流行—変わっていくものと変わらないもの—

2月11日（日） 9：00～10：30

第1会場（パシフィコ横浜ノース 1F「G4」）

座長：藏前 仁（医療法人豊田会刈谷豊田総合病院安全環境管理室）

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）

PP-1. 変わっていく微生物検査～技術革新の未来予想図～

上地 幸平

琉球大学病院検査・輸血部

PP-2. 臨床微生物検査の不易流行—変わっていくものと変わらないもの—変わらないもの～守るべき伝統と矜持～

三澤 成毅

順天堂大学医療科学部臨床検査学科

PP-3. 「未来を創るマネジメント～今、検査室に求められること～」

舟橋 恵二

JA 愛知厚生連安城更生病院臨床検査室

PP-4. 感染症診療からの視点～技術革新との向き合い方～

細川 直登

医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科

## レジェンドセッション

レジェンドに訊く！感染症検査へのこだわり～熟練者はその時、このように考える～

2月10日（土） 13：30～15：00

第5会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G403」）

座長：山中喜代治（株式会社エスアールエル）

奥住 捷子（上尾中央総合病院）

### LG-1. グラム染色その前に

佐野 和三

国際医療専門学校

### LG-2. 塗抹検査：病原体を可視化して感染症に挑む

永田 邦昭

くまもと県北病院教育研修部

### LG-3. 釣菌

草場 耕二

国際医療福祉大学福岡保健医療学部医学検査学科

### LG-4. 質量分析とゲノム解析時代における表現系性状検査と菌株保存の重要性

田中美智男

大阪大学微生物病研究所感染症国際研究センター病原微生物資源室

## 教育講演 1

### 注目すべき感染症

2月9日（金） 13：00～14：30

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：忽那 賢志（大阪大学大学院医学系研究科感染制御学講座）

岩崎 博道（福井大学医学部附属病院感染制御部・感染症膠原病内科）

### EL1-1. 国内におけるマダニ媒介新興ウイルス感染症の潮流

忽那 賢志

大阪大学大学院医学系研究科感染制御学講座

### EL1-2. 日本紅斑熱，発疹熱の近年の状況

山藤栄一郎

福島県立医科大学総合内科・臨床感染症学講座／北福島医療センター総合内科・感染症科／北福島医療センターリケッチア症研究所

### EL1-3. Q熱 バルトネラ感染症の近年の疫学，診断，検査について

小宮 智義

北陸大学医療保健学部

### EL1-4. 国内におけるシャーガス病の現状と課題

今井 一男

埼玉医科大学臨床検査医学

### EL1-5. 話題の寄生虫疾患蠕虫編

丸山 治彦

宮崎大学医学部感染症学講座寄生虫学分野

## 教育講演 2

ヘルペスウイルス科感染症の最新知見—サイトメガロウイルス感染症予防と preemptive therapy—

2月9日（金） 13:00~13:30

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

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：織田錬太郎（東京都立多摩総合医療センター感染症内科）

## 教育講演 3

臓器移植と感染症—微生物検査の役割—

2月9日（金） 13:40~14:10

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

座長：小森 敏明（長浜バイオ大学フロンティアバイオサイエンス学科）

演者：長尾 美紀（京都大学大学院医学研究科臨床病態検査学）

## 教育講演 4

あらゆる微生物に対応できる検査室デザイン

2月9日（金） 14:20~14:50

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

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：上菘 義典（慶應義塾大学医学部臨床検査医学）

## 教育講演 5

病院の水回り環境の感染対策

2月9日（金） 15:00~15:30

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

座長：中村 造（東京医科大学病院感染制御部・感染症科）

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）

## 教育講演 6

ダニ媒介人獣共通感染症

2月9日（金） 16:20~16:50

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

座長：忽那 賢志（大阪大学大学院医学系研究科感染制御学講座）

演者：前田 健（国立感染症研究所獣医科学部）

## 教育講演 7

バイオテロに備える

2月10日（土） 9:00~9:30

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

座長：三木田 馨（慶應義塾大学医学部感染症学教室）

演者：齋藤 智也（国立感染症研究所感染症危機管理研究センター）

### 教育講演 8

#### 迅速発育抗酸菌群の疫学と検査法

2月10日(土) 9:40~10:10

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:長谷川直樹(慶應義塾大学医学部感染症学)

演者:佐々木結花(国立病院機構東京病院呼吸器センター呼吸器内科)

### 教育講演 9

#### 口腔の特性と常在微生物叢—口腔衛生状態と呼吸器疾患との関連—

2月10日(土) 10:20~10:50

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:山岸 由佳(高知大学医学部臨床感染症学講座)

演者:今井 健一(日本大学歯学部感染症免疫)

### 教育講演 10

#### 鳥インフルエンザの脅威

2月10日(土) 11:00~11:30

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:飯沼 由嗣(金沢医科大学臨床感染症学講座)

演者:國島 広之(聖マリアンナ医科大学感染症学講座)

### 教育講演 11

#### 臨床で重要な寄生虫種の同定—形態学と遺伝子解析の重要性

2月10日(土) 11:40~12:10

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:丸山 治彦(宮崎大学医学部感染症学講座寄生虫学分野)

演者:長谷川英男(大分大学医学部医学生物学)

### 教育講演 12

#### 「エムボックス(サル痘)診療の手引き」について

2月11日(日) 9:00~9:30

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:倉井 華子(静岡県立静岡がんセンター)

演者:中村(内山)ふくみ(東京都立墨東病院感染症科)

### 教育講演 13

#### 真菌症の診断と治療—その現状と問題点—

2月11日(日) 9:40~10:10

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:岩田 敏(東京医科大学微生物学分野)

演者:亀井 克彦(石巻赤十字病院感染症内科/千葉大学真菌医学研究センター・医学部附属病院感染症内科)

### 教育講演 14

#### 災害被災地の感染症検査体制

2月11日(日) 10:20~10:50

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長: 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)

演者: 勝見 真琴(東北大学病院診療技術部臨床検査部門検査部)

### 教育講演 15

#### 微生物の進化と抗菌薬適正使用

2月11日(日) 11:00~11:30

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長: 大澤 良介(医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科)

演者: 原田 壮平(東邦大学医学部微生物・感染症学講座)

### 教育講演 16

#### ペットで問題となる感染症

2月11日(日) 11:40~12:10

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長: 藤田 浩二(津山中央病院総合内科・感染症内科)

演者: 福地 可奈(東邦大学医学部微生物・感染症学講座)

### Meet the Expert 1

#### 微生物検査技師のための臨床情報の見方, 考え方

2月9日(金) 13:00~13:30

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長: 笠原 敬(奈良県立医科大学感染症センター)

演者: 的野多加志(飯塚病院感染症科)

### Meet the Expert 2

#### *Candida auris* の検出

2月9日(金) 13:40~14:10

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長: 幸福 知己(一般財団法人住友病院診療技術部)

演者: 萩原 繁広(済生会宇都宮病院医療技術部臨床検査技術科/帝京大学医真菌研究センター)

### Meet the Expert 3

#### カイク感染モデルの有用性

2月9日(金) 14:20~14:50

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長: 榎村 浩一(帝京大学医真菌研究センター)

演者: 松本 靖彦(明治薬科大学微生物学研究室)

### Meet the Expert 4

ゲノムデータ時代のグラム陰性菌同定：分類の細分化と菌種報告の課題

2月9日（金） 15：00～15：30

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：小松 方（天理大学医療学部臨床検査学科）

演者：鈴木 匡弘（藤田医科大学医学部微生物学講座）

### Meet the Expert 5

ファージ由来分子を利用した新たな微生物検査技術の開発

2月9日（金） 15：40～16：10

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：松井 秀仁（北里大学大村智記念研究所感染制御研究センター）

演者：内山 淳平（岡山大学学術研究院医歯薬学域病原細菌学分野）

### Meet the Expert 6

血液培養検査のベンチマーク

2月10日（土） 9：00～9：30

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：鈴木 広道（国立大学法人筑波大学医学医療系臨床医学域感染症内科学）

演者：清祐麻紀子（九州大学病院検査部）

### Meet the Expert 7

POT 法の基本と使い方

2月10日（土） 9：40～10：10

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：中村 文子（順天堂東京江東高齢者医療センター）

演者：鈴木 匡弘（藤田医科大学医学部微生物学講座）

### Meet the Expert 8

*Escherichia albertii*

2月10日（土） 10：20～10：50

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：杵渕 貴洋（社会福祉法人北海道社会事業協会富良野病院）

演者：長野 則之（信州大学医学部保健学科検査技術科学専攻）

### Meet the Expert 9

感受性パターンから考える耐性菌のメカニズム

2月10日（土） 11：00～11：30

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：荻原 真二（東邦大学医療センター大森病院臨床検査部）

演者：西村 翔（兵庫県立はりま姫路総合医療センター感染症内科）

### Meet the Expert 10

#### 地域における微生物検査の最適化

2月10日(土) 11:40~12:10

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:上蓑 義典(慶應義塾大学医学部臨床検査医学)

演者:西原 悠二(奈良県立医科大学感染症センター)

### Meet the Expert 11

#### 学会発表で使える統計学

2月10日(土) 13:30~14:00

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:堀内 寿志(福岡市民病院)

演者:橋本 賢勇(社会医療法人天神会新古賀病院臨床検査課)

### Meet the Expert 12

#### 臨床検査技師に必要な寄生虫学の知識

2月10日(土) 14:10~14:40

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:丹野 大樹(福島県立医科大学保健科学部臨床検査学科)

演者:春木 宏介(獨協医科大学埼玉医療センター)

### Meet the Expert 13

#### 感染制御における多職種連携

2月10日(土) 14:50~15:20

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:加藤 純(JA秋田厚生連由利組合総合病院臨床検査科)

演者:仲村 究(福島県立医科大学感染制御学講座)

### Meet the Expert 14

#### 離島における流行対策

2月10日(土) 15:30~16:00

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:椎木 創一(沖縄県立中部病院感染症内科)

演者:長嶺由衣子(東京医科歯科大学/厚生労働省老健局老人保健課)

### Meet the Expert 15

#### 使用培地の選択基準—当院の経験から—

2月10日(土) 16:10~16:40

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:杵渕 貴洋(社会福祉法人北海道社会事業協会富良野病院)

演者:永田 美香(慶應義塾大学病院臨床検査科/東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科微生物・感染免疫解析学分野)

### Meet the Expert 16

Antimicrobial stewardship の最前線で何が起きているのか？

2月11日（日） 9：00～9：30

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：柳原 克紀（長崎大学大学院病態解析・診断学）

演者：鈴木 啓之（アイオワ大学感染症科）

### Meet the Expert 17

基礎からわかるシーケンス解析

2月11日（日） 9：40～10：10

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：村中 清春（諏訪中央病院リウマチ膠原病内科・感染症科）

演者：中村 彰宏（天理大学医療学部臨床検査学科）

### Meet the Expert 18

NTM を見逃さないための検査

2月11日（日） 10：20～10：50

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：御手洗 聡（公益財団法人結核予防会結核研究所抗酸菌部）

演者：青野 昭男（公益財団法人結核予防会結核研究所）

### Meet the Expert 19

薬剤感受性検査の基礎知識

2月11日（日） 11：00～11：30

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：前田 卓哉（埼玉医科大学医学部臨床検査医学（中央検査部））

演者：小松 方（天理大学医療学部臨床検査学科）

### Meet the Expert 20

感染症スクリーニング検査と費用対効果

2月11日（日） 11：40～12：10

第7会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G401」）

座長：高橋 俊司（市立札幌病院）

演者：宇野 俊介（慶應義塾大学医学部感染症学）

### シンポジウム 1

あらゆる微生物に対応できる遺伝子検査体制の構築に向けて

2月9日（金） 14：40～16：10

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：松村 康史（京都大学大学院医学研究科臨床病態検査学）

高橋 孝（北里大学大村智記念研究所・大学院感染制御科学府）

SY1-1. 細菌感染症の診断における遺伝子検査

大楠 清文

東京医科大学微生物学分野

**SY1-2. 真菌感染症診断における遺伝子検査**

渡邊 哲

千葉大学真菌医学研究センター臨床感染症分野

**SY1-3. 原虫・寄生虫感染症の診断における遺伝子検査**

松村 隆弘

北陸大学医療保健学部医療技術学科

**SY1-4. 網羅的遺伝子検査や病原体探索の臨床現場での活用**

忽那 賢志

大阪大学大学院医学系研究科感染制御学講座

## シンポジウム2

**感染症診療をいかに次世代に伝えるか～感染症に関わる医療従事者の人材育成～**

2月9日（金） 16：20～17：50

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：亀井 克彦（石巻赤十字病院感染症内科）

長野 則之（信州大学医学部保健学科検査技術科学専攻）

**SY2-1. 多職種連携を目指した地域セミナーの立ち上げと継続**

関 雅文

埼玉医科大学医学部国際医療センター感染症科・感染制御科

**SY2-2. 感染症教育における光と影と水平線**

萩谷 英大

岡山大学病院感染症内科

**SY2-3. 微生物検査技師の教育現場の実際と課題について**

松本 竹久

信州大学医学部保健学科検査技術科学専攻

**SY2-4. Microbiology round のススメ**

渡辺 直樹

医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部

## シンポジウム3

**薬剤感受性検査をさらに極める**

2月9日（金） 13：00～14：30

第3会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」）

座長：中村 竜也（京都橘大学健康科学部臨床検査学科）

静野 健一（千葉市立海浜病院臨床検査科）

**SY3-1. Fastidious bacteria における薬剤感受性検査の実践**

近澤 秀己

近江八幡市立総合医療センター医療技術部臨床検査科

**SY3-2. 嫌気性菌における薬剤感受性検査**

田中香お里

岐阜大学科学研究センター嫌気性菌研究分野／岐阜大学糖鎖生命コア研究所糖鎖分子科学研究センター嫌気性菌研究分野

**SY3-3. 抗酸菌における薬剤感受性検査の実践**

仁木 誠

大阪公立大学医学部附属病院感染制御部

**SY3-4. 真菌における薬剤感受性試験の実践**

竹川 啓史

地方独立行政法人神戸市民病院機構神戸市立西神戸医療センター臨床検査技術部

## シンポジウム 4

### 性感染症の核酸検出検査は必要である

2月9日(金) 14:40~16:10

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長:高橋 聡(札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座)

和田耕一郎(島根大学医学部泌尿器科学講座)

#### SY4-1. 梅毒の核酸検出検査の必要性

菊池 賢

東京女子医科大学感染症科

#### SY4-2. 淋菌およびクラミジアの核酸増幅法検査

安田 満

札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座

#### SY4-3. 膣トリコモナス症とマイコプラズマ感染症

和田耕一郎

島根大学医学部泌尿器科学講座

## シンポジウム 5

### 薬剤耐性菌におけるワンヘルス・アプローチ

2月10日(土) 15:20~16:50

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長:中村 竜也(京都橘大学健康科学部臨床検査学科)

荒川 宜親(修文大学医療科学部)

#### SY5-1. 伴侶動物由来の薬剤耐性菌について

佐藤 豊孝

北海道大学大学院獣医学研究院獣医学部獣医衛生学教室/北海道大学大学院国際感染症学院/北海道大学 One Health リサーチセンター

#### SY5-2. 水環境における薬剤耐性の現状と求められる対策

太田 悠介

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科微生物・感染免疫解析学分野

#### SY5-3. 食品から検出される食中毒原因菌—薬剤耐性菌を含めて—

石井 良和

東邦大学医学部微生物・感染症学講座

## シンポジウム 6

### 非結核性抗酸菌感染症の基礎と臨床

2月10日(土) 9:00~10:30

第2会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」)

座長:黒田 浩一(神戸市立医療センター中央市民病院感染症科)

蛭子 洋介(医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症科)

#### SY6-1. 臨床情報や検体から非定型抗酸菌感染症をどのように疑うか

大澤 良介

医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科

#### SY6-2. 日本と世界における肺非結核性抗酸菌症の疫学—持続可能な疫学調査を見据えて—

南宮 湖

慶應義塾大学医学部感染症学教室

#### SY6-3. 非結核性抗酸菌の薬剤感受性検査

青野 昭男

公益財団法人結核予防会結核研究所

**SY6-4. 肺非結核性抗酸菌症の診断と治療—新見解を中心に—**

森本 耕三

公益財団法人結核予防会複十字病院臨床医学研究科／長崎大学大学院医歯薬学総合研究科新興感染症病態制御学系専攻臨床抗酸菌症学分野

**シンポジウム 7**

**敗血症診療の進歩と課題（AS と DS の観点から）**

2月10日（土） 16：20～17：50

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：遠藤 史郎（東北医科薬科大学医学部）

細川 直登（医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科）

**SY7-1. 薬剤師から見た敗血症診療と抗菌薬適正使用**

高山 和郎

東京大学医学部附属病院薬剤部

**SY7-2. 敗血症の診断という観点からみたバイオマーカー検査**

大城 健哉

那覇市立病院医療技術部検査科

**SY7-3. 敗血症の診断という観点からみた血液培養**

静野 健一

千葉市立海浜病院臨床検査科

**SY7-4. 敗血症診療の進歩と課題：救急集中治療医による抗菌薬スチュワードシップの観点から**

志馬 伸朗

広島大学大学院医系科学研究科救急集中治療医学

**シンポジウム 8**

**血液培養の質の向上を目指して～精度保証と陽性率 up を考える～**

2月10日（土） 9：00～10：30

第3会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」）

座長：大城 健哉（那覇市立病院医療技術部検査科）

大塚 喜人（医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部）

**SY8-1. 血液培養採取チームの活動効果**

藏前 仁

医療法人豊田会刈谷豊田総合病院安全環境管理室

**SY8-2. 血液培養実施件数の把握と啓発活動**

杉浦 康行

JA 愛知厚生連安城更生病院臨床検査室

**SY8-3. 適切な血液量採取への取り組み**

濱本 隆明

防衛医科大学校病院検査部

**SY8-4. 血液培養検査の院内導入効果**

吉田 勝一

前橋赤十字病院臨床検査科部

## シンポジウム 9

### 呼吸器感染症の診断の質を高める

2月10日(土) 10:40~12:10

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長: 山本 善裕(富山大学附属病院感染症科)

佐藤 智明(国際医療福祉大学成田病院検査部)

#### SY9-1. これからの呼吸器感染症検査(遺伝子検査を中心に)

吉田 勝一

前橋赤十字病院臨床検査科部

#### SY9-2. 遺伝子検査以外の検査法で臨床貢献するために

佐藤 智明

国際医療福祉大学成田病院検査部

#### SY9-3. 検査がもたらす臨床でのインパクト

梶谷健太郎

京都市立病院感染症科

#### SY9-4. 新しい遺伝子検査法による呼吸器感染症診断の進歩

山本 和子

琉球大学大学院医学研究科感染症・呼吸器・消化器内科学講座(第一内科)

## シンポジウム 10

### 培養検査以外の微生物検査診断の重要性

2月10日(土) 13:30~15:00

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長: 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)

#### SY10-1. 性感染症の診断

高橋 聡

札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座

#### SY10-2. ウイルス感染症診断における核酸検出法の有用性

伊藤 嘉規

愛知医科大学医学部小児科学

#### SY10-3. 肝炎の診断(再活性化も含めて)

大路 剛

神戸大学大学院医学系研究科微生物感染症学講座感染治療学分野/神戸大学医学部附属病院臨床検査部/神戸大学都市安全研究センター

## シンポジウム 11

### ややこしい薬剤耐性菌, どうする?

2月10日(土) 15:20~16:50

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長: 松井 秀仁(北里大学大村智記念研究所感染制御研究センター)

原 祐樹(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院)

#### SY11-1. グラム陽性菌の薬剤耐性—GBS や VRE について—

安達 譲

北里大学病院臨床検査部微生物検査室

#### SY11-2. グラム陰性桿菌の薬剤耐性 CLSI 法で検出困難な耐性

中野 竜一

奈良県立医科大学微生物感染症学講座

**SY11-3. 嫌気性菌の薬剤耐性，どこまでやるのか。**

寺田 教彦

筑波大学医学医療系臨床医学域感染症内科学／筑波メディカルセンター病院感染症内科

**SY11-4. 真菌の薬剤感受性。ブレイクポイントの問題**

田村 俊

帝京大学医真菌研究センター

## シンポジウム 12

**黄色ブドウ球菌感染症 up to date**

2月10日（土） 13：30～15：00

第4会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G404」）

座長：館田 一博（東邦大学医学部微生物・感染症学）

森 伸晃（愛知医科大学医学部臨床感染症学講座）

**SY12-1. 日本の MRSA の分子疫学**

上原 由紀

藤田医科大学医学部感染症科

**SY12-2. 黄色ブドウ球菌の病原性**

山口 哲央

東邦大学医学部微生物・感染症学講座

**SY12-3. メチシリン耐性黄色ブドウ球菌（MRSA）のクローンタイプによる薬剤感受性の特徴**

中南 秀将

東京薬科大学薬学部臨床微生物学教室

**SY12-4. 臨床上的問題点と治療の工夫**

中村 造

東京医科大学病院感染制御部・感染症科

## シンポジウム 13

**感染症コンサルテーションの戦場（げんば）から～百戦錬磨の感染症科医の日常～**

2月11日（日） 13：30～15：00

第1会場（パシフィコ横浜ノース 1F「G4」）

座長：大澤 良介（医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科）

佐々木雅一（東邦大学医療センター大森病院臨床検査部）

**SY13-1. 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

**SY13-2. 藤田 崇宏**

北海道がんセンター感染症内科

**SY13-3. 鈴木 大介**

安城更生病院感染症内科

**SY13-4. 上蓑 義典**

慶應義塾大学医学部臨床検査医学

## シンポジウム 14

初心者大歓迎！腸内細菌目細菌についてトコトン学ぶ～実例から学ぶ耐性菌検査のノウハウ～

2月11日（日） 9：00～10：30

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：口広 智一（公立那賀病院臨床検査科）

藤原 麻有（京都橘大学）

### SY14-1. Extended-spectrum $\beta$ -lactamase (ESBL) 産生菌

渡辺 直樹

医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部

### SY14-2. AmpC 産生菌

安達 譲

北里大学病院臨床検査部微生物検査室

### SY14-3. カルバペネム耐性菌

服部 拓哉

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院検査部

### SY14-4. $\beta$ -ラクタム系抗菌薬以外の耐性菌

山田 幸司

京都府立医科大学附属病院臨床検査技術課

## シンポジウム 15

生物学的製剤と感染症

2月11日（日） 10：40～12：10

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：中島 啓（医療法人鉄蕉会亀田総合病院呼吸器内科）

荒岡 秀樹（虎の門病院臨床感染症科）

### SY15-1. 生物学的製剤・分子標的薬とウイルス感染症

木村 宗芳

国家公務員共済組合連合会虎の門病院臨床感染症科

### SY15-2. 血液腫瘍領域におけるオーバービュー

冲中 敬二

国立がん研究センター東病院感染症科／国立がん研究センター中央病院造血幹細胞移植科

### SY15-3. 血液内科以外の領域における生物学的製剤と感染症

小泉 祐介

和歌山県立医科大学臨床感染制御学講座

## シンポジウム 16

梅毒の検査に関する課題

2月11日（日） 13：30～15：00

第3会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」）

座長：山岸 由佳（高知大学医学部臨床感染症学講座）

三嶋 廣繁（愛知医科大学医学部臨床感染症学講座）

### SY16-1. 梅毒の臨床像と梅毒抗体検査試薬間の比較について

高橋 聡

札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座

SY16-2. RPR における問題点～試薬間差, プロゾーン現象, BFP を中心に～

吉澤 定子

東邦大学医学部臨床検査医学講座／東邦大学医学部微生物・感染症学講座／東邦大学  
医療センター大森病院臨床検査部

SY16-3. 梅毒の検査をどう活かすか 梅毒診療における検査の諸問題について

細川 直登

医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科

## シンポジウム 17

### 感染症専門医のいない施設における抗菌薬適正使用のススメ

2月11日(日) 9:00～10:30

第8会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G314+G315」)

座長: 高山 和郎(東京大学医学部附属病院薬剤部)

渡 智久(医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部)

SY17-1. 感染症専門医不在の中規模病院における薬剤師主導の抗菌薬適正使用支援活動

佐村 優

医療法人社団緑成会横浜総合病院薬剤部／感染制御室

SY17-2. 常勤感染症専門医が不在の中規模急性期病院における AST 活動の実際

菊地 瑞香

みやぎ県南中核病院感染制御室／細菌検査室

SY17-3. 薬剤師主導の抗菌薬適正使用支援: 臨床検査技師と薬剤師の連携

大橋 崇志

群馬県立がんセンター薬剤部

SY17-4. 抗菌薬適正使用に向けて 臨床検査技師ができること

中村 英世

社会医療法人社団堀ノ内病院検査科／感染制御室

## パネルディスカッション 1

### 検査前と検査後プロセスまで考える微生物学的検査の Total quality control: どこでも一定品質の感染症診療の提供を目指して

2月9日(金) 16:20～17:50

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長: 上原 由紀(藤田医科大学医学部感染症科)

三澤 成毅(順天堂大学医療科学部臨床検査学科)

PD1-1. 医師と微生物と検査室

渋谷 寧

横浜市立みなと赤十字病院感染症科・感染管理室・医療安全推進室

PD1-2. 「わかりやすい臨床微生物検査を目指して～検査プロセス別での取り組み～」

舟橋 恵二

JA 愛知厚生連安城更生病院臨床検査室

PD1-3. ICU カンファレンスへ参加する微生物検査技師の役割—検査の有効性を高める—

村田 正太

千葉大学医学部附属病院検査部

PD1-4. 検査センターの視点で考える Total quality control

中原 剛

株式会社ミロクメディカルラボトリー

PD1-5. 微生物検査の精度管理の現状と今後の展望

石井 良和

東邦大学医学部微生物・感染症学講座

追加発言. 清祐麻紀子  
九州大学病院検査部

## パネルディスカッション 2

### 思い出のバイキン

2月9日(金) 13:00~14:30

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 松尾 裕央(大阪大学医学部附属病院感染制御部/感染症内科)

大路 剛(神戸大学大学院医学系研究科微生物感染症学講座感染治療学分野)

#### PD2-1. Clostridium tetani

海老澤 馨

神戸大学医学部附属病院感染症内科

#### PD2-2. 私と検査室がチームになれたとき

新山 優

松山赤十字病院総合内科

#### PD2-3. 私の思い出のバイキン

荒岡 秀樹

虎の門病院臨床感染症科

#### PD2-4. 私と思い出のバイキンについて

羽山ブライアン

がん研有明病院感染症科

#### PD2-5. 同種造血幹細胞移植後の皮疹

冲中 敬二

国立がん研究センター東病院感染症科/国立がん研究センター中央病院造血幹細胞移植科

## パネルディスカッション 3

### 臨床微生物検査技師による研究の第一歩: テーマ探しと資金獲得のポイント

2月9日(金) 14:40~16:10

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 大沼健一郎(神戸大学医学部附属病院検査部)

#### PD3-1. 臨床検査技師による研究の開花を目指して

太田 悠介

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科微生物・感染免疫解析学分野

#### PD3-2. ゼロスタートから研究費獲得, これが私のやった事~市中病院の立場から~

山田 景土

東邦大学医学部微生物・感染症学講座

#### PD3-3. 研究の醍醐味: 臨床検査技師が研究費を獲得するには一研究テーマ探しから研究費獲得の道一

荻原 真二

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部

## パネルディスカッション 4

— 歩先の AS 活動を目指した微生物検査 私たちの AST を紹介します！— 当院はこのように実践しています—

2月9日（金） 16：20～17：50

第4会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G404」）

座長：長尾 美紀（京都大学大学院医学研究科臨床病態検査学）

八幡 照幸（沖縄県立八重山病院臨床検査科細菌検査室）

### PD4-1. Selective reporting を導入した当院の事例

山田 幸司

京都府立医科大学附属病院臨床検査技術課

### PD4-2. 歩先の AS 活動を目指した微生物検査～微生物検査室全体で取り組む AS 活動～

木下 愛

滋賀医科大学医学部附属病院検査部

### PD4-3. 市立札幌病院における AS 活動の現状とこれから

田口 裕大

市立札幌病院検査部

### PD4-4. Antimicrobial Stewardship を実践するための考えるヒント

小田 智三

戸田中央総合病院感染対策管理室／公立昭和病院感染症科・感染管理部

## パネルディスカッション 5

なに考えてるの技師は？医師は？

2月9日（金） 13：00～14：30

第5会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G403」）

座長：小口はるみ（諏訪赤十字病院検査・輸血部）

馬場 尚志（岐阜大学医学部附属病院感染制御室／生体支援センター）

### PD5-1. 尿塗抹・培養検査について考える

星 紫織

福岡市医師会臨床検査センター検査2課

### PD5-2. 喀痰塗抹・培養検査について考える

黒田 浩一

神戸市立医療センター中央市民病院感染症科

### PD5-3. 便塗抹・培養検査について考える

西村 恵子

香川大学医学部附属病院検査部

### PD5-4. 感染症スクリーニング検査について考える

龍野 桂太

社会福祉法人三井記念病院感染制御部

## パネルディスカッション 6

新生児 GBS 感染症予防の適正化

2月9日（金） 16：20～17：50

第5会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G403」）

座長：三嶋 廣繁（愛知医科大学医学部臨床感染症学講座）

斎藤 恭一（福島県立医科大学臨床検査医学講座）

### PD6-1. 新生児 GBS 感染症の現状と課題

高山 陽子

北里大学医学部附属新世紀医療開発センター横断的医療領域開発部門感染制御学

PD6-2. 新生児 GBS 感染症予防のためのスクリーニング検査の実際

丹野 大樹  
福島県立医科大学保健科学部臨床検査学科

PD6-3. 新生児 GBS 感染症予防の適正化 小児侵襲性 GBS 感染症の疫学調査から見えてきたこと

石和田稔彦  
千葉大学真菌医学研究センター感染症制御分野

## パネルディスカッション 7

### その報告書・・・大丈夫？

2月10日（土） 9：00～10：30

第5会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G403」）

座長：高橋 孝（北里大学大村智記念研究所／大学院感染制御科学府）

佐藤 智明（国際医療福祉大学成田病院検査部）

PD7-1. グラム染色結果の報告について

村上 忍  
愛媛大学医学部附属病院検査部

PD7-2. 培養・同定検査結果の報告について

中山 麻美  
東北大学病院診療技術部臨床検査部門

PD7-3. 薬剤感受性検査の報告書について

阿部 教行  
公益財団法人天理よろづ相談所病院臨床検査部

PD7-4. 培養が困難な微生物の報告について

米谷 正太  
杏林大学保健学部臨床検査技術学科

PD7-5. 診療に助かる報告書とは

荒岡 秀樹  
虎の門病院臨床感染症科

## パネルディスカッション 8

### 魅せます，教えます！私の推しの特産微生物

2月10日（土） 10：40～12：10

第5会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G403」）

座長：山口 育男（静岡医療科学専門大学校）

和田 直樹（札幌徳洲会病院臨床検査室）

PD8-1. 北海道・東北地区における特徴的な微生物・耐性菌について

福元 達也  
北海道大学病院検査・輸血部

PD8-2. 関東甲信越地区において特徴的な微生物・耐性菌

加地 大樹  
国保直営総合病院君津中央病院医療技術局臨床検査科

PD8-3. 中部地区において特徴的な微生物・耐性菌について

坂梨 大輔  
愛知医科大学病院感染制御部

PD8-4. 近畿・中国・四国地方で特徴的な微生物や耐性菌について

宮本 仁志  
愛媛大学医学部附属病院検査部

PD8-5. ダニ媒介感染症について

磯崎 将博

天草地域医療センター検査部

**パネルディスカッション 9**

**微生物検査におけるインシデント・アクシデント対策**

2月11日(日) 9:00~10:30

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長:大城 健哉(那覇市立病院医療技術部検査科)

櫻山 誠也(広島大学病院診療支援部臨床検査部門)

PD9-1. 微生物検査におけるインシデント・アクシデント対策~北海道大学病院の取り組み

福元 達也

北海道大学病院検査・輸血部

PD9-2. 秋田県厚生連由利組合総合病院の取り組み

加藤 純

JA 秋田厚生連由利組合総合病院臨床検査科

PD9-3. 広島大学病院における取り組み

木場由美子

広島大学病院診療支援部

PD9-4. インシデント・アクシデント対策におけるリスクアセスメント

原 祐樹

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院

**パネルディスカッション 10**

**菌種同定・真偽を審議:この菌種,直ちに届出…!?ちょっとその前に。**

2月11日(日) 10:40~12:10

第3会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G301+G302」)

座長:品川 雅明(日本医療大学保健医療学部臨床検査学科)

坂梨 大輔(愛知医科大学病院感染制御部)

PD10-1. MALDI TOF-MS でジフテリアと同定!その時どうする?

西尾美津留

小牧市民病院

PD10-2. 日常検査に潜む同定・感受性検査のヒヤリハットに繋がるリスク

口広 智一

公立那賀病院臨床検査科

PD10-3. ボツリヌス菌…まああるか…いや,ないでしょ!?

岩崎 澄央

北海道大学病院検査・輸血部

PD10-4. 多剤耐性アシネトバクター!直ちに報告…ちょっとその前に。

安藤 隆

東京慈恵会医科大学附属第三病院

## パネルディスカッション 11

### 微生物検査における医師と技師のコミュニケーション

2月11日(日) 9:00~10:30

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 松尾 裕央(大阪大学医学部附属病院感染制御部/感染症内科)

鈴木 智一(国立がん研究センター中央病院)

#### PD11-1. 臨床に強い「臨床」検査技師になる秘訣

於保 恵

佐賀大学医学部附属病院検査部

#### PD11-2. 感染症科医は微生物検査室の門前の小僧になろう

清水 彰彦

群馬県立小児医療センター感染症科

#### PD11-3. 感染症医からみて検査技師に求めること(報告の仕方を含め)。よりよき微生物検査技師になるためにアドバイスを。

藤田 浩二

津山中央病院総合内科・感染症内科

#### PD11-4. 微生物検査における医師と技師のコミュニケーション～患者情報の共有と検査結果の伝え方～

吉田 弘之

兵庫県臨床検査研究所検査部

## パネルディスカッション 12

### 反省から学んだ微生物検査の正しい解釈

2月11日(日) 10:40~12:10

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 渋谷 寧(横浜市立みなと赤十字病院感染症科・感染管理室・医療安全推進室)

黒川 正美(国立国際医療研究センター病院)

#### PD12-1. 失敗から学んだ培養・同定検査

森下 奨太

鳥取大学医学部附属病院検査部

#### PD12-2. ～検体採取およびグラム染色における失敗・反省からの学び～

上地あゆみ

琉球大学病院検査・輸血部

#### PD12-3. 反省から学んだ微生物検査の正しい解釈—抗酸菌・遺伝子検査

大柳 忠智

聖マリアンナ医科大学病院臨床検査技術部

#### PD12-4. 事例に学ぶ薬剤感受性検査の基本操作・注意事項

山下 有加

九州大学病院検査部

## パネルディスカッション 13

### 医師の質問に答えませう—今更聞けない質問集

2月11日(日) 13:30~15:00

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 笠原 敬(奈良県立医科大学感染症センター)

大毛 宏喜(広島大学病院感染症科)

#### PD13-1. 森下 奨太

鳥取大学医学部附属病院検査部

- PD13-2. 村上 忍  
愛媛大学医学部附属病院検査部
- PD13-3. 上地 幸平  
琉球大学病院検査・輸血部
- PD13-4. 長岡 里枝  
広島大学病院検査部

## パネルディスカッション 14

### 感染症危機に必要なリサーチマインド

2月11日(日) 13:30~15:00

第5会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G403」)

座長: 森永 芳智(富山大学学術研究部医学系微生物学講座)

木村由美子(長崎大学病院検査部)

- PD14-1. 臨床検査技師のリサーチマインドを養うには~COVID-19 感染症拡大を経験して~  
中山 麻美  
東北大学病院診療技術部臨床検査部門
- PD14-2. 臨床検査技師のリサーチマインドを育むには~今後の感染症危機に備えて~  
三澤 慶樹  
東京大学医学部附属病院感染制御部
- PD14-3. 医師に必要なリサーチマインド~大学病院からの視点~  
川筋 仁史  
富山大学学術研究部医学系感染症学講座
- PD14-4. 医師に必要なリサーチマインド~市中病院からの視点: Evidence-based and -creating medicine (EBCM) の重要性~  
中島 啓  
医療法人鉄蕉会亀田総合病院呼吸器内科

## パネルディスカッション 15

### この薬剤耐性菌感染症どうやって治療するの?

2月11日(日) 13:30~15:00

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長: 菅井 基行(国立感染症研究所薬剤耐性研究センター)

國島 広之(聖マリアンナ医科大学感染症学講座)

- PD15-1. 難治耐性緑膿菌 (difficult to treat resistance *Pseudomonas aeruginosa*) による感染症の治療戦略  
西村 翔  
兵庫県立はりま姫路総合医療センター感染症内科
- PD15-2. その他の多剤耐性グラム陰性桿菌による感染症の治療  
原田 壮平  
東邦大学医学部微生物・感染症学講座
- PD15-3. カルバペネム耐性腸内細菌目細菌による感染症の治療  
井口 光孝  
名古屋大学医学部附属病院中央感染制御部
- PD15-4. ESBL 産生腸内細菌目細菌に対する治療戦略  
早川佳代子  
国立国際医療研究センター

## パネルディスカッション 16

### 微生物検査におけるヒトとAIの協働

2月11日(日) 10:40~12:10

第8会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G314+G315」)

座長: 細川 直登(医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科)

中村 文子(順天堂東京江東高齢者医療センター)

#### PD16-1. リアルタイムな Gram 染色検査活用の課題と AI 技術の可能性

林 俊誠

前橋赤十字病院感染症内科

#### PD16-2. 検査室外で実施する Gram 染色と AI の可能性

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

#### PD16-3. 微生物検査における AI の精度管理

宮塚 功

カーブジェン株式会社

#### PD16-4. 微生物検査における AI 活用について, グラム染色解析 AI による微生物検査の標準化と効率化

山田 達也

株式会社 GramEye

#### PD16-5. 臨床検査師と AI のタスク・シフト/シェアの展望

西山 宏幸

日本大学医学部附属板橋病院臨床検査部

## パネルディスカッション 17

### まれ菌倶楽部—まれ菌を報告するためには?—

2月11日(日) 13:30~15:00

第8会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G314+G315」)

座長: 齋藤 良一(東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科微生物・感染免疫解析学)

大瀧 博文(関西医療大学保健医療学部臨床検査学科)

#### PD17-1. まれ菌を報告する意義と疫学情報集積の学術的重要性

中村 彰宏

天理大学医療学部臨床検査学科

#### PD17-2. まれ菌を発育させるための技術的ポイント

田中 洋輔

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院臨床検査部

#### PD17-3. 「まれ菌」を同定するためにおさえおくべきポイント

中原 剛

株式会社ミロクメディカルラボトリー

#### PD17-4. まれ菌による実症例をもとに微生物検査の進め方を再考する

西山 宏幸

日本大学医学部附属板橋病院臨床検査部

## 医師を感激させた微生物検査 ver.9.0

2月9日（金） 13:00~14:30

第1会場（パシフィコ横浜ノース 1F「G4」）

座長：服部 拓哉（日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院検査部）

大沼健一郎（神戸大学医学部附属病院検査部）

### MS-1. 長期入院中の小児患者での予期せぬ培養結果

北澤 宏展

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院小児科

服部 拓哉

日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院検査部

鈴木 匡弘

藤田医科大学医学部微生物学講座

### MS-2. 前触れのない襲来

飯島 健太

兵庫県立尼崎総合医療センター感染症科

鬼岡 萌

兵庫県立尼崎総合医療センター検査部

オブザーバー：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）

佐々木雅一（東邦大学医療センター大森病院臨床検査部）

## ワークショップ 1

### 多職種の視点で JANIS・J-SIPHE データを読む・活かす

2月10日（土） 13:30~15:00

第2会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」）

座長：大曲 貴夫（国立国際医療研究センター病院国際感染症センター）

清祐麻紀子（九州大学病院検査部）

### WS1-1. JANIS・J-SIPHE データをどのように活用するか～検査技師の立場から～

鷺尾 洋平

日本医科大学付属病院臨床検査部

### WS1-2. 薬剤師から見た J-SIPHE の魅力

高山 和郎

東京大学医学部附属病院薬剤部

### WS1-3. 病院における J-SHIPHE の活用

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／東京医科歯科大学 TMDU 感染症センター

### WS1-4. J-SIPHE（感染対策連携共通プラットフォーム）の現在地と今後の展望

松永 展明

国立国際医療研究センター病院 AMR 臨床リファレンスセンター

## ワークショップ 2

### 明日から役立つ微生物検査の一工夫

2月10日(土) 15:20~16:50

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 佐々木雅一(東邦大学医療センター大森病院臨床検査部)

茂籠 邦彦(彦根市立病院経営戦略室)

WS2-1. 川畑 大輔

東京医科大学茨城医療センター中央検査部

WS2-2. 木村由美子

長崎大学病院検査部

WS2-3. 砂田 淳子

大阪大学医学部附属病院臨床検査部

WS2-4. 富樫 真弓

一般財団法人神奈川県警友会けいゆう病院臨床検査科

## ワークショップ 3

### 未知の病原体がやってきた! その時あなたは どうする

2月11日(日) 9:00~10:30

第5会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G403」)

座長: 大曲 貴夫(国立国際医療研究センター病院国際感染症センター)

金光 敬二(福島県立医科大学感染制御学)

WS3-1. 小規模病院での遺伝子検査を用いた病原体検出の実際

磯崎 将博

天草地域医療センター検査部

WS3-2. 大学病院での遺伝子検査を用いた病原体検出の実際

谷道由美子

日本大学医学部附属板橋病院臨床検査部

WS3-3. 感染症診療・感染制御の実際

掛屋 弘

大阪公立大学大学院医学研究科臨床感染制御学

WS3-4. 未診断感染症に対する検査診断: 既知の病原体を見つけ、未知の病原体を探る

山元 佳

国立国際医療研究センター国際感染症センター

## ハンズオンレクチャー

### 1) グラム染色—エキスパートに学ぶ グラム染色標本の見方と考え方

2月10日(土) 9:00~10:30

ハンズオンレクチャー会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G414+G415」)

司会: 永田 邦昭(くまもと県北病院教育研修部)

服部 拓哉(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院検査部)

演者: 山本 剛(大阪大学大学院医学系研究科/医学部附属病院感染制御部)

林 俊誠(前橋赤十字病院感染症内科)

## 2) 寄生虫

2月11日(日) 10:40~12:10

ハンズオンレクチャー会場 (パシフィコ横浜ノース 4F [G414+G415])

司会: 春木 宏介 (獨協医科大学埼玉医療センター臨床検査部)

演者: 大沼健一郎 (神戸大学医学部附属病院検査部)

水野 哲志 (金沢大学医薬保健研究域医学系/先進予防医学研究センター国際感染症制御学)

藤田 拓司 (京都保健衛生専門学校臨床検査学科)

浅川 満彦 (酪農学園大学獣医学群獣医学類感染・病理学分野医動物学ユニット寄生虫(病)学・野生動物学等担当)

## 日韓合同シンポジウム

### Similarities or Differences in Tuberculosis/Non-Tuberculosis Updates (Dx/Tx) between Japan and Korea

2月10日(土) 10:40~12:10

第8会場 (パシフィコ横浜ノース 3F [G314+G315])

座長: Mi-Na KIM (Asan Medical Center University of Ulsan College of Medicine, Department of Laboratory Medicine)

Takashi Takahashi (Kitasato Univ)

#### JKS1-1. Rapid molecular diagnosis of Drug-resistant tuberculosis.

Chang Ki Kim

Seoul Clinical Laboratories

#### JKS1-2. Treatment of drug-resistant tuberculosis in Korea

Jinsoo Min

Seoul St. Mary's Hospital, The Catholic University of Korea

#### JKS1-3. Non-tuberculosis mycobacteria pulmonary disease ; Diagnosis updates

Satoshi Mitarai

Research Institute of Tuberculosis, Japan-Anti-Tuberculosis Association

#### JKS1-4. Outlook for the future management of nontuberculous mycobacteriosis.

Naoki Hasegawa

Department of Infectious Diseases, Keio University School of Medicine

## 日韓合同微生物検査シンポジウム

### 抗酸菌検査のDS

2月10日(土) 15:40~16:40

第8会場 (パシフィコ横浜ノース 3F [G314+G315])

座長: 島川 宏一 (国立感染症研究所薬剤耐性研究センター)

HWANG YUYEAN (Samsung medical center)

#### JKS2-1. Survey study on acid-fast bacterial diagnostic testing methods and antimicrobial susceptibility testing in Korean medical institutions

HAM JUNGIL

National cancer center

#### JKS2-2. 抗酸菌検査のDS (Diagnostic Stewardship)

伏脇 猛司

(一財)大阪府結核予防会大阪複十字病院臨床検査科

## 日本医真菌学会共同シンポジウム

### 皮膚真菌症の微生物検査を考える

2月10日(土) 9:00~10:30

第8会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G314+G315」)

座長: 榎村 浩一(帝京大学医真菌研究センター)

加納 壘(帝京大学医真菌研究センター)

#### JMP-1. 皮膚真菌症の原因菌—基礎的見地から—

榎村 浩一

帝京大学医真菌研究センター/帝京大学大学院医学研究科医真菌学宇宙環境医学

#### JMP-2. 人獣共通皮膚真菌症

加納 壘

帝京大学医真菌研究センター

#### JMP-3. 皮膚科真菌症診断の基本～皮膚科医の立場から～

佐藤 友隆

帝京大学ちば総合医療センター皮膚科

#### JMP-4. 皮膚真菌症検査

萩原 繁広

済生会宇都宮病院医療技術部臨床検査技術科/帝京大学医真菌研究センター

## ポストコロナ検査機器活用委員会企画

### ポストコロナ検査機器の活用に関するアンケート調査報告

2月9日(金) 15:40~16:10

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長: 柳原 克紀(長崎大学大学院病態解析・診断学)

## 精度管理委員会

### 精度管理委員会事業報告

2月9日(金) 16:20~17:20

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長: 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)

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)

小森 光二(東邦大学医学部微生物・感染症学講座)

## 認定医制度委員会

### オートメーション化していく臨床微生物検査室をどのように運営していくか

2月10日(土) 9:00~10:30

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 笠原 敬(奈良県立医科大学感染症センター)

口広 智一(公立那賀病院臨床検査科)

#### BC-1. 京都大学医学部附属病院における WASPLab システムの導入・運用とその課題

松村 康史

京都大学医学部附属病院検査部・感染制御部

#### BC-2. 医師目線で実現するオートメーション

上菘 義典

慶應義塾大学医学部臨床検査医学

#### BC-3. パネリスト: 細川 直登

医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科

- BC-4. パネリスト：山本 善裕  
富山大学附属病院感染症科
- BC-5. パネリスト：藤田 崇宏  
北海道がんセンター感染症内科
- BC-6. パネリスト：中村（内山）ふくみ  
東京都立墨東病院感染症科

### 標準化検討委員会

#### 患者検体の Gram 染色による塗抹検査の標準化に向けて

2月10日（土） 10：40～12：10

第4会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G404」）

座長：黒川 正美（国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院中央検査部門微生物検査室）  
清祐麻紀子（九州大学病院検査部）

- CO-1. 口広 智一  
公立那賀病院臨床検査科
- CO-2. 木村 圭吾  
大阪大学医学部附属病院臨床検査部・感染微生物検査室
- CO-3. 渋谷 寧  
横浜市立みなと赤十字病院感染症科・感染管理室・医療安全推進室

### 編集委員会 論文書き方セミナー

2月10日（土） 15：40～16：40

第11会場（パシフィコ横浜ノース 3F「G319」）

座長：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）  
小松 方（天理大学医療学部臨床検査学科）

- HH-1. 論文作成の手引きについて  
豊川 真弘  
福島県立医科大学保健科学部臨床検査学科
- HH-2. 査読のしかた  
高橋 孝  
北里大学大学院感染制御科学府感染症学研究室
- HH-3. 実際に論文を書いた経験から～査読者対応を中心に～  
上地 幸平  
琉球大学病院検査・輸血部

### 四学会合同抗菌薬感受性サーベイランス委員会 委員会報告

#### 第12回四学会合同抗菌薬感受性サーベイランス—耳鼻咽喉科領域感染症—

2月11日（日） 13：30～13：45

第6会場（パシフィコ横浜ノース 4F「G402」）

座長：松本 哲哉（四学会合同抗菌薬感受性サーベイランス実務委員会委員長）

演者：矢野 寿一（四学会合同抗菌薬感受性サーベイランス実務委員会／奈良県立医科大学微生物感染症学講座）

## 2023 年度認定臨床微生物検査技師(CMTCM)・感染制御認定臨床微生物検査技師(ICMT)合同講習会

### 非結核性抗酸菌症の疫学, 微生物検査, 診断・治療

2月9日(金) 18:10~19:40

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長:村上日奈子(認定臨床微生物検査技師制度審議会 指定・地域講習会実行委員会副委員長)

加藤 維斗(認定臨床微生物検査技師制度審議会 指定・地域講習会実行委員会副委員長)

### ICMT-1. 非結核性抗酸菌症の疫学

星野 仁彦

国立感染症研究所 ハンセン病研究センター感染制御部

### ICMT-2. 非結核性抗酸菌症の微生物検査

日暮 芳己

東京大学医学部附属病院 感染制御部

### ICMT-3. 非結核性抗酸菌症の診断・治療

森本 耕三

長崎大学大学院医歯薬学総合研究科 臨床抗酸菌症学分野/複十字病院 呼吸器センター

挨拶. 三澤 成毅

認定臨床微生物検査技師制度審議会 会長

総括. 齋藤 良一

認定臨床微生物検査技師制度審議会 指定・地域講習会実行委員会委員長

## 榎村浩一とゆかいな仲間たち

会期終日

真菌の小部屋(パシフィコ横浜ノース 3F「G311」)

企画者:榎村 浩一(帝京大学医真菌研究センター)

実務員:小森 綾(帝京大学医真菌研究センター)

田村 俊(帝京大学医真菌研究センター)

萩原 繁広(帝京大学医真菌研究センター)

小杉 公彦(帝京大学医真菌研究センター)

樋口健太郎(帝京大学医真菌研究センター)

## ICD 講習会

### あらゆる微生物に対峙する感染対策

2月10日(土) 17:00~18:30

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長:大塚 喜人(医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部)

大曲 貴夫(国立国際医療研究センター病院国際感染症センター)

### ICD-1. 抗原・抗体・核酸増幅検査の適切な解釈

上蓑 義典

慶應義塾大学医学部臨床検査医学/慶應義塾大学病院感染制御部

### ICD-2. 世界の感染症のワクチン事情

山元 佳

国立国際医療研究センター国際感染症センター

### ICD-3. 世界の感染症の感染対策

大澤 良介

医療法人鉄蕉会亀田総合病院感染症内科

ICD-4. 未知の病原体による感染症対策

堀 賢

順天堂大学大学院医学研究科感染制御科学

**ランチョンセミナー 1**

**Sepsis up-to-date : 合併した DIC の病態把握に注目する**

2月9日(金) 11:40~12:40

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 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)

演者: 佐々木淳一(慶應義塾大学医学部救急医学)

共催: シスメックス株式会社

**ランチョンセミナー 2**

**Diagnostic Stewardship : DS 実践のピットフォール?—医師と臨床検査技師のキモチ—**

2月9日(金) 11:40~12:40

第5会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G403」)

座長: 忽那 賢志(大阪大学大学院医学系研究科感染制御学講座)

演者: 清祐麻紀子(九州大学病院検査部)

共催: ビオメリュー・ジャパン株式会社

**ランチョンセミナー 3**

**微生物検査の精度管理**

2月10日(土) 12:20~13:20

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 飯沼 由嗣(金沢医科大学臨床感染症学講座)

演者: 石井 良和(東邦大学医学部微生物・感染症学講座)

共催: ベックマン・コールター株式会社

**ランチョンセミナー 4**

**多職種で進める抗菌薬適正使用の活性化—AMR 対策アクションプランの更新を契機に**

2月10日(土) 12:20~13:20

第2会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G303+G304」)

座長: 大塚 喜人(医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部)

**LS4-1. AMR 対策と多職種で進める抗菌薬適正使用**

具 芳明

東京医科歯科大学 TMDU 感染症センター (TCIDEA) / 東京医科歯科大学大学院医歯薬学総合研究科統合臨床感染症学分野

**LS4-2. 市中病院での抗菌薬適正使用—限られたリソースの中で何が出来るか—**

中西 雅樹

京都岡本記念病院感染症科 / 京都岡本記念病院感染管理対策室

共催: 日本ベクトン・ディッキンソン株式会社

### ランチョンセミナー 5

症例から学ぶ 感染症遺伝子検査の基礎からピットフォールまで

2月10日(土) 12:20~13:20

第5会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G403」)

座長:三澤 成毅(順天堂大学医療科学部臨床検査学科)

演者:大楠 清文(東京医科大学微生物学分野)

共催:プレジジョン・システム・サイエンス株式会社

### ランチョンセミナー 6

*C. auris* 関連, 臨床と検査について

2月10日(土) 12:20~13:20

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:菊池 賢(東京女子医科大学感染症科)

*Candida auris* の菌学と感染症, その検査

演者:横村 浩一(帝京大学医真菌研究センター/帝京大学大学院医学研究科医真菌学)

共催:関東化学株式会社

### ランチョンセミナー 7

呼吸器感染症における迅速核酸診断の期待と役割

2月10日(土) 12:20~13:20

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:大曲 貴夫(国立国際医療研究センター病院国際感染症センター)

LS7-1. 溶連菌を中心とした呼吸器感染症における迅速核酸診断への期待

加勢田富士子

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, 長崎大学病院臨床検査科・検査部

LS7-2. 小児におけるRSウイルス核酸検査の臨床応用と課題

森岡 一朗

日本大学医学部小児科学系小児科学分野

共催:アボット ダイアグノスティクス メディカル株式会社

### ランチョンセミナー 8

薬剤耐性菌対策における迅速な表現型細菌検査の重要性について

2月10日(土) 12:20~13:20

第8会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G314+G315」)

座長:三嶋 廣繁(愛知医科大学医学部臨床感染症学講座)

LS8-1. RaST-TAS の有用性を考える

山岸 由佳

高知大学医学部臨床感染症学講座

LS8-2. RaST-TAS の臨床貢献への期待と課題

大城 健哉

那覇市立病院医療技術部検査科

共催:株式会社フコク

## ランチョンセミナー 9

### 小児呼吸器感染症関連

2月10日(土) 12:20~13:20

第9会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G316+G317」)

座長: 岩田 敏(東京医科大学微生物学分野/熊本大学大学院生命科学研究部)

地域医療支援病院による急性呼吸器感染症病原体サーベイランスの試み

~コロナ禍4年間における各起因ウイルスの東京での流行状況(小児と成人の違いを含めて)~

演者: 大場 邦弘(公立昭和病院小児科)

共催: 栄研化学株式会社

## ランチョンセミナー 10

### 日常よく遭遇する感染症のその先

~国外から持ち込まれたり、動物から伝播する可能性のある感染症に備えて~

2月11日(日) 12:20~13:20

第1会場(パシフィコ横浜ノース 1F「G4」)

座長: 大塚 喜人(医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部)

演者: 岡本 耕(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/東京医科歯科大学病院感染症内科・感染制御部)

共催: サーモフィッシュャーサイエンティフィック

## ランチョンセミナー 11

### グラム陰性桿菌感染症の最近の話題

2月11日(日) 12:20~13:20

第4会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G404」)

座長: 館田 一博(東邦大学医学部 微生物・感染症学講座 教授)

グラム陰性桿菌における耐性菌検査の現状と課題

演者: 口広 智一(公立那賀病院 臨床検査科 検査技師長)

共催: 塩野義製薬株式会社

## ランチョンセミナー 12

### 感染性腸炎の新しい迅速検査~糞便中カンピロバクター抗原キットの有用性~

2月11日(日) 12:20~13:20

第5会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G403」)

座長: 相野田祐介(国立がん研究センター東病院感染症科医長)

演者: 小林謙一郎(日本赤十字社和歌山医療センター感染症内科部副部長)

共催: デンカ株式会社

## ランチョンセミナー 13

### 感染症検査の効率化と最適化

2月11日(日) 12:20~13:20

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長: 長尾 美紀(京都大学大学院医学研究科臨床病態検査学)

感染症検査の効率化と最適化に向けて

演者: 中村 竜也(京都橘大学健康科学部臨床検査学科)

共催: 島津ダイアグノスティクス株式会社

### ランチョンセミナー 14

臨床微生物検査の視点から考える肺抗酸菌症の診断・治療

2月11日(日) 12:20~13:20

第7会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G401」)

座長:長沢 光章(国際医療福祉大学大学院 医療福祉学研究所)

演者:吉田 志緒美(国立病院機構近畿中央呼吸器センター臨床研究センター)

共催:東ソー株式会社

### ランチョンセミナー 15

遺伝子検査関連

2月11日(日) 12:20~13:20

第8会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G314+G315」)

座長: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)

With コロナ時代の呼吸器感染症診療 感染症遺伝子検査の進歩と抗微生物薬適正使用

演者:石和田稔彦(千葉大学真菌医学研究センター感染症制御分野)

共催:杏林製薬株式会社

### ランチョンセミナー 16

迫りくる感染症の脅威—COVID-19の総括と感染症危機管理の重要性—

2月11日(日) 12:20~13:20

第9会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G316+G317」)

座長:松本 哲哉(国際医療福祉大学医学部感染症学講座)

演者:賀来 満夫(東北医科薬科大学感染症学教室特任教授/東北大学名誉教授)

共催:ミヤリサン製薬株式会社

### スイーツセミナー 1

肺非結核性抗酸菌症(肺NTM症)について

2月10日(土) 15:40~16:30

第5会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G403」)

座長:御手洗 聡(公益財団法人結核予防会結核研究所抗酸菌部)

肺非結核性抗酸菌症の新展開

—疫学・抗菌化学療法・耐性検査の up to date—

演者:南宮 湖(慶應義塾大学医学部感染症学教室)

共催:インスメッド合同会社

### スイーツセミナー 2

ガイドラインの向こう側: *Clostridioides difficile* 感染症診療の現状と未解決問題を探る

2月10日(土) 15:40~16:30

第6会場(パシフィコ横浜ノース 4F「G402」)

座長:大塚 喜人(医療法人鉄蕉会亀田総合病院臨床検査部)

演者:森 伸晃(愛知医科大学医学部臨床感染症学講座)

共催:極東製薬工業株式会社/東洋紡株式会社

### スイーツセミナー 3

Diagnostic Stewardship につながる微生物学検査

2月10日(土) 15:40~16:30

第9会場(パシフィコ横浜ノース 3F「G316+G317」)

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 教授)

演者: 小佐井 康介 (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 准教授)

共催: ファイザー株式会社メディカルアフェアーズ