

(連続開催)

# 「第13回 新興感染症感染拡大防止に向けた 地域プラットフォーム形成シンポジウム」

## 12/23 Mon. 14:00～16:45 Webinar

### 開催のお知らせ

JARECでは、COVID-19および新興感染症の感染拡大防止に向けてご活動されている皆さまを対象に、感染症の収束と新たな社会のあり方に向けたシンポジウムを開催しています。

今般、下記要領にてシンポジウムを開催致します。奮ってご参加頂きたいお願い致します。

右のQRコードまたは弊協会ホームページよりお申込み願います。

[https://www.jarec.or.jp/jarec\\_workshop\\_covid19\\_v2/index.html](https://www.jarec.or.jp/jarec_workshop_covid19_v2/index.html)



申込用QRコード

#### 「大学附属病院における新型コロナウイルスの感染症対応+パンデミックのゆくえに関する一考察」



#### 横浜市立大学附属病院 感染制御部 部長 加藤 英明氏 博士(医学)

(プロフィール)

神奈川県横須賀市出身  
2004年 横浜市立大学医学部卒業  
2013年 横浜市立大学附属  
市民総合医療センター 感染制御部  
2016年 横浜市立大学附属病院感染制御部  
2017年 現職、横浜市立大学附属病院 感染制御部部长

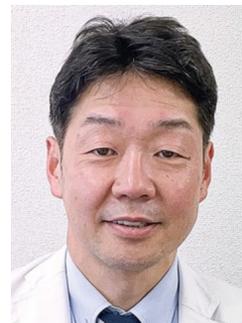
概要：新型コロナウイルス感染症はクルーズ船の患者受け入れから始まった。地元の大学病院として感染者の受け入れにあたって院内感染対策を確立し、その後の市中感染症として行った対応を紹介する。また2023年1～5月の政策変更により感染対策は緩和されたが、日本はそれに伴うパンデミックの終わり方、長期的な付き合い方に向き合うことをしなかった。世界的な流行はこの先も長期にわたり続くものと予測されている。これからも必要な感染対策について、そして次なる感染症のパンデミックについて検討する。

#### 「平時対応から災害対応への転換 —地域の医療体制をまもるために何を優先すべきか?—」

#### 横浜市立大学救急医学 主任教授 高度救命救急センター長 竹内 一郎氏 博士(医学)

(プロフィール)

1997年 静岡済生会総合病院 研修医  
1999年 榊原記念病院 (循環器レジデント)  
2001年 北里大学病院 循環器内科  
2005年 小田原市立病院 (循環器内科医長)  
2007年 北里大学病院 救命救急センター講師・准教授  
2012年 新潟大学 救命救急医学 特任准教授  
2016年 Columbia University Department of Medicine, Division of Pulmonary, Allergy and Critical Care Medicine.  
2017年6月 横浜市立大学医学部 救急医学教室 主任教授就任 附属市民総合医療センター 高度救命救急センター長



概要：新型コロナウイルス感染症が世界的な脅威となり始めた2020年初頭、横浜港では豪華客船ダイヤモンドプリンセス号での集団感染という未曾有の危機に直面した。治療法もワクチンも確立されていない中、700名を超える感染者の発生は、地域医療体制の崩壊という深刻な事態を引き起こしかねない状況であった。この危機に対応するため、横浜市は急性期医療機関、行政、消防が一体となった独自の危機管理組織「Y-CERT」を設立。本講演では、その医療責任者として、いかにして限られた医療資源の最適配分を実現し、370万市民の生命と健康を守り抜いたのかを実際の対応事例を基に、①初動体制の確立、②組織間連携の構築、③医療資源の最適配分方法、④持続可能な危機管理体制の維持について、リスクマネジメントの観点から解説する。

#### 「横浜市衛生研究所による下水サーベイランスの取組について」

#### 横浜市衛生研究所 微生物検査研究課 ウイルス担当 研究員 小澤 広規氏

概要：新型コロナウイルス感染症は、2023年5月8日から感染症法上の5類に変更され、感染対策も大幅に緩和された一方、5類感染症(定点把握)として新型コロナウイルス感染症のサーベイランスは継続されている。本講演では下水中の新型コロナウイルスの現状と今後の活用方法を紹介する。一方で、下水中の病原体情報を感染症対策に活用するには、技術上・運用上の課題が存在する。その課題と下水検体の新型コロナウイルス以外の病原体検査への応用について検討した結果も紹介する。

第11回 12/9 Mon. 15:00～16:30AP東京丸の内 (Webinar併用)

「感染症制圧に向けたグローバルな取組みとパンデミックに向けた明日への備え」-パートナーシップの意義と創薬開発の展望

第12回 12/16 Mon. 15:00～16:00 Webinar

「ヒト免疫応答の乱れ」と感染症の重症化と後遺症発症への関与

# これまでのワークショップ開催状況

## 第1回 2021年3月19日〔金〕 13:30-18:00

(基調講演1)

「新型コロナウイルスとワクチンのメカニズムー  
コロナ対応の行動規範を考える」

第一三共株式会社ワクチン研究所 所長 武下文彦氏

(基調講演2)

「Withコロナ社会の見取り図ー

ウイルスとの共生の視点から」

国立大学法人長崎大学熱帯医学研究所

教授 山本 太郎 氏

(事例紹介1)

(地独) 青森県産業技術センター工業総合研究所

葛西 裕 氏

(事例紹介2)

神奈川県ヘルスケア・ニューフロンティア推進本

部室 牧野 義之 氏

## 第2回 2021年9月24日 (金) 14:20~17:00

新型コロナウイルス感染症最前線の動きと感染防止に向けた新たなPCR検査体制

(事例紹介1) 「札幌市におけるコロナをめぐる連携体制  
の構築について」

札幌市保健所 疫学担当部長 中西 香織 氏

(事例紹介2) 「大学と行政が共同で取り組む新型コロナ  
ウイルス感染症に対する全自動PCR検査体制の整備と疫  
学研究」

京都大学医学部附属病院 検査部・感染制御部

准教授 松村 康史 氏

(事例紹介3) 「下水疫学による新型コロナウイルス感染  
者の検知と個別施設での適用」

株式会社島津テクノリサーチ

環境事業部 副事業部長兼分析研究センター長

八十島 誠 氏

## 第3回 2021年11月19日 (金) 14:30~17:00

福岡バイオバレープロジェクトによる新型コロナウイルス感染防止の取組

(事例紹介1) 「新型コロナウイルス感染拡大防止に向けた福岡  
バイオバレープロジェクト事業の紹介」

福岡県商工部新産業振興課水素・バイオ班 企画主幹

藤田 敏明 氏

(事例紹介2) 「ボナックによる新型コロナウイルス感染症治療  
薬の研究開発に向けた取組紹介」

株式会社ボナック R&D本部 久留米RDサイトヘッド

濱崎 智洋 氏

(事例紹介3) 「KAICOによる新型コロナウイルス感染拡大防止  
に向けた取組紹介」

KAICO株式会社 代表取締役社長 大和 建太 氏

## 第4回 2021年12月17日 (金) 14:30~17:00

地域による新型コロナウイルス感染拡大防止対策の取組

(事例紹介1) 「山梨県によるやまなしグリーン・ゾーン  
認証制度の紹介」

山梨県 県民生活部 グリーン・ゾーン推進課 課長

鈴木 孝二 氏

(事例紹介2) スーパーコンピュータ「富岳」による  
ウイルス飛沫・エアロゾル感染リスクの評価と対策提案  
～飲食店での感染対策を例に～

国立研究開発法人理化学研究所 計算科学研究センター  
チームリーダー 坪倉 誠 氏

(事例紹介3) コロナ感染症対策と社会経済活動の両立

東京大学大学院 経済学研究科 准教授

仲田 泰祐 氏

## 第5回 2022年3月17日 (木) 14:30~17:00

新型コロナの感染予防・治療に向けた地域プラットフォームの構築  
に向けて

(事例紹介1) 「京都発Disease X 感染症対策ワーキング  
グループの取組」

京都府 政策企画部 企画参事 吉岡 信吾 氏

(事例紹介2) 「シトラスリボンプロジェクト～23か月の軌  
跡～」

松山大学 法学部 准教授 甲斐 朋香氏

愛媛大学 社会連携推進機構 教授 前田 眞氏

(事例紹介3) 「新型コロナウイルスはなぜ変異するのか？  
風邪のコロナウイルスになるのか？」

東京農工大学 農学部附属感染症未来疫学研究

センター センター長/教授 水谷 哲也氏

## 第6回 2022年9月30日 (金) 14:30~16:30

新型コロナウイルスにおける最新の研究開発動向と感染防止対策

(事例紹介1) 「新型コロナウイルス感染症対策に関連  
するAMEDの研究開発支援の状況について」

国立研究開発法人 日本医療研究開発機 (AMED)

創薬事業部創薬企画・評価課

課長代理 池上 貴啓 氏

(事例紹介2) 「新型コロナウイルス感染症対応からみ  
た今後の健康危機管理」

浜松医科大学 医学部 医学科 健康社会医学講座

教授 尾島 俊之 氏

## 第7回 2022年12月9日 (金) 14:30~16:40

新型コロナウイルス感染防止に向けた地域の対策・指針の紹介

(事例紹介1) 「下水情報の活用による新型コロナウイル  
ス感染拡大防止に向けた取り組み」

東北大学 大学院工学研究科 土木工学専攻

教授 佐野 大輔 氏

(事例紹介2) 「新型コロナウイルス感染対策における県  
内専門家有志による取り組み-岡山県の一例」

岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科

疫学・衛生学分野 教授 頼藤 貴志 氏

## 第8回 2023年2月24日 (金) 14:30~15:00

新型コロナウイルス感染症の行方

(基調講演) 「コロナ禍の行方について」

国立研究開発法人科学技術振興機構 顧問 濱口 道成 氏

## 第9回 2023年7月3日 (金) 14:25~17:00

新たな感染症のメカニズムと感染者の実態把握に向けた取組

(基調講演1)

「下水疫学調査によるコロナ感染動向の把握に向けた取組」

島根大学医学部Acute Care Surgery講座・高度外傷

センター長 教授 渡部 広明 氏

(基調講演2)

「新型コロナの現状と今後の対策」

東京医科大学病院 渡航者医療センター

特任教授 濱田 篤郎 氏

## 第10回 2023年10月23日 (月) 14:25~17:15

ウィズコロナ社会の感染対策と行動規範

(基調講演1)

「高齢者における新型コロナウイルス感染症重症化傾向と  
その問題点(コロナ禍を振り返って)」

北海道大学 大学院工学研究院 環境工学部門

准教授 北島 正章 氏

(基調講演2)

「RNAウイルスの変異と新興感染症：世界感染拡大のメカ  
ニズムと備え」

厚生労働省 国立感染症研究所 病原体ゲノム解析研究

センター 主任研究官 佐藤 裕徳 氏

主催・運営・お問合せ先

公益財団法人全日本科学技術協会

コロナ・新興感染症シンポジウム事務局 鈴木・小澤

Tel 03-3831-5911 E-mail corona2024@jarec.or.jp