

2021年度 JICA課題別研修「臨床検査技術-新興・再興感染症にも対応できる臨床微生物学-」（遠隔研修）日程

2021年12月17日現在

月日	曜日	■オンデマンド自己研修：各研修員	■オンライン集合研修：JICA東京 16:00-18:00（日本時間）	
		自己研修	時間 講師	内容
1月5日	水		16:00-18:00	接続テスト(Zoom及びGoogle Classroom利用ガイダンスを含む)、JICAプログラムオリエンテーション
1月12日	水		16:00-18:00 特別講演：三澤成毅 JIMTEFコースリーダー	接続テスト予備日、特別講演（History of the clinical laboratory technology training by JICA-JIMTEF and the significance of this year's program）
1月13日	木	オンデマンド講義自己研修	16:00-16:40 小西恵一郎 JIMTEF理事長 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー	開講、コースガイダンス：日程、内容（アイスブレイキング、ジョブレポート発表、オンライン講義、オンデマンド自己研修、動画実習、レビュー&ディスカッション、研修レポート発表、研修評価会、閉講式）
			16:40-16:45	休憩
			16:45-18:00 松原了 医師 済生会理事	オンライン講義：CORONA in the year
1月14日	金	オンデマンド講義自己研修	16:00-16:25	アイスブレイク Part 1
			16:25-16:30	休憩
			16:30-18:00 大曲貴夫 医師（国立国際医療研究センター病院副院長）	オンライン講義：感染症の世界的動向（抗菌薬耐性、新型コロナウイルス感染症）
1月15日	土			
1月16日	日			
1月17日	月	オンデマンド講義自己研修	16:00-16:25	アイスブレイク Part 2
			16:25-16:30	休憩
			16:30-18:00 磯野光夫 医師（JICA医療協力専門員）	オンライン講義：JICAの保健医療分野（感染症対策）の協力概要について オンライン講義：保健システムにおける臨床検査の役割について オンライン講義：基幹病院と地方の拠点病院（検査室）の連携について
1月18日	火	オンデマンド講義自己研修	16:00-16:15	アイスブレイク Part 3
			16:15-16:55 東 竜一郎 社長（サクラ精機株式会社）	オンライン講義：病院における洗浄および滅菌
			16:55-17:00	休憩
			17:00-18:00 伊木繁雄 先生（国立感染症研究所）	オンライン講義：微生物検査室における器材の配置と使用上の注意点
1月19日	水	オンデマンド講義自己研修	16:00-17:00 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 森三樹雄 JIMTEF理事 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	ジョブレポート発表
			17:00-17:05	休憩
			17:05-18:00 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 森三樹雄 JIMTEF理事 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	ジョブレポート発表
1月20日	木	オンデマンド講義自己研修	16:00-17:00 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー *不参加 森三樹雄 JIMTEF理事 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	ジョブレポート発表
			17:00-17:05	休憩
			17:05-18:00 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー *不参加 森三樹雄 JIMTEF理事 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	ジョブレポート発表
1月21日	金	オンデマンド講義自己研修	16:00-17:00 春木宏介 医師（獨協医科大学埼玉医療センター）	オンライン講義：感染症対策（院内感染を含む）における微生物検査室の役割
			17:00-17:05	休憩
			17:05-17:30 ロシュ・ディアグノスティクス株式会社	オンライン講義：SARS-CoV-2の遺伝子検査試薬・機器説明
			17:30-17:35	休憩
1月21日	金	オンデマンド講義自己研修	17:35-18:00 アボットジャパン合同会社	オンライン講義：SARS-CoV-2の遺伝子検査試薬・機器説明
1月22日	土			
1月23日	日			

2021年度 JICA課題別研修「臨床検査技術-新興・再興感染症にも対応できる臨床微生物学-」（遠隔研修）日程

2021年12月17日現在

月日	曜日	■オンデマンド自己研修：各研修員	■オンライン集合研修：JICA東京 16:00-18:00（日本時間）	
		自己研修	時間 講師	内容
1月24日	月	オンデマンド講義自己研修	16:00-16:35 シスメックス株式会社	オンライン講義：SARS-CoV-2の抗原および抗体検査試薬・機器説明
			16:35-16:40	休憩
			16:40-17:15 オーソ・クリニカル・ダイアグノスティクス株式会社	オンライン講義：SARS-CoV-2の抗原および抗体検査試薬・機器説明
			17:15-17:20	休憩
			17:20-17:55 シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社	オンライン講義：SARS-CoV-2の抗原および抗体検査試薬・機器説明
1月25日	火	オンデマンド講義自己研修	16:00-16:35 岡崎充宏 技師（東京工科大学医療保健学部教授）	オンデマンド自己研修サマリー講義：微生物検査におけるバイオセーフティー
			16:35-16:40	休憩
			16:40-17:15 上原由紀 医師（聖路加国際病院）	オンデマンド自己研修サマリー講義：主要な感染症の病原体と検査の選択
			17:15-17:20	休憩
			17:20-17:55 三澤成毅 技師（順天堂大学医学部附属順天堂医院）	オンデマンド自己研修サマリー講義：感染症診断のための患者検体の塗抹検査
1月26日	水	オンデマンド講義自己研修	16:00-17:00 柳沢英二 技師（マイクロスカイボ株式会社社長）	動画実習：微生物検査の基本技術および検査
			17:00-17:05	休憩
			17:05-18:00 三澤成毅 技師（順天堂大学医学部附属順天堂医院） Professional advisors: 三澤慶樹 技師（東京大学医学部附属病院） 園部一成 技師（東京医科歯科大学病院） 柏谷 淳 技師（東京都立大塚病院） 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院）	オンデマンド自己研修サマリー講義：標準的微生物検査法各論：検体別検査法
1月27日	木	オンデマンド講義自己研修 研修レポートテーマ検討	16:00-16:35 Facilitator: 三澤成毅 技師（順天堂大学医学部附属順天堂医院） Professional advisors: 長南正佳 技師（順天堂大学医学部附属順天堂医院） 齋藤良一 技師（東京医科歯科大学 大学院医歯学総合研究科教授）	オンデマンド自己研修サマリー講義：薬剤感受性検査法および薬剤耐性菌の検査法
			16:35-16:40	休憩
			16:40-17:15 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	レビュー&ディスカッション
			17:15-17:20	休憩
			17:20-17:55 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	研修レポートガイダンス
1月28日	金	オンデマンド講義自己研修 研修レポート作成	16:00-17:15 玉井清子 技師（株式会社ミロクメディカルラボラトリー社長）	動画実習：核酸増幅法の基礎と患者検体からのSARS-CoV-2の検出
			17:15-17:20	休憩
			17:20-18:00 ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社	動画実習：SARS-CoV-2の遺伝子検査
1月29日	土			
1月30日	日			
1月31日	月	オンデマンド講義自己研修 研修レポート作成	16:00-16:35 守屋 任 技師（国立国際医療研究センター病院）	オンデマンド自己研修サマリー講義：質量分析法による微生物の同定
			16:35-16:40	休憩
			16:40-17:20 守屋 任 技師（国立国際医療研究センター病院）	動画実習：質量分析法による微生物の同定検査法
			17:20-17:25	休憩
			17:25-18:00 玉井清子 技師（株式会社ミロクメディカルラボラトリー社長）	オンデマンド自己研修サマリー講義：核酸増幅法による感染症病原体検出の基礎
		オンデマンド講義自己研修 研修レポート作成	16:00-16:35 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	オンデマンド自己研修サマリー講義：標準操作手順書（SOP）作成
			16:35-16:40	休憩

2021年度 JICA課題別研修「臨床検査技術-新興・再興感染症にも対応できる臨床微生物学-」（遠隔研修）日程

2021年12月17日現在

月日	曜日	■オンデマンド自己研修：各研修員	■オンライン集合研修：JICA東京 16:00-18:00（日本時間）	
		自己研修	時間 講師	内容
2月1日	火		16:40-17:15 三澤成毅 技師（順天堂大学医学部附属順天堂医院）	オンデマンド自己研修サマリー講義：精度管理，スタッフの教育
			17:15-17:20	休憩
			17:20-17:55 石橋芳雄 薬剤師（湘南医療大学薬学部教授）	オンデマンド自己研修サマリー講義：COVID-19の薬物治療とワクチン開発
2月2日	水	オンデマンド講義自己研修 研修レポート作成	16:00-16:25 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	レビュー&ディスカッション
			16:25-16:30	休憩
			16:30-18:00 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	研修修了者フォローアップ研修
2月3日	木		16:00-18:00 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 森三樹雄 JIMTEF理事 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	研修レポート発表会
2月4日	金		16:00-17:25 三澤成毅 JIMTEFコースリーダー 森三樹雄 JIMTEF理事 板垣智之 技師（立正佼成会附属佼成病院） 日暮芳己 技師（東京大学医学部附属病院）	研修レポート発表会
			17:25-17:30	休憩
			17:30-17:45 JICA	評価会
			17:45-18:00 JICA	閉講式