

プログラム第1日目 2020年10月30日(金)

<第1会場>

プロジェクト報告1

9:00 ~ 10:00

酵素・試薬専門委員会

座長：康 東天（九州大学大学院医学研究院 臨床検査医学分野）
植田 成（千葉科学大学 危機管理学部 保健医療学科）

PJ1-1 血清アリカリホスファターゼ（ALP）活性測定の JSCC 勧告法の変更に向けた活動（総括）

○山崎 浩和¹，山舘 周恒²，星野 忠³

（¹山梨大学医学部附属病院検査部，²人間総合科学大学人間科学部，³東邦大学理学部）

PJ1-2 血清乳酸脱水素酵素（LD）活性測定の JSCC 勧告法の変更に向けた活動（総括）

○荒木 秀夫

（日本大学病院 臨床検査部）

一般演題（口演）1

10:50 ~ 11:40

糖質・栄養・内分泌・ホルモン

座長：目黒 周（慶應義塾大学 腎臓内分泌代謝内科）
西村 基（千葉大学医学部附属病院 遺伝子診療部）

O1-1 HbA1c 値の個体内変動の定量化とその臨床的意義の検討

○近藤 望¹，鬼木健太郎¹，坂本 優季¹，丸山阿加里¹，陣内 秀昭²，
猿渡 淳二¹

（¹熊本大学大学院 薬学教育部 薬物治療学分野，²医療法人社団陣内会陣内病院）

O1-2 血糖コントロール指標は食後血糖値を反映するか

○菅野 宙子，佐藤 麻子

（東京女子医科大学病院 臨床検査科）

O1-3 蒟蒻粉添加は五分粥摂取後の血糖上昇・インスリン分泌を抑制する

○木村 孝穂^{1,2,3}，葭田 明弘^{2,3}，長澤 拓海^{1,2}，宮下 大地^{1,2}，
村上 正巳^{1,2,3}

（¹群馬大学 大学院 医学系研究科 臨床検査医学，²群馬大学 医学部 附属病院 検査部，³群馬大学 食健康科学教育研究センター）

O1-4 一般住民における Carnitine とその関連代謝物の血中濃度：島根 CoHRE 研究

○矢野 彰三^{1,2}, 野津 吉友¹, 安部 孝文², 山崎 雅之², 磯村 実²,
並河 徹²
(¹島根大学 医学部 臨床検査医学, ²島根大学 地域包括ケア教育研究センター)

O1-5 血液透析患者におけるアディポネクチンの臨床規定因子解析と生命予後の検討

○木戸口周平¹, 今本 徹¹, 武田 泉¹, 鳥居 国雄¹, 岩村菜々美¹,
岩野 正之², 宮崎 良一³, 木村 秀樹¹
(¹福井大学 医学部 附属病院 検査部, ²福井大学 医学部 附属病院 腎臓内科, ³藤田記念病院 内科)

教育講演 1

13:20 ~ 14:20

スポーツ健康科学分野における「筋質」の評価

座長：三宅 一徳 (順天堂大学医学部附属浦安病院 臨床検査医学科)
演者：宮本 直和 (順天堂大学 スポーツ健康科学部)

教育講演 2

14:30 ~ 15:30

おいしさを決定する味物質受容の分子メカニズム

座長：木村 聡 (昭和大学横浜市北部病院 臨床病理診断科)
演者：三坂 巧 (東京大学 大学院農学生命科学研究科)

教育講演 3

15:40 ~ 16:40

細胞シートを用いた再生医療と創薬モデルの構築

座長：佐藤 麻子 (東京女子医科大学 臨床検査科)
演者：清水 達也 (東京女子医科大学 先端生命医科学研究所)

JSCC 国際学術シンポジウム

16:50 ~ 18:50

HDL 研究のトピックス

座長：小倉 正恒 (国立循環器病研究センター研究所)
千葉 仁志 (札幌保健医療大学 保健医療学部栄養学科)

共催：デンカ株式会社

IAS-1 低 HDL-C 血症の検査の進め方—LCAT 欠損症とタンジール病—

○武城 英明
(東邦大学 医学部 臨床検査医学講座 (佐倉))

IAS-2 高 HDL 血症の成因と CETP 阻害薬

○稲津 明広
(金沢大学 保健学系)

IAS-3 HDLの多面的抗動脈硬化作用—現状と将来の展望—

- 佐々木 誠¹, 遠藤 康弘², 池脇 克則³
(防衛医科大学 内科学講座 抗加齢血管内科)

IAS-4 Mechanisms and impact of lipoprotein small RNAs in inflammation

- Kasey C. Vickers
(Vanderbilt University Medical Center)

<第2会場>

プロジェクト報告2

9:00 ~ 9:45

POCT 専門委員会

座長：白井 秀明 (POCT 専門委員会)

PJ2-1 血液ガス測定 of 精度の評価—2019 年度—

- 滝野 豊¹, 梅本 博仁², 桑 克彦³
(¹北陸大学 医療保健学部, ²一般社団法人検査医学標準物質機構, ³一般社団法人臨床検査基準測定機構)

PJ2-2 POCT に関する用語 (第1版)

- 山下 計太¹, 白井 秀明², 滝野 豊², 梅本 博仁², 石田 秀和²,
山崎 浩樹², 三宅 雅文², 桑 克彦²
(¹浜松医科大学医学部附属病院 検査部, ²POCT 専門委員会)

PJ2-3 POCT の質保証に関する技術的要求事項 (第1版)

- 山下 計太¹, 白井 秀明², 滝野 豊², 梅本 博仁², 石田 秀和²,
山崎 浩樹², 三宅 雅文², 桑 克彦²
(¹浜松医科大学医学部附属病院 検査部, ²POCT 専門委員会)

一般演題 (口演) 2

10:50 ~ 11:40

血栓・止血

座長：涌井 昌俊 (慶應義塾大学 医学部 臨床検査医学教室)
長田 誠 (群馬大学 保健科学部 検査技術学科)

O2-1 Application of Parallel Line Bioassay to one-stage clotting assay to detect lupus anticoagulants

- 松田 将門¹, 星山 良樹¹, 森山 雅人²
(¹新潟大学医歯学総合病院 検査部, ²新潟大学大学院 医歯学総合研究科 腫瘍内科学分野)

O2-2 ヒト血小板はヒートショックプロテイン72より凝集が促進される

- 鈴木 英明¹, 田近 洋介², 小菅 優子³, 小林 浩二⁴, 黒崎 祥史⁵,
井本 明美⁵, 石井 直仁⁵, 青山 直善⁶, 志村 浩己¹, 市川 尊文⁵
(¹福島県立医科大学, ²済生会富山病院, ³四日市看護医療大学, ⁴北里大学保健衛生専門学院, ⁵北里大学大学院医療系研究科, ⁶北里大学病院)

O2-3 機器エラー発生を伴うフィブリノーゲン遺伝子異常症の一症例

○片桐 萌奈¹, 藤島 章義¹, 藤本 明子¹, 渡邊久美子¹, 野田 望¹,
松本 信也¹, 堀田多恵子¹, 康 東天^{1,2}
(¹九州大学病院 検査部, ²九州大学 医学研究院 臨床検査医学分野)

O2-4 先天性プロトロンビン異常症 Prothrombin Himi I/II を同定した一例

○松永 楓¹, 杉江 奈々¹, 上野 智浩¹, 仁井見英樹¹, 北島 勲²
(¹富山大学附属病院 検査・輸血細胞治療部, ²富山大学 本部)

O2-5 冠動脈バイパス術周術期における血小板内 VEGF-A の変化についての検討

○山口 宗一¹, 向原 公介², 上田 英昭², 重久 善哉², 大川 政士²,
松本 和久², 竹之内和則¹, 大山 陽子¹, 井本 浩², 橋口 照人¹
(¹鹿児島大学大学院 医歯学総合研究科 血管代謝病態解析学分野, ²鹿児島大
学大学院 医歯学総合研究科 心臓血管・消化器外科学分野)

ランチョンセミナー 1

12:30 ~ 13:20

IgG4 関連疾患と血清 IgG4 測定の現状と問題点

座長：菅野 光俊 (信州大学医学部附属病院 臨床検査部 技師長)

演者：宇佐美陽子 (信州大学医学部附属病院 臨床検査部)

共催：ニッポーホームメディカル株式会社

一般演題 (口演) 5

14:30 ~ 15:30

病態解析/検査診断 1

座長：小谷 和彦 (自治医科大学 地域医療学センター 地域医療学部門)

内海 健 (九州大学大学院医学研究院 保健学部門 検査技術科)

O5-1 維持血液透析における血漿 Calciprotein particle への影響因子

○岩津 好隆^{1,2,3}, 黒尾 誠², 三浦 裕², 小藤田 篤⁴, 小谷 和彦^{1,5},
長田 太助³, 山田 俊幸¹
(¹自治医科大学臨床検査医学講座, ²抗加齢医学研究部, ³内科学講座腎臓内科学
部門, ⁴ことうだ腎クリニック, ⁵地域医療学センター地域医療学部門)

O5-2 経皮的な大腸電図指標と血液生化学的指標を組み合わせた ATTRv アミロイドーシスの超早期診断

○大林 光念¹, 田畑 有梨¹, 村上 華純¹, 田崎 雅義¹, 増田 曜章²,
植田 光晴²
(¹熊本大学大学院 生命科学研究部 構造機能解析学講座, ²熊本大学大学院
生命科学研究部 脳神経内科学講座)

O5-3 腎症発症前糖尿病ラットの腎皮質におけるミトコンドリア品質管理機構について

○石井 直仁¹, 黒崎 祥史¹, 井本 明美¹, 池永 秀樹², 土筆 智晶³,
小幡 進³, 鈴木 英明⁴, 横場 正典¹, 市川 尊文¹, 竹中 恒夫⁵
(¹北里大学 医療衛生学部, ²医療法人 聖医会, ³北里大学病院 臨床検査
部, ⁴福島県立医科大学 放射線医学県民健康管理センター, ⁵国際医療福祉大
学 医学部 腎臓内科学)

O5-4 酸化ストレスマーカー、血中酸化型アルブミン (HNA) 比率 (%) の個人変動幅の検討

○安川 恵子¹, 西川 真子¹, 西川 尚子¹, Uranbileg Baasanjav,
佐藤 雅哉, 矢富 裕
(東京大学医学部附属病院検査部)

O5-5 人間ドックと職域健診における CKD の有病率の比較—加齢による eGFR 悪化を考慮した推定 CKD による解析—

○加藤 公則^{1,2}, 小林 篤子², 高橋 克美², 田代 稔², 白井 彰²,
小林 隆司², 井口清太郎³, 曾根 博仁⁴
(¹新潟大学大学院 生活習慣病予防・健診医学講座, ²新潟県労働衛生医学協
会, ³新潟大学大学院 新潟地域医療学講座地域医療部門, ⁴新潟大学大学院
血液・代謝・内分泌学講座)

O5-6 クリティカル期の腎障害評価を目指した新規バイオマーカー検索

○中出 祐介¹, 大江 宏康¹, 和田 隆志², 蒲田 敏文¹
(¹金沢大学附属病院 検査部, ²金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 腎病
態統御学)

シンポジウム 1

16:50 ~ 18:50

医薬品の研究開発における免疫毒性の現状及び課題

座長：東山 真澄 (小野薬品工業株式会社 安全性研究部)

岩知道貴子 (Axcelead Drug Discovery Partners)

主催：動物臨床化学専門委員会

S1-1 医薬品の生殖免疫毒性に関する知見と発現機序

○中村 和市¹
(北里大学 獣医学部)

S1-2 バイオ医薬品の免疫原性評価に関するレギュラトリーサイエンス—抗薬物抗体評価法を中心に—

○石井 明子¹
(国立医薬品食品衛生研究所 生物薬品部)

S1-3 がん免疫療法の開発における免疫毒性評価—サイトカイン放出症候群 (cytokine release syndrome, CRS)

○久保千代美¹, 豊田 直人¹
(中外製薬株式会社 研究本部)

S1-4 カニクイザルにおける補体測定の留意点

- 谷口^{たにくち} 康徳^{やすのり}
(株式会社新日本科学 安全性研究所)

S1-5 フローサイトメーターのマルチカラー解析における免疫毒性評価の可能性と、非臨床から臨床移行における課題

- 結城^{ゆうき} 啓介^{けいすけ}
(日本ベクトン・ディッキンソン株式会社 バイオサイエンス事業部)

<第3会場>

プロジェクト報告3

9:00 ~ 9:30

栄養専門委員会

座長：松村 聡 (千葉科学大学 危機管理学部 保健医療学科)

PJ3 妊婦におけるレチノールならびに関連項目を用いた栄養状態のエピジェネティクス研究

- 松木^{まつき} 友里^{ゆり}¹, 横田 浩充², 渭原 博³, 前川 真人⁴, 西村 基⁵,
木内 幸子³, 野村 文夫⁵, 橋詰 直孝⁶, 伊藤 展枝⁷, 松村 聡³
(¹ニッポーホームメディカル株式会社 学術部, ²慶應義塾大学病院 臨床検査技術室, ³千葉科学大学 危機管理学部, ⁴浜松医科大学 医学部 医学科 臨床検査医学, ⁵千葉大学医学部附属病院 検査部・遺伝子診療部, ⁶株式会社ケイ・エス・オー, ⁷東邦大学 理学部 病態検査学教室)

一般演題 (口演) 3

10:50 ~ 11:40

酵素1

座長：吉川 直之 (東京大学医学部附属病院 検査部)

狩野 春艶 (兵庫医科大学病院)

O3-1 LD・CK アイソザイム検査における保存温度および経時変化に関する検討

- 二村^{ふたむら}さなえ¹, 星野 忠², 宮下 真一³
(¹一般財団法人東京保健会 病体生理研究所 法人事務室, ²東邦大学 理学部 教育開発センター 臨床検査技師課程, ³株式会社ヘレナ研究所 営業部)

O3-2 ALP・AMY アイソザイム検査における保存温度および経時変化に関する検討

- 二村^{ふたむら}さなえ¹, 星野 忠², 宮下 真一³
(¹一般財団法人東京保健会 病体生理研究所 法人事務室, ²東邦大学 理学部 教育開発センター 臨床検査技師課程, ³株式会社ヘレナ研究所 営業部)

O3-3 Lタイプワコー ALP IFCC 試薬を用いて求めた ALP 活性値の基準範囲(性別・血液型別)に関する検討

- 藤本^{ふじもと} 丈志^{たけし}¹, 城田 正則¹, 秋山 功¹, 坪井五三美¹, 星野 忠²
(¹株式会社ビー・エム・エル 総合研究所, ²東邦大学 理学部 教育開発センター 臨床検査技師課程)

O3-4 犬と猫における JSCC 法と IFCC 法での血中アルカリ性ホスファターゼ活性の比較

- 畑 明寿^{1,2}, 藤谷 登^{1,2}
 (1岡山理科大学 獣医学部 獣医学科, 2岡山理科大学 生物医科学検査研究センター)

O3-5 LD 活性測定における JSCC 法・IFCC 法の違い

- 佐々木克幸¹, 木原 純子¹, 後藤 好恵¹, 横田柚梨菜¹, 武田 卓也¹,
 阿部 裕子¹, 藤巻 慎一¹, 藤原 亨²
 (1東北大学病院 診療技術部 検査部門, 2東北大学病院 検査部)

ランチオンセミナー 2

12:30 ~ 13:20

心血管系疾患における生化学検査の役割—迅速測定を中心としたアップデート

座長：相澤 健一（自治医科大学附属病院臨床薬理センター・室長 薬理学講座臨床薬理学部門 准教授）

演者：鈴木 亨（英国レスター大学 医学・ライフサイエンス研究科副研究科長/循環器内科教授）

共催：積水メディカル株式会社

一般演題（口演）6

14:30 ~ 15:30

ゲノムと遺伝子情報/分子病理学

座長：渡邊 淳（金沢大学附属病院 遺伝診療部）

松井 啓隆（熊本大学大学院生命科学研究部 臨床病態解析学講座）

O6-1 自己免疫性甲状腺疾患における VEGF および VEGFR2 遺伝子多型解析

- 井上 直哉^{1,2}, 渡邊 幹夫², 日高 洋³, 岩谷 良則²
 (1大阪大学医学部附属病院医療技術部検査部門, 2大阪大学医学系研究科保健学専攻生体病態情報科学講座, 3大阪大学医学部附属病院臨床検査部)

O6-2 Ion AmpliSeq Microsatellite Instability Research Panel の使用経験

- 成瀬 有純¹, 菊池 有純¹, 野中 健一²
 (1社会医療法人大雄会 医科学研究所, 2総合大雄会病院)

O6-3 孤発性家族性大腸ポリポーシス症例の遺伝学的解析

- 岩泉 守哉^{1,2}, 谷口 照美¹, 小島 梨紗^{1,2}, 前川 真人^{1,2}
 (1浜松医科大学 医学部 臨床検査医学, 2浜松医科大学 医学部 附属病院遺伝子診療部)

O6-4 遺伝性脊髄小脳変性症の at risk である未発症血縁者に対する遺伝学的検査

- 澤井 摂^{1,2,3}, 宇津野恵美², 石毛 崇之¹, 川崎 健治¹, 松下 一之¹
 (1千葉大学医学部附属病院 検査部, 2千葉大学医学部附属病院 遺伝子診療部, 3千葉大学大学院医学研究院 機能形態学)

O6-5 KCNQ1 遺伝子多型 (rs2237892) と DPP-4 阻害薬の血糖降下作用に関する検討

○丸山阿加里¹, 坂本 優季¹, 鬼木健太郎¹, 近藤 望¹, 陣内 秀昭²,
猿渡 淳二¹

(¹熊本大学大学院 薬学教育部 薬物治療学分野, ²医療法人社団陣内会陣内病院)

O6-6 がんゲノム医療における臨床検査医学科の役割

○中山 智祥¹, 梅村 啓史^{1,2}, 土田 祥央^{1,2}

(¹日本大学 医学部 病態病理学系臨床検査医学分野, ²日本大学医学部 附属板橋病院 臨床検査医学科)

YIA シンポジウム**16:50 ~ 18:20**

座長：大久保滋夫 (文京学院大学 保健医療技術学部 臨床検査学科)

村上 正巳 (群馬大学大学院医学系研究科 臨床検査医学)

YIA-1 NASH 鑑別マーカーとしての血中 LDL-TG 値の有用性

○櫻井 俊宏¹, 高橋 祐司², 藤井 佑樹³, 能祖 一裕³, 太田 素子⁴,
伊藤 康樹⁴, 千葉 仁志⁵, 恵 淑萍¹

(¹北海道大学 大学院保健科学研究院, ²北海道医療大学 医療技術学部臨床検査学科, ³岡山大学 消化器肝臓内科, ⁴アヅカ株式会社, ⁵札幌保健医療大学)

YIA-2 NT-proBNP または BNP と心エコー検査所見との関連性の検討

○横田柚梨菜¹, 佐々木克幸¹, 樫尾 一志¹, 武田 卓也¹, 後藤 好恵¹,
藤巻 慎一¹, 藤原 亨²

(¹東北大学病院 診療技術部 検査部門, ²東北大学病院 検査部)

YIA-3 臨床検査技師としての学術活動とチーム医療への参画について

○鈴木 亮平¹, 佐藤 亮^{1,2}, 長谷川智子¹, 吉田 博^{1,2,3}

(¹東京慈恵会医科大学附属柏病院 中央検査部, ²東京慈恵会医科大学 臨床医学研究所, ³東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座)

YIA-4 心房細動患者における高感度トロポニン T と NT-proBNP の有用性の検証

○平 千明¹, 伊澤 淳^{1,2}, 岡田 綾子², 桑原宏一郎², 奥村 伸生¹

(¹信州大学学術研究院保健学系, ²信州大学医学部循環器内科学教室)

YIA-5 先天性プロテイン S 欠乏症 II 型の検査法とアプローチ法の構築

○杉江 奈々¹, 松永 楓¹, 上野 智浩¹, 北島 勲², 仁井見英樹¹

(¹富山大学附属病院 検査・輸血細胞治療部, ²富山大学 本部)

YIA-6 炎症性腸疾患における生体内トランスゲリン及び 3 型炭酸脱水酵素の新規バイオマーカーとしての臨床的意義

○岡田 光貴¹, 池本 正生²

(¹京都橘大学 健康科学部 臨床検査学科, ²長浜バイオ大学 バイオサイエンス学部 臨床検査学コース)

<第4会場>

一般演題（口演）4

10:50～11:40

蛋白・窒素化合物・免疫

座長：佐藤 亮（東京慈恵会医科大学附属柏病院）

小堺 利恵（東北医科薬科大学病院）

O4-1 タンパク質の極微量分析におけるチューブ、バイアルへの吸着抑制

的場 一隆¹，○中嶋 宏之¹，大塚敬一朗¹，安部 菜月¹，永榮 慧²，
濱田 聡志²，廣飯 美耶³，鈴木 康平³，広井 佳臣³，西野 泰斗¹

（¹日産化学株式会社 生物科学研究所 医療材料グループ，²日産化学株式会社
物質科学研究所 物質解析研究部，³日産化学株式会社 材料科学研究所 次
世代材料研究部）

O4-2 クレアチニン測定試薬における低濃度域の測定精度と eGFR への影響について

○石井 修平¹，脇田 満¹，沼尻 真貴¹，山本 剛正¹，竹村 浩之¹，
三澤 成毅¹，平山 哲²，田部 陽子^{1,2}，三井田 孝^{1,2}

（¹順天堂大学医学部附属順天堂医院 臨床検査部，²順天堂大学大学院医学研究
科 臨床病態検査医学）

O4-3 血清ビリルビン分画の JSCC 常用基準法案の普遍性再評価

○大澤 進¹，渭原 博²

（¹国際医療福祉大学大学院 保健医療学部専攻 臨床検査学分野，²東邦大学理
学部）

O4-4 アスタキサンチン処理によるマウス・マクロファージ株細胞における Nrf2 関
連酸化ストレス防御機構の影響

○佐藤 亮^{1,2}，鈴木 亮平¹，長谷川智子¹，吉田 博^{1,2,3}

（¹東京慈恵会医科大学附属柏病院 中央検査部，²東京慈恵会医科大学 臨床医
学研究所，³東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座）

O4-5 樹状細胞の成熟化におけるミトコンドリア p32 の役割とその創薬への方向性

○後藤 和人，康 東天

（九州大学 大学院医学研究院 臨床検査医学）

ランチョンセミナー3

12:30～13:20

Lp (a) の臨床的意義に関するアップデート

座長：三井田 孝（順天堂大学大学院医学研究科 臨床病態検査医学 教授）

演者：吉田 博（東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座 教授/

東京慈恵会医科大学附属柏病院 副院長・中央検査部 診療部長）

共催：株式会社シノテスト

一般演題（口演）7

14:30 ~ 15:30

測定法・技術

座長：石嶺 南生（信州大学医学部附属病院 臨床検査部）

亀田 貴寛（東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 先端分析検査学分野）

O7-1 HCC 患者における ICG 検査と血液検査の関連性

○重石^{しげいし}ゆうい¹，西村 典孝¹，馬場みなみ¹，賀来 敬仁^{1,2}，宇野 直輝^{1,2}，
坂本 啓^{1,2}，長谷川寛雄^{1,2}，柳原 克紀^{1,2}（¹長崎大学病院検査部，²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）O7-2 肝線維化マーカーであるオートタキシン、M2BPGi と MR エラストグラフィー
による肝硬化度との比較○山下^{やました} 計太^{けいた}¹，則武 秀尚²，川田 一仁²，前川 真人^{1,3}（¹浜松医科大学医学部附属病院 検査部，²浜松医科大学医学部附属病院 肝臓
内科，³浜松医科大学医学部 臨床検査医学講座）

O7-3 各種サラセミアインデックスの比較評価

○吉澤^{よしざわ} 和幸^{かずゆき}，青木 義政，大森 名起，辛島 貴人，堀田多恵子，
康 東天

（九州大学病院 検査部）

O7-4 イオン化カルシウムを指標とした新たなカルシウム補正式の検証

○石垣^{いしがき} 卓也^{たくや}¹，梅村 明¹，堀田多恵子¹，康 東天^{1,2}（九州大学病院 検査部，²九州大学大学院 医学研究院 臨床検査医学分野）

O7-5 ATP 蛍光発光検出法を基盤とする新たな迅速薬剤感受性試験法の開発

○仁井見英樹^{にいみひでき}¹，上野 智浩¹，北島 勲²（¹富山大学附属病院 検査・輸血細胞治療部，²富山大学 本部）

O7-6 カンジダ血症における起炎菌迅速同定検査法（IM Q-probe 法）の開発

○仁井見英樹^{にいみひでき}¹，上野 智浩¹，北島 勲²（¹富山大学附属病院 検査・輸血細胞治療部，²富山大学 本部）

<第5会場>

ランチオンセミナー4

12:30 ~ 13:20

臨床検査部門を中心とした医療紛争の現状と法的責任

座長：横田 浩充（慶應義塾大学病院 臨床検査技術室 室長）

演者：蒔田 覚（蒔田法律事務所 弁護士）

共催：株式会社テクノメディカ

イブニングセミナー

19:00 ~ 19:50

コロナ禍が及ぼす当院の救急医療体制の変化～薬物分析検査、SARS-CoV-2 を中心に～

座長：荒木 秀夫（日本大学病院 臨床検査部 技術長）

演者：宮城 博幸（杏林大学 医学部附属病院 臨床検査部）

共催：ベックマン・コールター株式会社

<Web ミーティング>

臨時理事会・評議員会

19:00 ~ 20:00