

第2日(11月17日)

第1会場(南館 5階 エミネンスホール)

9:00~11:00

シンポジウム5(日本臨床検査専門医会共催)

新専門医制度元年—一般市中病院での臨床検査医の役割—

本シンポジウムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習2単位(指導医講習)が認定されています。

座長 天理よろづ相談所病院臨床検査部 松尾 収二
聖隷浜松病院臨床検査科 米川 修

1. 市中病院の臨床検査専門医としてできること—大学との連携を活かして—

○増田 亜希子

社会福祉法人三井記念病院臨床検査科

2. 電子カルテ機能を活用した診療支援の実際

○三好 夏季

広島市立広島市民病院臨床検査部

3. 検査専門医不在の総合病院への赴任経験

○中村 文彦

奈良県総合医療センター臨床検査部

4. 地域病院における臨床検査専門医の役割

○村田 哲也

JA 三重厚生連鈴鹿中央総合病院中央検査科

11:00~12:00

特別企画2

臨床検査の国際動向—海外で活躍する日本人検査医—

座長 昭和大学横浜市北部病院内科系診療センター臨床病理診断科 木村 聡
慶應義塾大学医学部臨床検査医学 村田 満

1. アメリカにおける臨床検査の実情

○玉真 健一

Associate Professor of Pathology, University of Pittsburgh School of Medicine /
Medical Director of Clinical Toxicology Laboratory, Division Director of Clinical Chemistry
and Toxicology in Quest Diagnostic Joint Venture Program(QDV),
University of Pittsburgh Medical Center, USA

2. 米国での血液病理医の役割: その道のりと仕事内容

○矢部 麻里子

Assistant Professor, Hematopathology Service, Department of Pathology,
Memorial Sloan Kettering Cancer Center, New York, NY, USA

13:20~14:10

招請講演

座長 東京大学大学院医学系研究科臨床病態検査医学 矢富 裕

これからの臨床検査

慶應義塾大学法科大学院・医学部外科、参議院議員 ○古川^{ふるかわ} 俊治^{としはる}

14:20~15:05

教育講演 1

座長 群馬大学大学院医学系研究科臨床検査医学 村上 正巳

新生児と小児に対する臨床検査のピットフォール

九州大学大学院医学研究院成長発達医学分野(小児科) ○大賀^{おおが} 正一^{しょういち}

15:10~15:55

教育講演 2

座長 小山田記念温泉病院 登 勉

がんゲノム医療の新展開~遺伝子パネル検査から全エクソン解析へ~

慶應義塾大学医学部腫瘍センターゲノム医療ユニット ○西原^{にしはら} 広史^{ひろし}

16:00~17:00

委員会企画 3(倫理委員会共催)

本プログラムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における専門医共通講習(医療倫理)1単位が認定されています。

座長 川崎医科大学検査診断学 通山 薫

2017年に改訂した

「臨床検査を終了した残余検体(既存試料)の業務、教育、研究のための使用について」

広島大学病院検査部/倫理委員会委員長 ○横崎^{よこざき} 典哉^{みちや}

第2会場(本館 5階 コンコードA)

9:00~10:30

RCPC1(教育委員会共催)

Reversed Clinico-pathological Conference 1(RCPC1)

労作時呼吸困難を繰り返した60歳代の男性

本プログラムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習1単位が認定されています。

座長 長野県赤十字血液センター 村上 純子

東京大学医学部附属病院検査部 小野 佳一

出題 東葛病院 下 正宗

回答 虎の門病院臨床感染症部 荒岡 秀樹

埼玉協同病院 松村 憲浩

一般財団法人東京保健会病体生理研究所 小林 清孝

10:30~12:00

RCPC2(教育委員会共催)

Reversed Clinico-pathological Conference 2(RCPC2)

意識レベルが低下し入院した70歳代の女性

本プログラムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習1単位が認定されています。

座長 信州大学医学部病態解析診断学 本田 孝行

信州大学医学部附属病院臨床検査部 松本 剛

回答 慶應義塾大学医学部臨床検査医学 涌井 昌俊

順天堂大学医学部臨床検査医学 一色 美和

14:20~17:20

臨床検査専門医 Catch-up セミナー(教育委員会共催)

本プログラムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習3単位(各1単位)が認定されています。

座長 鹿児島大学大学院血管代謝病態解析学 橋口 照人

自治医科大学臨床検査医学 山田 俊幸

1. 医療法等の改正を受けて臨床検査専門医が心すべきこと

○宮地 勇人

東海大学医学部基盤診療学系臨床検査学

2. liquid biopsy の現状と将来

○湯地晃一郎

東京大学医科学研究所国際先端医療社会連携研究部門

3. 免疫電気泳動と固定法の解釈のしかた

—免疫電気泳動法診断加算の30年改定に対応するために—

○東田 修二

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科臨床検査医学

第3会場 (本館 5階 コンコードB)

9:00~11:00

シンポジウム6(一般社団法人日本臨床化学会共催)

認定臨床化学・免疫化学精度保証管理者(管理検査技師)制度と品質保証体制の強化

本シンポジウムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習2単位が認定されています。

座長 浜松医科大学臨床検査医学 前川 真人

熊本保健科学大学大学院保健科学研究科保健科学部医学検査学科 池田 勝義

1. 標準化と品質保証管理者の設立経緯および本資格の必要性

○大澤 進

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

2. 認定精度保証管理者(臨床検査医)が関わる品質保証

○菊池 春人

慶應義塾大学医学部臨床検査医学

3. 認定精度保証管理検査技師が関わる品質保証

○荒木 秀夫

日本大学病院臨床検査部

4. 企業における認定精度保証管理者の意義と任務

○市原 文雄

積水メディカル株式会社検査事業統括部事業企画部ラボクリエイティブグループ

5. 国際規格、がん拠点病院、治験などにおける品質保証

○久保野勝男

新潟医療福祉大学医療技術学部臨床技術学科

14:20~16:20

シンポジウム8(一般社団法人日本検査血液学会共催)

血液形態診断のためのケースカンファレンス

本シンポジウムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習2単位が認定されています。本セッションにて提示される症例を下記の日程・会場で鏡検いただけます。

[日程] 11月16日(金)13:00~17:00、11月17日(土)9:00~12:00

[会場] 京王プラザホテル 南館4階 かつら

[参加方法] 整理券制ではございません。

希望者が多い場合は鏡検時間を制限する場合がございます。

座長 国立がん研究センター中央病院病理・臨床検査科 松下 弘道
東京女子医科大学病院中央検査部 田村 孝子
コメンテーター 東京慈恵会医科大学中央検査部 小笠原洋治
東京大学医学部附属病院検査部 常名 政弘

1. 白血球増多を認め紹介された一例

○谷田部陽子¹、三ツ橋雄之²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科、²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

2. 関節リウマチの治療中に貧血、血小板減少、白血球増加を認めた症例

○千葉 直子¹、山崎 聡子^{1,2}、大西 宏明^{1,2}

¹杏林大学医学部付属病院臨床検査部、²杏林大学医学部臨床検査医学

3. 白血球増多芽球出現、貧血、血小板減少を認めた1例

○高石祐美子¹、岩瀧 麻希¹、佐々木康二²、山崎 悦子¹

¹横浜市立大学附属病院臨床検査部、²横浜市立大学小児科

4. 骨髓標本に赤芽球の増加を認めた汎血球減少症の一例

○北中 明^{1,2}、安福 明子³、辻岡 貴之¹、末盛晋一郎¹

木田潤一郎¹、大倉 貢²、通山 薫¹

¹川崎医科大学検査診断学、²川崎医科大学総合医療センター中央検査部

³川崎医科大学附属病院中央検査部

第4会場(本館5階 コンコードC)

9:00~11:00

シンポジウム7(一般社団法人日本サイトメトリー学会共催)

フローサイトメトリー検査実践講座 初級・中級者向け

本シンポジウムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習2単位が認定されています。

座長 順天堂大学大学院医学研究科臨床病態検査医学講座 田部 陽子
滋賀医科大学医学部附属病院検査部 池本 敏行

1. LLA検査の概論と読み方

○小池由佳子

国家公務員共済組合連合会虎の門病院臨床検体検査部

2. ケーススタディ(骨髄性白血病)

○常名 政弘

東京大学医学部附属病院検査部

3. ケーススタディ(リンパ性白血病)

○稲葉 亨

京都府立医科大学医学部感染制御・検査医学/同 附属病院臨床検査部

4. ケーススタディ(リンパ系腫瘍)

○松下 弘道

国立がん研究センター中央病院臨床検査科

14:20~16:20

シンポジウム9(一般社団法人日本臨床微生物学会共催)

抗菌薬適正使用を支援できる微生物検査

本シンポジウムは、日本専門医機構認定臨床検査専門医資格更新における臨床検査領域講習2単位が認定されています。

座長 北里大学北里生命科学研究所感染症学研究室 高橋 孝

亀田総合病院感染症科/臨床検査科 細川 直登

1. 抗菌薬適正使用を支援する微生物検査—医師の立場からの未来像—

○吉田 敦

東京女子医科大学感染症科

2. 臨床検査技師の視点から(検査技師のAST専従を念頭に)

○村上日奈子

東邦大学医療センター大森病院臨床検査部

3. 臨床微生物検査技師のAST専従を念頭においた人材育成

○大楠 清文

東京医科大学微生物学分野

4. AMR対策のための抗菌薬適正使用における検査室の役割

○早川佳代子, 目崎 和久, 山元 佳, 忽那 賢志, 赤沢 翼
日馬 由貴, 田島 太一, 松永 展明, 大曲 貴夫

国立国際医療研究センター

第5会場(南館 4階 錦)

9:00~9:54

一般演題(口演) 血栓・止血2

座長 福武 勝幸(東京医科大学)・井上 克枝(山梨大学)

140 ポリリン酸がAPTTアッセイに与える影響についての基礎検討

○黒田 裕子¹, 涌井 昌俊², 藤森 祐多¹, 片桐 尚子¹
中村 祥子¹, 近藤 佳乃¹, 村田 満^{1,2}

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

141 凝固波形解析(CWA)の基準範囲設定とクロスミキシング試験評価の検討

○梶原 享子^{1,2}, 中川 浩美^{1,2}, 中村友紀子^{1,2}, 山崎 尚也³
藤井 輝久³, 篠原 翔⁴, 新井 信夫⁴, 横崎 典哉¹

¹広島大学病院検査部, ²広島大学病院診療支援部, ³広島大学病院輸血部

⁴シスメックス株式会社第一エンジニアリング本部

142 Dilute prothrombin time assay as a screening test to effectively detect lupus anticoagulant

○松田 将門¹, 森山 雅人², 星山 良樹¹, 南野 徹³

¹Medical Laboratory Division, Niigata University Medical and Dental Hospital

²Department of Medical Oncology, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences

³Department of Cardiovascular Biology and Medicine, Niigata University Graduate School of Medical and Dental Sciences

143 異なる基質の存在下における直接トロンビン阻害薬の特性解析

○中村 祥子¹, 涌井 昌俊², 藤森 祐多¹, 片桐 尚子¹, 近藤 佳乃¹
黒田 裕子¹, 中川 央充¹, 三ツ橋雄之², 村田 満²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

144 基質協同性に与える直接トロンビン阻害薬の影響

○藤森 祐多¹, 涌井 昌俊², 中村 祥子¹, 片桐 尚子¹, 近藤 佳乃¹
黒田 裕子¹, 中川 央充¹, 三ツ橋雄之², 村田 満²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

145 蛋白尿患者における尿中へのD-ダイマー漏出の評価

(Urinary of loss D dimer in proteinuria patients)

○濱口 裕明, 森川 勉, 宇野 由美, 大井富士朗, 北本 康則

JCHO 仙台病院

10:00~10:45

一般演題(口演) 血栓・止血3

座長 窓岩 清治(東京都済生会中央病院)・藤井 聡(旭川医科大学)

146 生命予後を評価指標とした感染症 DIC における凝固異常と臓器障害との関連

○窓岩 清治¹, 佐藤 瞳², 近藤 裕子², 武田 裕子², 野崎 順子³
川村 雅英³, 船越 信介⁴, 渡辺健太郎⁵, 関根 和彦⁶¹東京都済生会中央病院臨床検査医学科, ²東京都済生会中央病院臨床検査科³LSIメディエンス診断薬事業本部, ⁴東京都済生会中央病院腫瘍内科⁵東京都済生会中央病院血液内科, ⁶東京都済生会中央病院救命救急センター

147 自動分析装置による測定でフィブリノゲン活性値の偽低値と

異常凝固波形を示した IgA M タンパク症例の解析

○新井 慎平¹, 上條 途夢², 竹澤 由夏¹, 川崎 健治¹
菅野 光俊¹, 本田 孝行³, 奥村 伸生²¹信州大学医学部附属病院臨床検査部²信州大学大学院医学系研究科保健学専攻検査技術科学分野³信州大学医学部病態解析診断学教室

148 トロンビン産生を阻害する抗プロトロンビン抗体により

出血傾向を呈したと考えられる LAHPS の一例

○中山 享之¹, 高橋美裕希², 松本 智子³, 野上 恵嗣⁴¹愛知医科大学中央臨床検査部, ²愛知医科大学卒後臨床研修センター³奈良県立医科大学血友病治療・病態解析学講座, ⁴奈良県立医科大学小児科学講座

149 術後止血困難を来した先天性第 X 因子欠乏症ヘテロ接合型の 1 例

○杉江 奈々¹, 在田幸太郎², 上野 智浩¹, 仁井見英樹¹, 北島 勲¹¹富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部, ²富山大学医学部第三内科

150 血友病 A 孤発例患児の母親の X 染色体に各々検出した逆位と

病因ではなかった p.Val2242Met 変異

○篠澤 圭子¹, 天野 景裕^{1,2}, 備後 真登², 近澤 悠志²
萩原 剛², 稲葉 浩², 福武 勝幸^{1,2}¹東京医科大学血液凝固異常症遺伝子研究寄附講座, ²東京医科大学臨床検査医学分野

14:20~15:23

一般演題(口演) 脂質・その他

座長 佐藤 麻子(東京女子医科大学)・岩谷 良則(大阪大学)

151 日本人糖尿病患者における抗アポ B-100 自己抗体の臨床的意義

○河村 真里¹, 山本 浩靖¹, 村田 幸咲¹, 鈴木 俊伸²
陳 瑛超², 橋本久仁彦², 木原 進士¹

¹大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻生体情報科学講座心血管代謝学教室

²NTT 西日本大阪病院糖尿病・内分泌内科

152 2型糖尿病における頸動脈硬化症とオキシステロール濃度の関連

○平山 哲¹, 宗田 聡², 中川 沙織³, 上野 剛¹, 杉原 匡美¹
古田 絢女¹, 西家 里奈¹, 矢野 康次^{1,4}, 一色 美和¹, 平山安希子¹
金持 拓身¹, 田村 昌大^{1,5}, 大和 進³, 三井田 孝¹

¹順天堂大学医学部臨床検査医学, ²新潟市民病院内分泌・代謝科

³新潟薬科大学薬学部薬品分析化学

⁴順天堂大学大学院医学研究科ゲノム・再生医療センター, ⁵順天堂大学スポーツ健康科学部

153 2型糖尿病のレムナントリポ蛋白コレステロールの由来についての考察

○菅野 宙子^{1,2}, 細羽恵美子³, 馬場園哲也², 佐藤 麻子^{1,2}

¹東京女子医科大学病院臨床検査科, ²東京女子医科大学病院糖尿病センター内科

³東京女子医科大学病院中央検査部

154 頸動脈プラーク予測における TG/HDL 比の有用性の検討

○坂巻 浩二^{1,2}, 常川 勝彦¹, 石山 延吉³
中嶋 克行¹, 木村 孝穂¹, 村上 正巳¹

¹群馬大学大学院医学系研究科臨床検査医学, ²医療法人社団日高会日高病院健診センター

³医療法人社団日高会日高病院糖尿病治療センター

155 高度肥満閉塞性睡眠時無呼吸症候群における血漿中可溶性プロレニン受容体は
肥満外科手術後に低下する

○西島 嗣生¹, 大場 浩史², 馬場 誠朗³, 山城 義広¹
佐々木 章³, 高橋 和広², 櫻井 滋¹, 諏訪部 章⁴

¹岩手医科大学医学部睡眠医療学科, ²東北大学大学院医学系研究科内分泌応用医科学分野

³岩手医科大学医学部外科学講座, ⁴岩手医科大学医学部臨床検査医学講座

156 Xanthine oxidase inhibition attenuates stress-induced hyperuricemia and glucose dysmetabolism

○竹下 享典^{たけした きょうすけ}

埼玉医科大学総合医療センター中央検査部

157 エステラーゼ活性をもつ各種酵素を用いた
内因性ジギタリス様物質マリノブファゲニンの産生機構の検討

○吉賀 正亨^{よしか まさみち}^{1,2}, 小宮山 豊³, 高橋 伯夫⁴

¹関西医科大学総合医療センター臨床検査医学科, ²よしかクリニック

³北陸大学医療保健学部, ⁴琵琶湖中央病院

第7会場 (本館 4階 花C)

10:00~10:54

一般演題(口演) 免疫検査技術

座長 窪田 哲朗(東京医科歯科大学)・中町 祐司(神戸大学医学部附属病院)

158 可溶性 IL-2R 測定において HAMA による偽高値が疑われた 1 症例

○石原 有理^{いしはら ゆり}, 保田奈緒美, 吉川 直之, 下坂 浩則

西川 真子, 矢富 裕, 蔵野 信

東京大学医学部附属病院検査部

159 ルミパルス PrestoII を用いた可溶性インターロイキン2レセプター (sIL-2R) 測定試薬の基礎的検討

○大西滯奈子^{おおにしみなこ}, 本多 弘子, 武部 功, 萩原三千男, 東田 修二

東京医科歯科大学医学部附属病院検査部

160 トロンビンによるインタクト PTH 測定への影響に関する検討

○横田 里紗^{よこた りさ}¹, 藏藤 利暢¹, 村松 翔太¹, 黒田 裕子¹

近藤 佳乃¹, 中川 央充¹, 中村 祥子¹, 藤森 祐多¹

片桐 尚子¹, 本間 桂子¹, 太田 敦美¹, 野口 昌代¹

大野 明美¹, 柴田 綾子¹, 涌井 昌俊², 村田 満²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

161 ルミパルス L2400 を使用したルミパルスプレスト HCV の臨床的評価

○北秋 翔子^{きたあき しょうこ}, 佐藤伊都子, 中町 祐司, 三枝 淳

神戸大学医学部附属病院検査部

162 「ルミパルスプレスト HBsAg-HQ」を用いた高感度 HBs 抗原測定の基礎的・臨床的検討

○大根久美子¹, 大池 知行¹, 五藤 孝秋¹

佐藤 茂¹, 井上 貴子¹, 田中 靖人^{1,2}

¹名古屋市立大学病院診療技術部臨床検査技術科

²名古屋市立大学大学院医学研究科病態医科学

163 HBs 抗体定量値再検査前後の乖離

○藏藤 利暢¹, 綾部 麻香¹, 太田 敦美¹, 野口 昌代¹, 大野 明美¹

柴田 綾子¹, 涌井 昌俊², 菊池 春人², 村田 満²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

14:20~15:05

一般演題(口演) 蛋白

座長 三宅 一徳(順天堂大学附属浦安病院)・大林 光念(熊本大学)

164 自治医大附属病院における M 蛋白検出法変更の影響

<免疫電気泳動法から免疫固定法への移行>

○若松 弘之^{1,2}, 鯉渕 晴美¹, 岩津 好隆¹

山本さやか¹, 谷口 信行¹, 山田 俊幸¹

¹自治医科大学医学部臨床検査医学, ²新久喜総合病院健康管理センター

165 免疫固定法およびイムノタイピング法による M 蛋白同定の比較検討

○青木 絵美¹, 酒井 昭子¹, 堀井 康司¹, 太田 敦美¹, 野口 昌代¹

大野 明美¹, 柴田 綾子¹, 涌井 昌俊², 菊池 春人², 村田 満²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

166 免疫比濁法で異常反応が感知されず IgM が偽低値に報告された

IgM-λ型 M 蛋白の物理化学的特性(第2報)

○井本真由美¹, 山田 俊幸², 山口 逸弘¹, 中江 健市¹, 上裕 俊法^{1,3}

¹近畿大学医学部附属病院中央臨床検査部, ²自治医科大学臨床検査医学

³近畿大学医学部臨床検査医学

167 アルブミン 見かけの低下にご用心~BCG 法と BCP 改良法~

○久田 裕史¹, 松木 康真²

¹健和会大手町病院内科, ²健和会大手町病院病理診断科

168 M 蛋白量算出ソフト(skim プラス法)を用いた M 蛋白定量法の検証

○小野 佳一^{おの よしかず}, 石原 有理, 保田奈緒美, 下坂 浩則
佐藤 智明, 矢富 裕, 西川 真子
東京大学医学部附属病院検査部

15:10~16:13

一般演題(口演) 検査室管理運営

座長 松浦 知和(東京慈恵会医科大学)・柴田 綾子(慶應義塾大学病院)

169 当科独自の「6 部門活動」から ISO 15189 受審に向けた
品質マネジメントシステム構築へ

○松本 由美^{まつもと ゆみ}, 山上 慎二, 服部 加奈子, 深澤千寿美, 武田 京子
聖路加国際病院臨床検査科

170 有料コンサルティングの援助なしで, 臨床検査技師が自発的に
ISO 15189 を取得する意義は高い

○長谷川卓也^{はせがわたくや}¹, 木村真依子¹, 安田 智美¹, 波多野佳彦¹
松本さゆり¹, 菊池 裕子¹, 熊坂 一成²
¹AMG 医療法人社団愛友会上尾中央総合病院検査技術科
²AMG 医療法人社団愛友会上尾中央総合病院臨床検査科

171 私立医科大学病院中央検査部技師長会の活動について

○上道 文昭^{うえみち ふみあき}¹, 柴田 綾子², 三浦ひとみ³, 山崎 哲⁴, 森本 進⁵
石川 隆志⁶, 荒木 秀夫⁷, 大久佐紀子⁸, 棟方 伸一⁹, 中江 健市¹⁰
¹東京医科大学病院中央検査部, ²慶應義塾大学病院, ³東京女子医科大学病院
⁴聖マリアンナ医科大学病院, ⁵日本医科大学武蔵小杉病院, ⁶藤田保健衛生大学病院
⁷日本大学病院, ⁸獨協医科大学日光医療センター, ⁹北里大学病院
¹⁰近畿大学医学部附属病院

172 済生会臨床検査部門のブランド力を高めるための取り組み

一 済生会医療施設におけるアンケート調査を基に

○武田 裕子^{たけだ ひろこ}¹, 百田 浩志², 横山 一紀³, 鈴木 靖政⁴, 関谷 晃一⁵
深田恵利奈⁶, 藤原 弘光⁷, 矢島 博昭⁸, 富田 文子⁹
¹東京都済生会中央病院臨床検査科, ²済生会唐津病院検査科
³神奈川県済生会横浜市東部病院臨床検査部, ⁴済生会山形済生病院臨床検査部
⁵埼玉県済生会川口総合病院臨床検査科, ⁶大阪府済生会中津病院検査技術部
⁷鳥取県済生会境港総合病院臨床検査科, ⁸石川県済生会金沢病院検査部
⁹済生会熊本病院中央検査部

173 出生前診断となりうる産科超音波検査の情報管理について

○渥美 治世¹, 浅井さとみ¹, 高梨 昇², 山田 真弓²

伊東 遥³, 土井 美果³, 石本 人士⁴, 宮地 勇人¹

¹東海大学医学部基盤診療学系臨床検査学, ²東海大学医学部附属病院臨床検査技術科

³東海大学医学部附属病院臨床検査科, ⁴東海大学医学部専門診療学系産婦人科学

174 中央採血室における患者採血行為の録音・録画の試み

○松本 梨沙, 市村 直也, 鳴海 純

青柳 栄子, 萩原三千男, 東田 修二

東京医科歯科大学医学部附属病院検査部

175 岡山大学病院における外来患者来院動向と採血滞在(待ち)時間の関係

○川下 隆二¹, 岡田 健¹, 大塚 文男^{2,3,4}

¹岡山大学病院医療技術部, ²岡山大学大学院医歯薬学総合研究科総合内科学分野

³岡山大学病院総合内科, ⁴岡山大学病院検査部

第8会場(本館 4階 花D)

9:00~9:54

一般演題(口演) 微生物検査3

座長 福地 邦彦(昭和大学)・江原 佳史(済生会横浜市東部病院)

176 *Candida* 属の薬剤感受性検査においてブレイクポイント変更が与える影響に関する検討

○西田留梨子^{1,2}, 諸熊 由子¹, 清祐麻紀子¹, 堀田多恵子¹, 康 東天^{1,3}

¹九州大学病院検査部, ²九州大学病院免疫・膠原病・感染症内科

³九州大学大学院医学研究院臨床検査医学分野

177 莢膜3型肺炎球菌性肺炎の臨床像と薬剤感受性についての検討

○古橋 一樹¹, 土屋 一夫², 長尾 侑紀¹, 太田 悠介¹, 難波 剛正¹

名倉 理教¹, 石川 仁子¹, 濱田 悦子¹, 須田 隆文², 前川 真人¹

¹浜松医科大学医学部附属病院検査部, ²浜松医科大学内科学第二講座

178 薬剤耐性緑膿菌コントロールのためのカルバペネム系薬の使用種類制限の取組み

○浅井さとみ¹, 大島 利夫², 梅澤 和夫³, 橋本 昌宜⁴, 宮地 勇人¹

¹東海大学医学部基盤診療学系臨床検査学, ²千葉科学大学危機管理学部医療機器管理学科

³東海大学医学部外科学系救命救急学, ⁴東海大学医学部附属病院薬剤部

179 再検基準設定による薬剤感受性試験コスト削減効果

- 猪瀬 里夏¹, 上蓑 義典², 昆 亜紀子¹, 上遠野保裕¹
 清水 長子¹, 柴田 綾子¹, 村田 満²
¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学

180 *Clostridium difficile* 感染症の迅速診断キットにおける抗原の結果は報告すべきか

- 浅原 美和¹, 石垣しのぶ¹, 佐々木潤平^{1,2}, 上村 佑太^{1,2}
 松永 直久², 斧 康雄³, 古川 泰司⁴
¹帝京大学医学部附属病院中央検査部, ²帝京大学医学部附属病院感染制御部
³帝京大学医学部微生物学講座, ⁴帝京大学医学部臨床検査医学

181 24時間体制で血液培養陽性検体のサブカルチャーを可能にしたことによる患者アウトカムの検討

- 大山 陽子, 竹之内和則, 舞木 公子, 郡山 豊泰, 福山 竜子
 川畑 恵, 古城 剛, 山口 宗一, 政元いずみ, 橋口 照人
 鹿児島大学病院検査部

10:00~10:54

一般演題(口演) 微生物検査 4

座長 萱場 広之(弘前大学)・上蓑 義典(慶應義塾大学)

182 血中プロカルシトニン超高値例の臨床細菌学的特徴

- 長村 陽子, 安藤由香理, 北岡 拓也, 加藤 秀樹, 湯浅 典博
 名古屋第一赤十字病院検査部

183 プレセプシン測定に影響を与える因子の検討

- 清水 直美¹, 大平 征宏¹, 山口 崇¹, 川越 尚幸¹, 中村 祥子¹
 田中 翔¹, 岡 怜奈¹, 渡邊 康弘¹, 佐藤 悠太¹, 斎木 厚人¹
 龍野 一郎¹, 武城 英明², 横田 浩充³, 松下 一之⁴
¹東邦大学医療センター佐倉病院糖尿病・内分泌・代謝センター
²東邦大学医療センター佐倉病院臨床検査部, ³東邦大学理学部臨床検査課程
⁴千葉大学医学部附属病院臨床検査部

184 Latex凝集法を用いた山口県周南地域の小児ピロリ菌感染率の測定

- 中村 和行¹, 谷村 聡², 藤井 俊子³, 高橋 嵩道⁴
¹地域医療支援病院オープンシステム徳山医師会病院臨床検査科, ²たにむら小児科
³地域医療支援病院オープンシステム徳山医師会病院検査センター
⁴デンカ生研(株)研究開発センター

185 気管支鏡検査前クオンティフェロン TB ゴールド測定の有用性

○山口 史博¹, 関口 綾香², 船木 俊孝²
山崎 洋平², 安原 努², 福地 邦彦²

¹昭和大学医学部内科学講座呼吸器アレルギー内科, ²昭和大学医学部臨床病理診断学講座

186 適応外検体種に対する Xpert MTB/RIF を用いた迅速な結核菌群遺伝子検査に関する検証

○猪狩 嘉孝¹, 上菘 義典^{2,3}, 猪瀬 里夏¹, 上遠野保裕¹
青木 渉¹, 清水 長子¹, 柴田 綾子¹, 村田 満³

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学病院医学部感染制御センター
³慶應義塾大学医学部臨床検査医学

187 結核の難治化に関する多角的研究(続): N-acetyltransferase 2 遺伝子型と

抗結核薬肝障害の国際メタ関連解析

○野内 英樹, 房野 研

公益財団法人結核予防会複十字病院

14:20~15:14

一般演題(口演) 生理検査・超音波検査 1

座長 東條 尚子(三楽病院)・横崎 典哉(広島大学病院)

188 体位による呼吸機能への影響

○松岡 志保¹, 田邊 晃子¹, 山澤 稚子², 山田 祥岳³, 山田 稔³
中鉢正太郎⁴, 別役 智子⁴, 陣崎 雅弘³, 村田 満²

¹慶應義塾大学病院臨床検査科, ²慶應義塾大学医学部臨床検査医学
³慶應義塾大学医学部放射線診断科, ⁴慶應義塾大学医学部呼吸器内科

189 空気清浄機による室内清浄効果の研究および喘息に与える影響に関する検討

○和久万理香¹, 古家 若葉¹, 大谷 義夫², 小池 史華¹, 三好 崇夫¹
竹本 有希¹, 高橋 美璃¹, 赤座 美穂¹, 笹野 哲郎³, 角 勇樹¹

¹東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科呼吸器・神経系解析学, ²池袋大谷クリニック
³東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科循環生理解析学

190 気管支内異物により air trapping を生じ 1 秒量減少を認めた脳死肺移植後の 1 例

○久保田ともよ¹, 清水 康平¹, 加藤 幸子¹, 佐藤 雅昭²
中島 淳², 矢富 裕¹, 高井 大哉¹

¹東京大学医学部附属病院検査部, ²東京大学医学部附属病院呼吸器外科

191 日本人 OSA における日中眠気判定検査としての

Oxford Sleep Resistance Test (OSLER test) の可能性

○細川^{ほそかわ} 敬輔^{けいすけ}¹, 西島 嗣生¹, 遠藤 文代¹, 藤原 静子¹
木澤 哲也¹, 櫻井 滋¹, 諏訪部 章²

¹岩手医科大学医学部睡眠医療学科, ²岩手医科大学医学部臨床検査医学講座

192 睡眠ストレスによる身体情報の変化—2種類の香料に対する応答への影響—

○石井^{いし} 海鈴^{みすず}^{1,2}, 川上 保子², 杉本久美子³, 大久保滋夫^{1,2}

¹文京学院大学大学院保健医療科学研究科保健医療科学専攻

²文京学院大学保健医療技術学部臨床検査学科

³東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科

193 硬膜下電極を用い術中脳表記録 VEP モニタリングを施行した一例

○油野^{ゆの} 岳夫^{たけお}¹, 中出 祐介¹, 中田 晶子¹, 宮嶋 良康¹, 寺上 貴子¹
大江 宏康¹, 森 三佳¹, 林 研至¹, 酒井 佳夫^{1,2}, 和田 隆志^{1,2}

¹金沢大学附属病院検査部, ²金沢大学大学院腎病態統御学

15:20~16:14

一般演題(口演) 生理検査・超音波検査 2

座長 尾本きよか(自治医科大学附属さいたま医療センター)・古田 眞智(和歌山県立医科大学)

194 FibroScan[®]の M/XL probe による controlled attenuation parameter 値に

皮膚肝表距離が与える影響

○大枝^{おおえだ} 敏^{さとし}^{1,2}, 川崎 誠司², 末岡榮三朗^{2,3}, 安西 慶三⁴

¹佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター, ²佐賀大学医学部附属病院検査部

³佐賀大学医学部臨床検査医学講座, ⁴佐賀大学医学部内科学講座

195 RH-PAT の短所の克服を目指した全自動血管内皮機能検査機器の開発

○原田^{はらだ} 健右^{けんう}¹, 齋藤 晶子¹, 高杉 宗孝²
苗 鉄軍³, 上野 智浩¹, 北島 勲¹

¹富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部

²株式会社中日諏訪オプト電子中日電子カンパニー, ³株式会社 TAOS 研究所

196 静脈血栓塞栓症における D ダイマー, SF 値と下肢静脈エコー所見に関する考察

○吉田^{よしだ} 有里^{ゆり}¹, 矢野 彰三², 野津 泰子¹, 福間 麻子¹
新田 江里¹, 三島 清司¹, 長井 篤¹

¹島根大学医学部附属病院検査部, ²島根大学臨床検査医学講座

197 Superb Micro vascular Imaging により特徴的な血管構築が描出できた3症例

- 朝日佳代子¹, 大西 裕満², 東原 大樹², 前田 育宏¹, 日高 洋³
¹大阪大学医学部附属病院医療技術部検査部門
²大阪大学医学部附属病院放射線診断・IVR
³大阪大学医学部附属病院臨床検査部

198 群馬大学医学部附属病院における深部静脈血栓症診断目的の

下肢静脈エコー検査と Wells score

- 澤田 裕也¹, 岡田 颯也¹, 丹羽加奈子¹, 小林 華衣¹
牛木 和美¹, 町田 哲男¹, 木村 孝穂^{1,2}, 村上 正巳^{1,2}
¹群馬大学医学部附属病院検査部, ²群馬大学大学院医学系研究科臨床検査医学

199 解剖学的同定に悩んだ修正大血管転位症修復術後の一症例

- 河原 吾郎¹, 堤 真希², 堀田多恵子¹, 康 東天¹
¹九州大学病院検査部, ²ハートセンター生理検査部門

第9会場 (南館 3階 グレースルーム)

9:00~9:45

一般演題(口演) 検査教育

座長 吉賀 正亨(関西医科大学総合医療センター)・栢森 裕三(九州大学)

200 医学部医学科学生の実習における医師と臨床検査技師による指導

- 桑原 夏海¹, 井上まどか¹, 小磯 博美¹, 泉 絢子¹, 北沢 早希¹
早川 昌基¹, 町田 哲男¹, 常川 勝彦¹, 木村 孝穂^{1,2}, 村上 正巳^{1,2}
¹群馬大学医学部附属病院検査部, ²群馬大学大学院医学系研究科臨床検査医学

201 卒前臨床実習におけるプロテインS変異スクリーニング検査を利用した

遺伝医学教育の試み

- 原田 健右, 杉江 奈々, 齋藤 晶子
仁井見英樹, 上野 智浩, 北島 勲
富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部

202 再活性化対策のためのB型肝炎関連マーカー測定行動に及ぼす医師の属性

および患者の背景因子の分析

- 山崎 正晴
奈良県立医科大学附属病院中央臨床検査部

- 203** 日本ーカンボジア間におけるインターネット環境を利用した
血液形態学卒前教育の学習効果に関する検討

○工藤 芳子^{くどう よしこ}, 木村明佐子, 大澤 進
国際医療福祉大学成田保健医療学部医学検査学科

- 204** 寄生虫卵の鑑別力向上を目的とした卒前教育の実践とその評価

○小林 浩二^{こばやし こうじ}^{1,2}, 小菅 優子¹, 鈴木 英明¹, 赤澤 宏平²

¹北里大学保健衛生専門学院臨床検査技師養成科, ²新潟大学大学院医歯学総合研究科

9:50~10:35

一般演題(口演) 検査室管理・教育

座長 高木 康(昭和大学)・三村 邦裕(千葉科学大学)

- 205** 臨床検査専門医と臨床検査技師が一緒に臨床検査室ラウンドをする意義は高い(第1報)

○菊池 裕子^{きくち ゆうこ}¹, 奥住 捷子¹, 熊坂 一成²

¹AMG 医療法人社団愛友会上尾中央総合病院検査技術科

²AMG 医療法人社団愛友会上尾中央総合病院臨床検査科

- 206** ISO 15189:2012 認定取得前後における教育訓練実績の変化

○池田真由美^{いけだまゆみ}¹, 堀内 裕次¹, 及川 信次¹

福島 篤仁^{1,2}, 小飼 貴彦^{1,2}, 菱沼 昭^{1,2}

¹獨協医科大学病院臨床検査センター, ²獨協医科大学感染制御・臨床検査医学

- 207** 4年制大学看護学科における臨床化学教育の一考察

○神崎 秀嗣^{こうさき ひでつぐ}^{1,2}

¹秀明大学看護学部専門基礎分野, ²千葉大学大学院医学研究院環境生命医学教室

- 208** 看護師キャリア教育における解剖生理学教育の重要性

○神崎 秀嗣^{こうさき ひでつぐ}^{1,2}

¹秀明大学看護学部専門基礎分野, ²千葉大学大学院医学研究院環境生命医学教室

- 209** 臨床検査とキャリア形成

○土井 美果^{どい みか}

東海大学医学部付属病院臨床検査科

14:20~15:14

一般演題(口演) 遺伝性疾患・解析技術

座長 中谷 中(三重大学医学部附属病院)・横田 浩充(東邦大学)

210 Fabry 病の遺伝学的検査体制確立

○中山 智祥^{1,2}, 鳴瀬 弘³, 南 紘子⁴, 森田 昭彦⁴, 亀井 聡⁴

¹ 日本大学医学部病態病理学系臨床検査医学分野

² 日本大学医学部病態病理学系コンパニオン診断学分野, ³ 保健科学研究所

⁴ 日本大学医学部内科学系神経内科学分野

211 LHON 難病認定基準の診断区分によるミトコンドリア遺伝子検査の検討

○櫻井 慶造¹, 安本 龍馬¹, 石川 均², 山上 明子³

若倉 雅登³, 新井梨衣那^{1,4}, 狩野 有作^{1,4}

¹ 北里大学病院臨床検査部, ² 北里大学医療衛生学部視覚機能療法学

³ 井上眼科病院, ⁴ 北里大学医学部臨床検査診断学

212 Long-PCR と大量並列シーケンシングによるウィルソン病原因遺伝子 ATP7B の遺伝学的検査

○澤井 撰^{1,2}, 石毛 崇之¹, 北村 浩一¹

西村 基¹, 糸賀 栄¹, 松下 一之¹

¹ 千葉大学医学部附属病院検査部, ² 千葉県済生会習志野病院神経内科

213 一塩基多型検出を目的とした蛍光マルチプレックス PCR 法の確立

○谷古字利樹¹, 綾部 智人³, 高橋 輝¹, 元藤 陽子², 小松 博義^{1,2}

¹ 文京学院大学大学院保健医療科学研究科生体分子機能情報解析学

² 文京学院大学保健医療技術学部臨床検査学科

³ 順天堂大学医学部付属順天堂医院産婦人科

214 次世代 HTLV-1 クロナリティ解析法の開発

○山内 俊輔¹, 斎藤 益満², 長谷川寛雄^{1,3}, 佐々木大介¹, 賀来 敬仁^{1,3}

宇野 直輝^{1,3}, 森永 芳智^{1,3}, 今泉 芳孝^{4,5}, 宮崎 泰司^{4,5}, 柳原 克紀^{1,3}

¹ 長崎大学病院検査部, ² 国立感染症研究所血液・安全性研究部

³ 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, ⁴ 長崎大学病院血液内科

⁵ 長崎大学原爆後障害医療研究所原爆・ヒバクシャ医療部門血液内科学研究分野(原研内科)

215 赤血球内エクソソームマイクロ RNA の解析

○高田 勇吉¹, 湊田 樹², 波多野真優², 古賀 眞理³, 四丸 和弥¹
富安 聡², 佐藤 謙一¹, 志村 華絵^{1,3}, 原田 哲太³, 梅村 創^{1,3}

¹国際医療福祉大学大学院修士課程保健医療学専攻臨床検査学分野

²国際医療福祉大学保健医療学部医学検査学科, ³医療法人社団高邦会高木病院 臨床検査部

第10会場 (本館 42階 富士)

10:00~10:54

一般演題(口演) 生体防御・免疫応答

座長 武内 徹(大阪医科大学)・廣川 誠(秋田大学)

216 肺移植における抗 HLA 抗体の検出状況

○湯石 晃一¹, 小飼 貴彦², 秋山 友里¹, 大島 春美¹
屋代いづみ¹, 新保 敬¹, 及川 信次¹, 菱沼 昭²

¹獨協医科大学病院臨床検査センター, ²獨協医科大学感染制御・臨床検査医学

217 遺伝子組み換えタンパク質によるマクロファージ機能の超制御機構とその臨床応用

○岡田 光貴¹, 伊藤 洋志², 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プログラム

218 好酸球の ETosis によるシャルコー・ライデン結晶の形成

○植木 重治¹, 竹田 正秀¹, 面川 歩¹, 嵯峨 知生¹
守時 由起¹, 鎌田由美子¹, 廣川 誠¹
秋田大学大学院総合診療検査診断学講座

219 ジクロロ酢酸は PDK4 阻害を介したミトコンドリア保護と caspase 8 経路の抑制を介してシスプラチン腎障害を軽減する

○上山 和子¹, 今本 徹², 武田 泉², 増永 慎也²
市川 雅彦², 井村 敏雄², 岩野 正之¹, 木村 秀樹^{1,2}

¹福井大学医学部腎臓内科, ²福井大学医学部附属病院検査部

220 p32 は LPS 刺激によるインターロイキン 6 の量を調節し敗血症性ショックを予防する

○佐々木勝彦^{1,2,3}, 後藤 和人¹, 瀬戸山大樹¹
伊神 恒^{1,2,3}, 内海 健¹, 康 東天¹

¹九州大学大学院医学研究院臨床検査医学分野, ²九州プロサーチ有限責任事業組合

³株式会社 LSI メディエンス

221 大麦由来 β -グルカン投与における線維化マーカーOsteopontin の発現解析

○平^{たいら} 千明^{ちあき}¹, 松田 和之², 上條 途夢³, 藤澤 優³, 奥村 伸生¹

¹信州大学学術研究院保健学系, ²信州大学医学部附属病院, ³信州大学大学院医学系研究科

14:20~15:14

一般演題(口演) 臨床診断学

座長 内海 健(九州大学)・和田 隆志(金沢大学)

222 虚血変性アルブミン(IMA)の長期低酸素血症マーカーとしての可能性

○山口^{やまぐち} 勇人^{はやと}¹, 木村 聡¹, 川口 将也¹, 辻原 佳人¹

鹿間 裕介², 楯野 英胤², Alejandro Gugliucci³

¹昭和大学横浜市北部病院臨床病理診断科, ²昭和大学藤が丘病院呼吸器内科

³Department of Biochemistry, Touro University California, USA

223 幽門側胃切除術後の脂肪消化吸收機能および胆嚢収縮機能

○森藤^{もりふじ} 雅彦^{まさひこ}¹, 中田 浩二², 松浦 知和²

¹つくばセントラル病院総合診療・内視鏡, ²東京慈恵医科大学臨床検査医学講座

224 Evidence-Based Quality Management ツールの検討—文献情報からの変動係数の分析法

○稲田^{いなだ} 政則^{まさのり}

つくば国際大学 臨床検査学科

225 終末期悪性腫瘍患者における2週間の予後を予測する血液検査データ

○北岡^{きたおか} 拓也^{たくや}, 長村 陽子, 安藤由香理, 加藤 秀樹, 湯浅 典博

名古屋第一赤十字病院検査部

226 ニューラルネットワークによる生化学検査データのクラスタリングの検討

○大江^{おおえ} 宏康^{ひろやす}¹, 高山 知子¹, 竹本 賢一¹, 森 三佳¹

林 研至¹, 酒井 佳夫^{1,2}, 和田 隆志^{1,2}

¹金沢大学附属病院検査部, ²金沢大学大学院腎病態統御学

227 極異常値の意義を再考する—カリウム極異常値 10 mmol/L 以上の事例を通して—

○松尾^{まつお} 収二^{しゅうじ}¹, 大野 歩²

¹天理よろづ相談所病院臨床検査部, ²天理医療大学医療学部臨床検査学科

15:20~16:14

一般演題(口演) 分子診断学

座長 大西 宏明(杏林大学)・菱沼 昭(獨協医科大学)

228 Th1 分化に影響を与える機能的な遺伝子多型と自己免疫性甲状腺疾患の病態予後との関連

○井上^{いのうえ}直哉^{なおや}^{1,2}, 渡邊 幹夫², 日高 洋³, 岩谷 良則²¹大阪大学医学部附属病院医療技術部検査部門²大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻生体情報科学講座³大阪大学医学部附属病院臨床検査部

229 ALDH2 遺伝子多型と発がんリスクとの関連解析

○新井^{あらい}富生^{とみお}¹, 田中 雅嗣²¹東京都健康長寿医療センター病理診断科, ²イムス三芳総合病院臨床検査科

230 マルチ遺伝子パネル検査で DNA シーケンスと RNA シーケンス併用の有用性が示唆された一例

○山本^{やまもと}英喜^{ひでき}^{1,2}, 檜井 孝夫^{3,4}, 在津 潤一²倉岡 和矢^{1,2,4}, 谷山 清己⁵, 赤木 究⁶¹国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター臨床検査科²国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター病理診断科³国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター外科⁴国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター臨床研究部⁵国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター院長⁶埼玉県立がんセンター腫瘍診断・予防科

231 大腸癌患者における droplet digital PCR を用いた TROY 発現解析の有用性について

○西岡^{にしおか}光昭^{みつあき}¹, 末廣 寛², 岡山 直子¹, 水野 秀一¹, 山崎 隆弘^{1,2}¹山口大学医学部附属病院検査部, ²山口大学大学院医学系研究科臨床検査・腫瘍学講座

232 骨髄異形成症候群におけるエクソソーム miRNA の解析

○澁田^{しぶた}樹^{たつき}¹, 清水穂乃香¹, 富安 聡¹四丸 知弥¹, 高田 勇吉¹, 梅村 創^{1,2}¹国際医療福祉大学福岡保健医療学部医学検査学科²医療法人社団高邦会高木病院臨床検査部

233 日本人ポンペ病における遺伝子変異のホットスポットはスプライス異常をもたらす

○國宗 勇希¹, 山中万次郎², 奥宮 敏可³

¹熊本大学大学院保健学教育部博士前期課程生体情報解析学領域

²信州大学医学部附属病院検査部, ³熊本大学大学院生命科学研究部生体情報解析学分野

第11会場 (本館 42階 高尾)

9:00~10:03

一般演題(口演) 病理2

座長 玉井 誠一(東京都済生会中央病院)・真里谷 靖(むつ総合病院)

234 ALK融合遺伝子陽性肺癌における Apocrine secreting cell の検討

○宮田 佳奈^{1,2}, 森田 茂樹³, 近藤 福雄², 副島友莉恵¹, 沢辺 元司¹

¹東京医科歯科大学保健衛生学研究科分子病態検査学分野

²帝京大学医学部附属病院病院病理部, ³三井記念病院病理診断科

235 免疫組織化学的診断から得られたヒト腸管スピロヘータ症に関する知見

○緒方 衝^{1,2}, 清水 健², 中西 邦昭^{1,3}

¹防衛医科大学校臨床検査医学講座, ²JCHO 埼玉メディカルセンター病理診断科

³防衛医科大学校病院検査部

236 質量分析イメージングによる心筋梗塞バイオマーカー探索

○鶴山 竜昭

京都大学医学部創薬医学病理

237 DDSの基盤となる多様なナノマテリアルのDU145細胞への影響

○渡邊 昌俊^{1,2}, 今井 裕², 中野 洋³, 白石 泰三⁴

¹三重大学医学部腫瘍病理, ²三重大学医学部附属病院病理診断科

³済生会松阪総合病院検査課, ⁴桑名市総合医療センター病理診断科

238 胃がん間質線維芽細胞を標的とした新しいバイオマーカー探索

○永妻 晶子^{1,2}, 落合 淳志²

¹国立がん研究センター東病院病理臨床検査科

²国立がん研究センター先端医療開発センター
バイオマーカー探索トランスレーショナルリサーチ分野

239 AIを用いた病理組織類似画像検索による診断支援ツールの開発の試み

○齋藤 勝彦

富山市立富山市民病院病理診断科

- 240 神経分化モデルによる神経突起伸展過程の解析
および原子間力顕微鏡の超微構造観察での有用性

○長^{ちよう} 雄一郎^{ゆういちろう}，星 治

東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科形態・生体情報解析学分野

14:20~15:14

一般演題(口演) 病理3

座長 本田 孝行(信州大学)・中島 収(久留米大学病院)

- 241 上顎洞異物が歯根管充填物をコアとする真菌塊であった1例

○木村^{きむら} 雅友^{まさとも}

近畿大学医学部病理学教室

- 242 TAFRO 症候群の一剖検例

○大荷^{おおに} 澄江^{すみえ}¹，杉谷 雅彦²，楠美 嘉晃¹，関 利美³，増田しのぶ¹

¹ 日本大学医学部病態病理学系腫瘍病理学分野

² 日本大学医学部病態病理学系人体病理学分野

³ 日本大学医学部附属板橋病院臨床検査部病理検査室

- 243 Mott cell の目立つ低悪性度リンパ腫の一例

○加藤^{かとう} 寿一^{としかず}^{1,5}，馬場 正道¹，北村 憲一²，平本 秀一³，増山 守³

加藤 元一¹，杉原 洋行⁴，森谷 鈴子⁵，九嶋 亮治^{5,6}

¹ 社会福祉法人恩賜財団済生会滋賀県病院病理診断科

² 社会福祉法人恩賜財団済生会滋賀県病院血液内科

³ 社会福祉法人恩賜財団済生会滋賀県病院外科，⁴ 国立大学法人滋賀医科大学病理学講座

⁵ 滋賀医科大学医学部付属病院病理診断科，⁶ 国立大学法人滋賀医科大学臨床検査医学講座

- 244 「Adenocarcinoma with mucinous and neuroendocrine differentiation」と

診断した前立腺癌の一例

○高瀬^{たかせ} 優^{まさる}，岡田 基

越谷市立病院病理診断科

- 245 重複尿管の腎盂尿管移行部に発生した癌肉腫の臨床病理学的所見

○大城^{おおしろ} 久^{ひさし}，吉本多一郎

自治医科大学附属病院病理診断部

246 IgG4 関連リンパ節症の1例

○望月 邦夫

山梨大学医学部人体病理学講座

15:20~16:14

一般演題(口演) 肝臓

座長 池田 均(住友商事診療所)・田中 靖人(名古屋市立大学)

247 ソフォスブビル・リバビリン併用療法を行ったC型肝炎患者における

血中オートタキシン濃度の推移

○野崎 昭人^{1,2,3}, 和泉 彬彦², 廣瀬 春香², 海老名俊明², 宮島 栄治²

¹横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター

²横浜市立大学附属市民総合医療センター臨床検査部

³横浜市立大学附属市民総合医療センター輸血部

248 慢性肝疾患診療における肝線維新生マーカーTGF- β /LAP-DPの継時測定と臨床的意義

○政木 隆博¹, 横山 寛^{1,2}, 中村まり子¹, 目崎 喜弘¹, 松本 喜弘²

佐伯 千里², 及川 恒一², 小嶋 聡一³, 松浦 知和¹

¹東京慈恵会医科大学医学部臨床検査医学講座

²東京慈恵会医科大学医学部消化器・肝臓内科

³理化学研究所生命医科学研究センター

249 非アルコール性脂肪性肝炎の新規バイオマーカーとしての血清中マイクロRNAの探索

○千葉 満¹, 門前 暁²

¹弘前大学大学院保健学研究科生体検査科学領域

²弘前大学大学院保健学研究科放射線技術科学領域

250 Effect of hepatitis on human albumin in hemodialysis patients

○Huang Minghui

Chi-Mei hospital, Tainan City, Taiwan (R.O.C.)

251 Depleted PDGF-BB Kinetic In Post-Resection HCC Recurrence-A Risk Factor
or Merely an Indicator?

○アリアル ビベック^{1,2}, 清水 利昭², 門野 潤¹, 風呂井 彰¹
 槐島健太郎¹, 菰方 輝夫¹, 郡山 千早³, 山口 宗一²
 橋口 照人², 井本 浩¹

¹鹿児島大学大学院医歯学総合研究科心臓血管・消化器外科分野

²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

³鹿児島大学大学院医歯学総合研究科疫学・予防医学分野

252 マウス肝障害モデルにおけるトロンボモジュリン遺伝子導入脂肪由来幹細胞の
炎症軽減効果について

○山本^{やまもと} 方智^{まち}, 名仁澤英里, 今井田 藍, 山崎花那子, 園 玲華
 玉置 優貴, 宮下凜太郎, 林 由美, 石川 哲也
 名古屋大学大学院医学系研究科医療技術学専攻