

抄 録 プ ロ グ ラ ム

市民公開講演 第1会場(403・404)

【11:00～12:00】

司会：森 作治 済生会川口総合病院

職場のメンタルヘルスと難治性うつ病について

杉山 一 先生

埼玉県立精神医療センター病院長
埼玉県立精神保健福祉センター センター長

主催：埼玉県臨床検査技師会

後援：埼玉県、さいたま市、埼玉県医師会、埼玉県看護協会

埼玉県理学療法士会、株式会社じほう

特別講演 第1会場(403・404)

【13:10～14:10】

司会：横川 昭 川口工業総合病院

東日本大震災における臨床検査支援

長沢 光章 先生

東北大学病院診療技術部副部長・検査部門長
宮城県臨床検査技師会 会長

学会企画 第1会場(403・404)

【16:00～17:30】

司会：藤井 豊善 蕨市立病院

R-CPC「検査は真実を語る」

トータルコメンテーター

佐藤 英章 先生

済生会川口総合病院 臨床検査科主任部長

～ 実際に体験してみよう！ ～

『 ベッド 車イスへの移動・移乗介助法講習会 』

実技講師 富張 勝則 , 石田 泰樹
小林 麻衣子, 熊谷 梨香

埼玉県済生会栗橋病院リハビリテーション科

『 日本版(JRC)ガイドライン 2010心肺蘇生法講習会 』

日本光電北関東株式会社

～ あなたの年齢は？ ～

『 肺年齢測定 』

チェスト株式会社

『 血管年齢測定 』

フクダ電子西関東株式会社

～ 足の健康チェック ～

『 フットケア 』

実技講師 大須賀 範子 済生会川口総合病院看護部
菱沼 文子 済生会川口総合病院臨床検査科
長谷部 津也子 //

体験人数及び実施時間は先着順とさせていただきます。
当日402号室にて整理券を発行いたします。

～ お楽しみ！ ～

『 スタンプラリー 』

体験コーナー全て（フットケアを除く）を回りスタンプを集めると、
豪華景品！とはいかないまでも 空クジなしの抽選会に参加できます！
是非参加してください！

主催：埼玉県臨床検査技師会

後援：埼玉県、さいたま市、埼玉県医師会、埼玉県看護協会
埼玉県理学療法士会、株式会社じほう

研究班セミナー

生理検査研究班 第1会場(403・404)

【9:00～10:30】生理研究班

司会：野本 隆之

上尾中央総合病院

「待合状態で見よう！患者状態と緊急度」

成田 寛治

上尾中央総合病院 集中ケア認定看護師

トランスファー；より安全に移動・移乗動作を介助するために

染谷 光一

埼玉県済生会栗橋病院リハビリテーション科

微生物研究班 第1会場(403・404)

【14:50～15:50】微生物研究班

司会：荻野 毅史

済生会川口総合病院

東日本大震災後の感染症発生の実態と感染対策

- 地震・津波後に東北大学病院と避難所で行った感染に関する解析と事例紹介 -

新井 和明

東北大学大学院医学研究科

病理・細胞診研究班 第3会場(401)

【9:40～11:30】病理・細胞診研究班

司会：荻 万里子

北里研究所メディカルセンター病院

山岡 美奈

川口市立医療センター

固定を極める-基本的固定原理と各種検体の固定操作各論

「固定を極める」 “水”という物質から考える固定の基本

- いつもの業務に視点を増やそう！ -

渡邊 俊宏

(株)アムル 上尾中央臨床検査研究所

「固定を極める」 電子顕微鏡検体の固定

三鍋 慎也

防衛医科大学校病院

「固定を極める」 より良い病理組織検体の固定を目指して

- 埼玉県内施設のアンケート調査報告 -

金泉 恵美子

医療生協さいたま生活協同組合 埼玉協同病院

「固定を極める」 細胞診検体の固定

山崎 泰樹

獨協医科大学越谷病院

公衆衛生研究班 第4会場(601)

【9:20～10:50】公衆衛生研究班

司会：長崎 広美

浦和医師会メディカルセンター

榊原 外江

埼玉社会保険病院

ISO 15189の概要

須崎 有起子

シスメックス株式会社

ISO 15189を検査現場で活用するには

- 標準操作作業手順書を中心に考える -

霜島 正浩

(株)ビー・エム・エル

研究班セミナー

一般検査研究班 第5会場(602)

【14:20～15:50】一般検査研究班 司会：山浦 久 さいたま市立病院

尿沈渣検査の新たなステージ

横山 貴 東京女子医科大学病院

輸血研究班 第6会場(603)

【14:10～15:50】輸血研究班 司会：宮川 勇 小川赤十字病院
武関 雄二 自治医科大学附属さいたま医療センター

災害地域における血液製剤の供給体制と使用状況について

高嶋 和弘 宮城県赤十字血液センター事務局 供給課

大震災に於ける埼玉県内の影響と今後の対策について

田中 翠子 埼玉県赤十字血液センター製剤部 供給課

臨床化学研究班 第7会場(604)

【14:55～15:50】臨床化学研究班 司会：小山 博史 埼玉社会保険病院

これでいいのか ALP 検査 - 血液型が関わるさまざまな問題 -

松下 誠 埼玉県立大学

血液研究班 第8会場(906)

【14:25～15:50】血液研究班 司会：網野 育雄 埼玉医科大学国際医療センター

抗がん剤等の薬物における細胞形態への影響 - 分子標的療法を中心に -

坂場 幸治 防衛医科大学校病院

血清研究班 第9会場(905)

【9:30～11:00】血清研究班 司会：藤代 政治 獨協医科大学越谷病院
鎌田 泰志 獨協医科大学越谷病院

プロカルシトニンの測定を考察する

現在日本国内で市販されている PCT 測定キットの特徴について

齊藤 雅一 埼玉医科大学病院

細菌検査室の観点からプロカルシトニンを考える

渡辺 典之 埼玉医科大学病院

今後のプロカルシトニン値の臨床応用について

中尾 孝一 和光純薬工業株式会社

臨床側からみたプロカルシトニン値について

春木 宏介 獨協医科大学越谷病院

一般演題・CM演題

運営・微生物 第1会場(403・404)

【10:30～10:55】運営

座長：白石 一也

川口工業総合病院

1. 採血室における採血情報データベースの利用について

佐々木 勝一

自治医科大学附属さいたま医療センター

CM2. 新しい採血管準備装置 BC・ROBO - 8000RFID について

- RFID 検体情報統括管理システム TRIPS -

野澤 泰亮

株式会社テクノメディカ

【14:25～14:55】微生物

座長：阿保 一茂

さいたま赤十字病院

CM3. ミュータスワコー ブラームス PCT およびブラームス PCT-Q によるプロカルシトニンの測定

赤松 佑理 , 荒井 由美

和光純薬工業株式会社

CM4. PURE法 / LAMP 法による結核菌群検出

副島 隆浩

栄研化学株式会社

【9:00～9:20】病理

座長：小澤 英樹

(株)ピーシーエルジャパン

5. 色見本を用いた染色液の品質管理

- エラスチカワンギーソン染色における鉄ヘマトキシリンの品質管理 - B270

押田 依里

(株)アムル 上尾中央臨床検査研究所

6. 皮膚平滑筋肉腫の1例

北村 美寿穂

済生会川口総合病院

【9:20～9:40】細胞診

座長：山岡 美奈

川口市立医療センター

7. 気管支擦過細胞診に見られた悪性黒色腫の一例

関口 久男

埼玉県済生会栗橋病院

8. 腹水細胞診にて組織型推定が困難であった尿路上皮癌の一例

乙部 剛史

済生会川口総合病院

【14:10～14:30】生理

座長：高梨 美穂

上尾中央総合病院

9. 脳波検査におけるちょっとした工夫

- 眼球運動の同時記録によるアーチファクトの鑑別 - B291

浅子 瑞穂

自治医科大学附属さいたま医療センター

10. 脳波の経時観察が有用であったクロイツフェルト・ヤコブ病の2例

間カ部 悦子

自治医科大学附属さいたま医療センター

【14:30～14:50】生理

座長：北 真理絵

埼玉医科大学病院

11. 聴性脳幹反応の小児年齢別正常値設定と 波潜時計測

栗原 ななみ

埼玉県立小児医療センター

12. 心因性難聴における聴性脳幹反応の有用性

桐生 ななえ

自治医科大学附属さいたま医療センター

【14:50～15:40】生理

座長：桐生 ななえ

自治医科大学附属さいたま医療センター

13. Guillain - Barré 症候群における横隔神経M波の有用性の検討

中島 千晶

埼玉医科大学総合医療センター

14. ASV を導入し心機能と無呼吸低呼吸指数が改善された1例

高木 真央

戸田中央総合病院

【15:10～15:40】生理

座長： 岩間 恵

埼玉県済生会栗橋病院

15. Holter 心電図にて心停止を記録した一症例

本橋 弘美

防衛医科大学校病院

学生16. ホルター心電計を用いたREMの推定と睡眠の質の評価

武田 孝太

埼玉県立大学

17. ホルター心電図電極エクセロデWにおけるノイズの時間と解析時間の検討

大熊 ちひろ

獨協医科大学越谷病院

【15:40～16:00】生理

座長： 野本 隆之

上尾中央総合病院

18. 電子カルテ導入後の生理検査室における業務変化について

若松 智子

埼玉県済生会栗橋病院

19. 当院の生理検査部門におけるシステム化について
- 電気生理部門を中心とした電子化の紹介 -

絹田 泰三

済生会川口総合病院

【9:00～9:20】公衆衛生・運営

座長：篠塚 洋明

北埼玉医師会立メディカルセンター

20. ベトナムの臨床検査と感染症疫学調査について

小俣 論子

獨協医科大学越谷病院

21. 病院機能評価 (Ver.6.0) の更新受審報告

丸山 茂樹

埼玉県立循環器・呼吸器病センター

【14:15～14:45】生理

座長：宮原 広

羽生総合病院

22. 心室中隔欠損症に合併したValsalva洞動脈瘤破裂の1例

神嶋 敏子

埼玉県立循環器・呼吸器病センター

23. 当院で経験した心膜欠損症の2症例

木下 佳美

埼玉医科大学総合医療センター

24. 透析患者の大動脈弁石灰化度と血清リンの関係について

荒生 聖子

東大宮総合病院

【14:45～15:10】生理

座長：佐藤 真吾

埼玉県立がんセンター

CM25. 超音波診断装置 APLI0500

- 生まれ変わった Aplio が新たな未来を切り開きます - J40

秋山 直弘

東芝メディカルシステムズ株式会社

26. 超音波検査室における「心臓用解析ソフト QLAB」の新規導入について

佐々木 伸二

獨協医科大学越谷病院

【15:10～15:30】生理

座長：横尾 愛

川口市立医療センター

27. 乳腺超音波 Elastography における再現性の高い strain ratio 算出手技の検討
- 乳腺用ファントムを用いて - B418

緒方 久江

新座志木中央総合病院

28. 当院における深部静脈血栓症 (DVT) と Dダイマー値の検討

三橋 順子

白岡中央総合病院

【15:30～15:50】生理

座長：内山 健二

獨協医科大学越谷病院

29. 人間ドック受診者における脂肪肝所見の傾向

三城 聡宏

上尾中央総合病院

30. 健診における座位血圧値の変動について

齊藤 貴弘

浦和医師会メディカルセンター

一般・運営 第5会場(602)

【9:00～9:20】一般

座長： 庄司 朋子 埼玉医科大学病院

31. 当院における尿中異型細胞の検出状況 - 過去3年間の集計をもとに -

秋元 香里 埼玉社会保険病院

32. 全自動尿中有形成分分析装置 UF-1000i の検討

小林 亜子 東松山医師会病院

【9:20～9:40】一般

座長： 相澤 梨恵 獨協医科大学越谷病院

33. 尿中における白血球分画の検証

高山 紗由美 埼玉医科大学病院

34. 当センターにおける平成23年度の学校検尿についての調査

松本 真紀子 浦和医師会メディカルセンター

【9:40～10:00】一般

座長： 川音 勝江 埼玉社会保険病院

35. 当院における配偶者間人工授精(AIH)の成績

松本 香織 熊谷総合病院

36. 悪性中皮腫の1例

猪浦 一人 埼玉県済生会栗橋病院

【10:00～10:20】一般

座長： 鈴木 由美子 浦和医師会メディカルセンター

37. 髄液細胞検査がきっかけとなり迅速な診断につながった比較的まれな2症例

石橋 美希 上尾中央総合病院

38. 老健事業集計データ解析による埼玉県の便Hb検査の現状と問題点

岡田 茂治 埼玉県立がんセンター

【10:25～10:45】運営

座長： 間庭 純一 熊谷総合病院

39. 生理検査におけるフォトレームを用いた医療安全への取り組み

大滝 加奈江 埼玉県立がんセンター

40. 腎臓病教室における臨床検査技師の役割

生天目 和義 川口市立医療センター

【14:10～14:25】一般

座長： 山浦 久 さいたま市立病院

CM41. 全自動尿化学分析装置「クリニテック ノーバス」のご紹介

渡辺 浩 シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社

微生物・輸血 第6会場(603)

【9:00～9:20】微生物 座長：酒井 利育 自治医科大学附属さいたま医療センター

42. 角膜穿孔をきたした角膜擦過組織より *Exophiala xenobiotia* を検出した一例

林 陽子 さいたま赤十字病院

43. 簡易同定キット *C.difficile* トキシン A/B 検出試薬の比較検討

金澤 梨奈 埼玉医科大学病院

【9:20～9:40】微生物 座長：石井 千晴 越谷市立病院

44. 尿から分離したレボフロキサシン耐性大腸菌の過去 5 年間における変化

市川 路子 熊谷総合病院

45. イミペネム耐性緑膿菌の検出状況と薬剤感受性について

野瀬 和彦 深谷赤十字病院

【9:40～10:10】微生物 座長：佐藤 香里 埼玉県済生会栗橋病院

46. 当院における C A - M R S A および H A - M R S A の検出状況について

関 沙織 埼玉医科大学病院

47. 院内感染に関わる主な細菌の生息日数について

江原 進 さいたま赤十字病院

48. 抗酸菌検査に配慮した微生物部門システムの構築と ICT-web の活用

小西 光政 埼玉県立循環器・呼吸器病センター

【10:10～10:30】微生物 座長：後藤 智彦 国立病院機構埼玉病院

49. 当施設における血液培養からの *Streptococcus pneumoniae* の検出状況報告

平野 陽子 (株)ビー・エム・エル

50. 血液培養ボトルの採血量に関する検討

濱本 隆明 防衛医科大学校病院

【10:30～10:55】微生物 座長：藤田 朋浩 北里メディカルセンター病院

51. 血液培養 2 セット採血推奨による効果

鈴木 勤 埼玉医科大学総合医療センター

CM52. バイテックMSを中心とした微生物検査の迅速・省力化
- 質量分析による微生物同定について -

北浦 芳之 シスメックス株式会社

【14:10～14:25】輸血 座長：見城 千春 埼玉社会保険病院

CM53. 全自動輸血検査装置 Echo

青山 誠 株式会社イムコア

臨床化学 第7会場(604)

【9:00～9:20】臨床化学

座長：永井 謙一

済生会川口総合病院

54. 2 試薬系蛋白測定試薬とアルブミン測定試薬の基礎的検討

井上 直輝

川口工業総合病院

55. H b A 1 c 測定における全血管理試料作成の試み

宮地 達智

浦和医師会メディカルセンター

【9:20～10:00】臨床化学

座長：柳 友美子

川口市立医療センター

CM56. 共有基準範囲設定アジア地区国際プロジェクト
- サポートしたメーカーからの発表 -

森 和雄

, 渡邊 正一

ベックマン・コールター株式会社

57. クレンジングにより影響を受ける検査項目の検討

滝沢 昂

戸田中央総合病院

【10:00～10:25】臨床化学

座長：安田 達明

(株)アムル 上尾中央臨床検査研究所

58. 尿酸分解酵素製剤「ラスリテック®」による血中尿酸値の変動

熊谷 望美

埼玉県立小児医療センター

CM59. ラテックス法を用いたHbA1c測定試薬と DM - JACK Ex の有用性

近藤 大

協和メデックス株式会社

【10:25～10:55】臨床化学

座長：柴田 真明

上尾中央総合病院

60. 栄養アセスメント蛋白の項目乖離がきっかけとなりヘモクロマト - シスと診断された一例

三木 隆治

獨協医科大学越谷病院

61. 脂肪負荷試験における食後高脂血症の評価について

小関 紀之

獨協医科大学越谷病院

62. 肥満と生活習慣病の関連性 - ROC 解析を用いた検証 -

神山 清志

浦和医師会メディカルセンター

【14:15～14:55】臨床化学

座長：茂木 孝一

深谷市・大里郡医師会メカザルセンター

63. 当院職員健診における検査結果の検証 - 生化学検査を中心に -

山口 純也

済生会川口総合病院

64. 全自動緊急検査システム「AQT90 FLEX」の基礎検討 - 心疾患マーカーを中心に -

永井 謙一

済生会川口総合病院

65. 時間外検査モードを持つ L A B O S P E C T 008 オンラインシステムの構築

北川裕太郎

埼玉医科大学病院

血液 第8会場(906)		
【9:00～9:20】血液	座長：羽鳥 浩司	埼玉社会保険病院
66. 骨髄中に転移性悪性腫瘍細胞を認めた2症例	山崎 麻美	さいたま市立病院
67. 末梢血より悪性リンパ腫が推察された一例	佐藤 友紀	済生会川口総合病院
【9:20～9:40】血液	座長：星 孝夫	獨協医科大学越谷病院
68. APL が疑われた AML with myelodysplasia-related changes の1例	小水 大輔	さいたま赤十字病院
69. 血液形態学および FISH 法が有用であった mantle cell lymphoma の一症例	伊藤 達徳	防衛医科大学校病院
【9:40～10:00】血液	座長：佐藤 友紀	済生会川口総合病院
70. t(8;21) 急性骨髄性白血病を推測する形態学的所見の検討	山下 真寛	(株)戸田中央臨床検査研究所
71. CD55 と CD59 が著しく低下した PNH の一症例	吉川 之子	埼玉社会保険病院
【10:00～10:25】血液	座長：圓田 和人	戸田中央臨床検査研究所
CM72. 新しい血液ガス分析装置 cobas b123 のご紹介	高野 保浩	ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社
73. G-CSF 産生腫瘍子宮頸癌の一例	森 拓也	北里メディカルセンター病院 MCM 検査室
【10:25～10:55】血液	座長：橋口 恵子	春日部市立病院
74. 後天性血友病 A の一例	巖崎 達矢	東松山医師会病院
75. 血小板減少時における幼若血小板比率の有用性	斉藤 麻奈美	獨協医科大学越谷病院
76. 多項目自動血球分析装置XE-2100における血小板凝集検体への対応 - IP メッセージと目視法との比較検討 -	手塚 祐太	浦和医師会メディカルセンター

77. X T 1800i における小児検体の血液像目視の基準を考える
- 異型リンパ球メッセージをどう解釈するか - B680

工藤 亜紀

新座志木中央総合病院

78. 多項目自動血球分析装置 2機種運用の利点

落合 仁美

埼玉県済生会栗橋病院

- CM79. セルダインサファイア最近の話題

畠山 修慈

アボットジャパン株式会社

輸血・血清 第9会場(905)

【9:00～9:30】輸血

座長：渡邊 一儀

獨協医科大学越谷病院

80. Rh 不適合血小板製剤を頻回に輸血した一症例

伊藤 佳世

防衛医科大学校病院

81. 埼玉県合同輸血療法委員会と輸血業務検討小委員会の役割

坂口 武司

防衛医科大学校病院

82. 中～小規模施設への輸血業務アンケート結果報告

伊丹 直人

埼玉県立循環器・呼吸器病センター

【14:10～14:40】血清

座長：大島 まり子

埼玉県衛生研究所

83. ICU・NST患者における免疫調整栄養品「MEIN」の嗜好調査及び栄養検査値の推移

風間 香里

獨協医科大学越谷病院

84. ミュータスワコー i30 におけるプロカルシトニン定量法の検討

岩瀬 美里

上尾中央総合病院

85. 当院におけるプロカルシトニン測定の実状

中村 正樹

さいたま市立病院

【14:40～15:10】血清

座長：佐野 悦子

浦和医師会メディカルセンター

CM86. 生化学・免疫連結機のご紹介

畠山 修慈

アボットジャパン株式会社

CM87. 小型化学発光免疫測定装置パスファーストによる迅速検査の紹介

金子 守

三菱化学メディエンス㈱

【15:10～15:30】血清

座長：相坂 由里子

自治医科大学附属さいたま医療センター

88. さいたま市肝炎検診における HCV 陽性率の調査

鯨井 智子

浦和医師会メディカルセンター

89. コバス TaqMan HIV-1 「オート」 v2.0 の基礎検討

奥村 志乃

埼玉医科大学病院

90. AU680 におけるキャリーオーバーの検討 - HBS抗原強陽性検体を中心に -

立塚 梓

蕨市立病院

91. ラテックス免疫比濁法を原理とした P S A 測定試薬における非特異反応の検討

上野 慎

(株)戸田中央臨床検査研究所

92. ワクチン接種後の免疫不応答に関する研究 - 第 1 報 -

行正 信康

埼玉県立大学

【12:05～13:05】

ランチョンセミナー

ランチョンセミナー1 第3会場 (401)

フクダ電子西関東販売株式会社

「血管器質障害の早期発見・経過観察の重要性」

正田 孝明 医療法人仁友会 南松山病院顧問

座長： 櫻林 郁之介 医療法人一成会 さいたま記念病院名誉院長

ランチョンセミナー2 第5会場 (602)

積水メディカル株式会社

「標準採血法ガイドライン (GP4 - A2) の概要について」

大西 宏明 杏林大学医学部 臨床検査医学 准教授

ランチョンセミナー3 第6会場 (603)

シスメックス株式会社

「全自動血液凝固測定装置CS-5100 - より効果的な検査環境の実現へ - 」

萩原 朋子 シスメックス株式会社 北関東支店
プロダクト営業課

ランチョンセミナー4 第7会場 (604)

オ-ソ・クリニカル・ダイアグノスティクス株式会社

「検体検査システムにおける非常時対応能力 - 多様な課題へのチャレンジ - 」

半田 真澄 オ-ソ・クリニカル・ダイアグノスティクス株
テクニカルソリューション&ディベロップメント
シニアマネージャー

ランチョンセミナー5 第8会場 (906)

富士レビオ株式会社

「感染症検査のトピックス」 - HBcrAg の臨床的有用性 HTLV- 情報 -

江川 孝則 富士レビオ株式会社 学術サービス部 学術支援