

■第 38 回茨城県臨床検査学会プログラム

●第 1 会場（1 階コミュニティーホール）

13 : 00～14 : 00

《市民公開講演》

『出会いと絆』

渡辺 徹先生（俳優・茨城県出身）

司会 学会長 川崎 智章（水戸済生会総合病院）

11 : 20～11 : 40

《学会式典》

- 司会 丹野 亘（水戸済生会総合病院）
- 開会の辞 田中 剛志（ひたち医療センター）
- 学会長挨拶 川崎 智章（水戸済生会総合病院）
- 茨臨技会長挨拶 門馬 敏郎（協和中央病院）
- 来賓挨拶
- 学術業績者・特別賞表彰
- 閉会の辞 池澤 剛（セントラル医学研究所）

14 : 10～15 : 10

《シンポジウム》

～先駆者からの提言～

司会 赤津 義文（日立総合病院）

1. 『細胞検査士による on site での臨床貢献』

～ROSE の実際と病理細胞診検体の Quality control への取り組み～

小井戸綾子（茨城県立中央病院）

2. 『チーム医療における臨床検査技師の活動内容』

～慢性腎臓病患者に検査結果説明を開始して～

金澤 嘉文（日立総合病院）

3. 『予防医療から先制医療へ』

～これから必要とされる検査は何か？～

南木 融（筑波大学附属病院）

4. 『地域構想におけるこれからの臨床検査技師の役割』

～チーム医療における診療支援に向けて～

門馬 敏郎（協和中央病院）

《ランチョンセミナー》

11：50～12：40

- 第2会場（4階 大研修室）司会：瀬谷 真弓（日立総合病院）
『新しく発表された検体取扱いのガイドラインを活用した凝固検査の基礎知識』
須長 宏行（積水メディカル株式会社）

- 第3会場（4階 中研修室）司会：新発田 雅晴（茨城県立中央病院）
『急性腎障害の新規尿中バイオマーカーNGALの意義』
土田 貴彦（アボットジャパン株式会社）

- 第5会場（3階 多目的ホール）司会：澤田 博美（茨城県健診協会）
『今求められる臨床検査の精度保証について』
山田 洋一（ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社）

《スイーツセミナー》

15：20～16：10

- 第2会場（4階 大研修室）司会：瀬谷 真弓（日立総合病院）
『H.ピロリ抗体検査による臨床診断及び胃がんリスク層別化検査（ABC分類）の運用』
菊地 茉甫（栄研化学株式会社）

- 第3会場（4階 中研修室）司会：新発田 雅晴（茨城県立中央病院）
『心不全治療にエコー検査を生かす』
(増加する心不全患者や複雑な先天性心疾患の診断や治療効果判定に、エコー検査を生かすことが重要である。)
東芝メディカルシステムズ株式会社
飯田 典子（筑波大学附属病院）

- 第5会場（3階 多目的ホール）司会：澤田 博美（茨城県健診協会）
『男女更年期障害とホルモン検査』
川崎 芳正（シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社）

《一般演題プログラム》

●第1会場（1階コミュニティーホール）

血液分野（9：10～10：00）

座長：秋葉久味（茨城県立中央病院）

1.T細胞前リンパ球性白血病の1症例

木村元紀（水戸医療センター）

2.全自動臨床検査システム「STACIA」と全自動血液凝固測定装置「CS-2400」の比較検討

原口実和（水戸済生会総合病院）

3.熱中症により好中球に核形態異常を認めた一例

横倉綾香（ひたちなか総合病院）

4.当院血液検査部門における輸血支援システムの紹介

荻沼亮平（水戸済生会総合病院）

5.血液自動鏡検装置(Di-60)の性能評価

細谷京平（セントラル医学検査研究所）

臨床化学分野（10：00～10：40）

座長：白田忠雄（茨城県立中央病院）

6.Dダイマー値・NT-proBNP値による脳梗塞の分類について

石森弘子（聖麗メモリアル病院）

7.機器更新で総蛋白(TP)測定値に影響を与えた原因と標準液の比較検討

鈴木那菜（セントラル医学検査研究所）

8.RF定量試薬におけるTIA法とLTIA法の比較検討

上野洋樹（セントラル医学検査研究所）

9.重炭酸塩測定キットの院内導入に向けた基礎的検討

志田智哉（日立総合病院）

輸血分野（10：40～11：10）

座長：岡野 正道（水戸済生会総合病院）

10.コンピュータークロスマッチ導入から2年目を迎えて

石井朝子（東京医科大学茨城医療センター）

11.当院における日当直者輸血トレーニングの実施状況

櫻井良子（JAとりで総合医療センター）

12.温度監視システムによる院内血液製剤保冷庫の適正温度管理の効果

岩田幸広（総合病院土浦協同病院）

●第2会場（4階 大研修室）

生理部門（9：10～11：10）

座長：間中 伸行（友愛記念病院）

- 13.動脈硬化指標 API および AVI に関する検討 ～第一報信頼性に関する基礎的検討～
長谷川光代（総合病院土浦協同病院）
- 14.動脈硬化指標 API および AVI に関する検討 ～第二報心臓足首血管指数との関連～
古張薫子（総合病院土浦協同病院）
- 15.冠血流予備量比における圧センサ測定原理の違いによる圧ドリフト発生影響
若狭伸尚（総合病院土浦協同病院）
- 16.冠動脈病変と冠動脈造影検査の経橈骨動脈アプローチが血管内皮機能に与える影響
閨谷直子（総合病院土浦協同病院）
- 17.呼吸一酸化窒素濃度検査が発見の一助となった Vocal cord dysfunction の1症例
赤津恵（総合病院土浦協同病院）
- 18.経心尖アプローチカテーテル大動脈留置術(TA-TAVI)術後に心尖部仮性瘤を生じた1症例
佐藤美穂（筑波大学付属病院）

座長：丸山 智子（龍ヶ崎済生会病院）

- 19.経皮的動脈弁バルーン拡張術中に僧帽弁輪構造物が剥離した1例
小野詩保（総合病院土浦協同病院）
- 20.形成外科手術後に発症した右房内血栓を有する肺血栓塞栓症
園部恵理（水戸済生会総合病院）
- 21.僧帽弁置換術後に左房内血栓を生じた一例
渡邊恵美（水戸済生会総合病院）

座長：横田知加子（茨城県立中央病院）

- 22.入院中に発症した無痛性急性大動脈解離の一例
菊池尚美（水戸済生会総合病院）
- 23.肺静脈隔離術中の微小塞栓子シグナル(HITS/MES)検出に関する報告
海野貴史（総合病院土浦協同病院）
- 24.魚骨の穿刺・穿通により腫瘍を形成した2症例
鹿島裕史（水戸赤十字病院）

●第3会場（4階 中研修室）

生理部門（9：10～10：00）

座長：中村 浩司（筑波メディカルセンター病院）

25. バスキュラーラボの必要性について

～バスキュラーラボから提案した追加のAPG検査が治療方針決定に有効であった1例～

齊藤奈津美（総合病院土浦協同病院）

26. 急性心筋梗塞患者における導出18誘導心電図ST上昇検出に関する検討

藤井暁子（総合病院土浦協同病院）

27. CAVI検査と動脈硬化危険因子との関連及び5年経過時の変化

沼田洋子（日立健康管理センタ）

28. 当健診センターにおけるMCG検査への取り組み

杉山紗矢（龍ヶ崎済生会病院）

29. てんかん発作時に徐脈を呈したSUDEP症例

小山高明（総合病院土浦協同病院）

病理・情報システム部門（10：00～11：00）

座長：西村 信也（日立総合病院）

30. プロテイン銀作製の検討

☆川添更紗（つくば国際大学 医療保健学部臨床検査学科）

31. 媒染剤を必要としないPTAH染色液の考案

☆谷津陽和（つくば国際大学 医療保健学部臨床検査学科）

32. 塩酸フリー鉄ヘマトキシリン液の考案

☆油井幸太（つくば国際大学 医療保健学部臨床検査学科）

座長：古村祐紀（茨城県立中央病院）

33. 病理検体貼り付け固定作業の効率化と安全対策について

～トスカバノック社 ピストル型固定ツール(503MZ-II)の使用経験から～

杉山佳織（水戸済生会総合病院）

34. OSNA法による術中迅速検査の追跡調査

鈴木美千（日立総合病院）

35. 当院のシステム更新時の問題点と課題

小林摩努加（水戸済生会総合病院）

●第4会場（4階 小研修室A）

免疫血清・チーム医療分野（9：10～11：10）

座長：富樫 健太（ひたちなか総合病院）

36.腫瘍マーカーCA19-9の外部精度管理評価に関する一考

――内部精度管理データ解析から分かること――

白田忠雄（茨城県立中央病院）

37.当院におけるTBA-FX8を用いた抗*Helicobacter pylori* IgG抗体測定の実際

と考察

大枝昭平（水戸中央病院）

38. ARCHITECTを用いたPIVKA-II測定試薬の基礎検討

根岸史知（水戸医療センター）

39.当院におけるデンシトメトリー分析装置 富士ドライケム IMMUNO AG1の有用性について

平沼亮（水戸中央病院）

40.卵巣癌患者にける新規卵巣腫瘍マーカー「HE4」の有用性

篠田智和（セントラル医学検査研究所）

41.ナノピア IL-2RのTBAc-16000における基礎検討

篠崎廣（総合病院土浦協同病院）

座長：渡邊 真博（筑波大学附属病院）

42.受託検体における特異的IgE抗体の季節変動について

小貫明美（セントラル医学検査研究所下館研究所）

43.「アキテクト・TSH」希釈測定法の基礎的検討

宮内遥香（総合病院土浦協同病院）

44.好中球ペラチナーゼ結合性リポカン測定試薬「アキテクト尿中NGAL」の基礎的検討

今野拓郎（総合病院土浦協同病院）

45.「エクルーシス試薬SCC」を用いたSCC抗原測定の基礎的検討

市毛亜沙美（総合病院土浦協同病院）

46.当院におけるNST活動報告臨床検査技師の視点から

石塚寿子（神立病院）

47.当院における内視鏡検体の病理悪性結果見落とし防止を目指した取り組み

片田裕也（医療法人善仁会小山記念病院）

●第5会場（3階 多目的ホール）

微生物分野（9：10～10：30）

座長：武田智美（ひたちなか総合病院）

48. 日立総合病院における過去5年間のESBL産生 *K. pneumoniae* の検出状況
野荒詩織（日立総合病院）
49. 当院における血液培養検査状況と検出菌の推移
二川恵美（総合病院土浦協同病院）
50. 小児の皮下膿瘍より *Nocardia brasiliensis* が検出された1症例
郡司隆徳（総合病院土浦協同病院）
51. ヒトメタニューモウイルス検査陽性患者の解析
新井伸介（総合病院土浦協同病院）

座長：長峯裕二（土浦協同病院なめがた地域医療センター）

52. 質量分析装置導入による変化～導入後の改善点について～
富井唯（セントラル医学検査研究所）
53. *Neisseria weaveri* による犬咬傷症例
野口真理子（筑波メディカルセンター病院）
54. 質量分析装置導入によって *Arcanobacterium haemolyticum* を同定できた1例
古橋諒士（セントラル医学検査研究所）
55. 当院にて入院治療を行った結核症の入院時塗抹検査と培養陰性化期間、薬剤感受性の関連
磯田達也（茨城県立中央病院）

一般・公衆衛生分野（10：30～11：10）

座長：桑原 博之（日立総合病院）

56. 尿試験紙における蛋白定性値と定量値の乖離についての検討
大塚喬太（セントラル医学検査研究所）
57. 腹水中異型細胞検出から急性骨髄性白血病と診断された1症例
長田奈保子（総合病院土浦協同病院）
58. 尿沈渣中に薬物結晶が認められた2症例について
芝田彩（総合病院土浦協同病院）
59. 人間ドックにおける体組成検診3年間の集計と今後の課題
石井雄一（日立健康管理センタ）