

## 活動報告

# 平成21年度 JA 新潟厚生連臨床検査技師会学術活動

栃尾郷病院、検査科；臨床検査技師

わたなべ なおき  
渡邊 直樹

平成21年度にJA 新潟厚生連検査技師会が企画運営した学術活動を報告する。「JA 新潟厚生連検査技師会春季研修会」、「JA 新潟厚生連検査技師会秋季研修会」、の2研修会である。秋季研修会は新潟医療センターの技師が初めて参加した研修会でもあり、114名もの参加があった。

昨年度は春季、秋季の年2回の研修会の他に、新採用技師の卒後教育を兼ねる意味での新人研修会を企画運営したが、今年度は対象者がおらず開催しなかった。

また、全国、東北地区、全県、中越地区等の研修会及び学会、日本臨床検査自動化学会には例年通り参加した。日本臨床微生物学会にも参加予定である。日本医学検査学会は神奈川県横浜市で行われ、発表者を含め3名の参加ができた。東北医学検査学会は秋田県が開催担当であったが、50周年記念大会でもあり、JA 新潟厚生連検査技師会からは発表者4名、受賞者1名を含む6名が参加することができた。

新しい知識や技術の習得、研鑽の為にも更なる参加と支援、フィードバックが今後とも必要かつ重要であると考ええる。

以下に平成21年度の各研修会活動内容を示す。

### 【平成21年度 JA 新潟厚生連検査技師会春季研修会】

日時：平成21年6月7日（日曜日）

会場：JA 新潟厚生連岡中央総合病院 講堂及び各検査室

- ・特別講演 『チーム医療への貢献をめざして 統合機ビトロス5600での試み』  
オース・クリニカル・ダイアグノスティックス株式会社  
プロダクトマーケティング…半田 真澄講師

#### ・一般演題

座長…佐藤 雅哉（刈羽郡総合病院）

1. 「汎用インスリン測定試薬“サイアス INSULIN”の基礎的検討」  
…三好 孝史（佐渡総合病院）
2. 「臨床検査データ標準化事業に参加して」 …江口 克也（けいなん総合病院）
3. 「検査技師会公益事業活動を通して」 …坂西 清（魚沼病院）

座長…近藤 正（上越総合病院）

4. 「急速進行性糸球体腎炎の一症例」 …山田 泰久（三条総合病院）
5. 「超音波造影剤“ソナゾイド”の紹介」 …金子 勝海（糸魚川総合病院）
6. 「Masson Trichrome Super Step Stain (MT triple S) 法の考案」  
…東條 正子（長岡中央総合病院病理部）

#### ・施設代表者会議

・分科会6部門 各研究班班長等選出及び学習会。

#### ・総会

◎役員改選（所属は改選当時）

会長：寺島 貞夫（長岡中央総合病院）	
副会長：手塚 宗昭（三条総合病院）	…学術担当
岩崎 健志（糸魚川総合病院）	…組織担当
事務局長：山田 光幸（村上総合病院）	
事務局：渡邊 直樹（栃尾郷病院）	
役員：小林 光重（豊栄病院）	…組織担当
樗沢 浩二（刈羽郡総合病院）	…学術担当
安藤 昭子（三条総合病院）	…細菌部門担当
片桐 丘充（長岡中央総合病院病理部）	…病理部門担当
坂西 清（魚沼病院）	…血液部門担当
田村 英行（中条病院）	…一般部門担当
藤田 勝嘉（上越総合病院）	…生理部門担当
江口 克也（けいなん総合病院）	…化学部門担当

会計：藤田 桂子（長岡中央総合病院）  
 会計監査：林 千枝（刈羽郡総合病院）  
 ホームページ委員：藤田 勝嘉（上越総合病院）

◎研究班 正副班長選出（所属は改選当時）

一般研究班々長…船山真理子（栃尾郷病院）  
 副班長…岡 真由美（三条総合病院）  
 副班長…窪野千恵子（糸魚川総合病院）  
 事務局…森山 直美（長岡中央総合病院）  
 細菌研究班々長…木島 貴志（糸魚川総合病院）  
 副班長…高橋 清子（刈羽郡総合病院）  
 副班長…小宮山謙一（佐渡総合病院）  
 血液研究班々長…弥久保一義（三条総合病院）  
 副班長…田口 英子（中条病院）  
 副班長…吉田まゆみ（刈羽郡総合病院）  
 生理研究班々長…吉田 賢一（三条総合病院）  
 副班長…柳 明美（魚沼病院）  
 副班長…大島 則子（上越総合病院）  
 副班長…関 元気（佐渡総合病院）  
 生化学研究班々長…江口 克也（けいなん総合病院）  
 副班長…田村 和孝（豊栄病院）  
 副班長…山川 栄一（上越総合病院）  
 副班長…三好 孝史（佐渡総合病院）  
 副班長…坂西 清（魚沼病院）  
 病理細胞診研究班々長…小杉 久良（長岡中央総合病院病理部）  
 副班長…戸田 文男（長岡中央総合病院病理部）

- ・前年度最優秀演題発表  
 『乳癌の術中迅速診断の標本作製について  
 -マイナス80℃における凍結法一考察-』…大橋 珠紀（長岡中央総合病院病理部）
- ・その他

要旨：特別講演は、オーソ・クリニカル・ダイアグノスティックス株式会社の半田真澄氏に講演して頂いた。検査科、検査技師としていかに医療チームの一員としてニーズを拾いあげていくかを最新の機器の紹介を交えての講演であった。一般演題は6題あり、動画による造影剤を用いた超音波検査の紹介や地域の検査技師会を通じた公益活動の報告など幅広い演題で、厚生連医学検査の基礎力や、応用力、また社会公益活動に対する積極性など感じさせる十二分な内容であった。  
 各研究班は今年度の活動のために研究班長等の改選を行い、今後の活動計画や検討事項が合議され、また学習も行った。

【平成21年度 JA 新潟厚生連検査技師会秋季研修会】

日時：平成21年11月3日（火曜日）

会場：JA 新潟厚生連長岡中央総合病院 講堂

- ・特別講演 『新型インフルエンザとエスプライン』  
 富士レボロ株式会社カスタマーサポートセンター長…江川 孝則講師
- ・学会報告
  1. 第58回日本医学検査学会参加報告（神奈川県横浜市：7月30日～8月1日）  
 中川 香織（佐渡総合病院）、廣橋 理恵（刈羽郡総合病院）
  2. 第50回東北医学検査学会参加報告（秋田県秋田市：10月31日～11月1日）  
 長谷川秀浩（長岡中央総合病院病理部）
- ・一般演題  
 座長…北沢江利子（長岡中央総合病院）
  1. 「特定健診におけるインスリン抵抗性指数（HOMA-R）の有用性について」  
 …三好 孝史（佐渡総合病院）
  2. 「PTH 染色について」  
 …横田 浩（長岡中央総合病院病理部）
  3. 「当院で検出された O157 の 1 症例」  
 …植木 基彦（上越総合病院）
  4. 「劇症 I 型糖尿病の 1 症例」  
 …笹川 幸恵（三条総合病院）

・分科会

- 血液研究班 参加人数11名
  - …ディスカッション「輸血検査の精度管理について」
  - クームスコントロールでの最終確認やhrコントロールの使用など現状の報告。
  - 日常使用している試薬を使つての精度管理ができることなど、新規の試薬を揃えずともできる工夫の紹介。
- 一般検査研究班 参加人数11名
  - …勉強会「体腔液の細胞像について」(病理細胞診検査研究班と合同)事前に各病院で見てもらった標本について、病理の技師より説明を受ける。
  - …検尿測定機について、各病院の使用メーカー、購入かリースかを確認。
  - …実習予定12月6日「初心者のための顕微鏡操作法」
  - 偏光顕微鏡装置の操作と関節液結晶の見方(オリンパス)
- 病理細胞診研究班 参加人数30名
  - …勉強会「体腔液の細胞像について」(一般検査研究班と合同)
  - 10症例についてギムザ染色とパパニコロウ染色を対比させ、基本的な細胞の見方から、判定困難な場合の報告の仕方など。
  - …意見交換。
- 生化学研究班 参加人数20名
  - …講演「糖尿病と関連検査」(積水メディカル学術担当)
  - …脂質項目の統一について。学会の方向性を見守る。
  - …22年度の役員について。
- 細菌研究班 参加人数12名
  - …講習会「耐性菌」(関東化学試薬事業部 久保 亮一講師)
  - …培地の統一についての検討。
- 生理研究班 参加人数28名
  - …講習会
  - 「睡眠時無呼吸症検査と検査の流れについて」
  - (フクダライフテック新潟 高井 昭生講師)
  - …今後の活動、生理研究班主催神経伝導検査講習会の計画について。
  - …生理研究班役員グループ分けの見直しについて。

・その他

要旨：特別演題は、富士レビオ株式会社の江川孝則講師に行ってもらった。昨今流行している新型インフルエンザウイルスの構造、感染作用の機序と検査の原理、を講義して頂いた。一般演題は検査技術の研究報告、稀症例報告であり技術力向上に各施設でも参考にしたい発表であった。今後は新潟医療センターからの発表も加わることになるが、大いに期待したい。

各研究班では講師を招いた学習会や、今後の予定や検討事項が合議された。

【平成20年度学会等派遣状況補足】

第20回日本臨床微生物学会 (宮城県仙台市) … 1名  
南場 綾子 (糸魚川総合病院)

【平成21年度学会等派遣状況】

第58回日本医学検査学会 (神奈川県横浜市) … 3名  
三好 孝史 (佐渡総合病院)  
中川 香織 (佐渡総合病院)  
廣橋 理恵 (刈羽郡総合病院)

第41回日本臨床検査自動化学会 (神奈川県横浜市) … 2名  
山川 栄一 (上越総合病院)  
堀田 朝美 (糸魚川総合病院)

第50回東北医学検査学会 (秋田県秋田市) … 5名+1名  
長谷川秀浩 (長岡中央総合病院病理部)  
市村 正道 (豊栄病院)  
山崎真奈美 (新潟医療センター)  
黒崎 和広 (長岡中央総合病院)  
近藤 善仁 (長岡中央総合病院)  
坂西 清 (新潟県技師会派遣)

第21回日本臨床微生物学会 (東京都文京区) … 1名派遣予定