#### 各種活動報告

本年度も、さまざまな活動が活発に行なわれた。本会の目的を達成するために、次のように諸行事、諸会議を開催し会務の適切な運営、執行を図った。

山梨県医学検査学会

新人研修会

多職種連携のための臨床検査技師能力開発講習会

リフレッシュ研修会

認知症対応力向上講習会 B

県学術講習会

第6回山梨臨床検査フォーラム

定例部局長会議

定例理事会

広報部活動

組織部活動

涉外部活動

情報管理部活動

学術研究班活動

日本臨床衛生検査技師会(日臨技)関係

首都圈支部·関甲信支部技師会関係

山梨県医師会関係

#### ◇第33回山梨県医学検査学会

担当グループ:Bグループ

日 時: 平成31年3月17日

場 所: JA 会館 6 階大ホール

内 容:一般演題16題

: 市民公開講座

「ぼくの仕事場は富士山です」~合力の流儀~

講師 富士山登山学校ごうりき 近藤光一 氏

: 特別講演

「山梨県の透析導入患者を減らすために~できる事、するべき事~」 講師 原口内科腎クリニック 原口和貴 先生

#### ◇新人研修会

日 時: 平成30年6月10日

場 所: JCHO 山梨病院

内容:テーマ「時間外検査における基礎知識」

各研究班(臨床化学・血液・超音波・微生物・病理・一般・生理・渉

外部・免疫血清・輸血・情報・遺伝子・検体採取)の講義

参加者: 63名

# ◇多職種連携のための臨床検査技師能力開発講習会

日 時: 平成30年8月11・12日

場 所:市立甲府病院

内容:

「臨床検査技師が他職種業務を知る意義<DVD〉」

宮島 喜文(日臨技代表理事 会長)

「臨床検査技師が他職種業務を知る意義」

河合 正行(甲府共立病院)

「看護職から観た患者心理と家族とのコミュニケーション【座学・実技】」

[看護師]古屋 美代子(ハートフル塩山)

「知っておくべき薬理【座学】」

[薬剤師]松村大樹(山梨大学医学部附属病院)

「知っておくべきベッドサイド機器管理【座学・実技】」

[臨床工学技士]宮原 冬人(市立甲府病院)

「知っておくべき患者移送技術【座学・実技】」

[理学療法士]大森 英功(市立甲府病院)

「知っておくべき画像検査【座学】」

[放射線技師]宮川 朋之(甲府共立病院)

参加者: 21名

#### ◇リフレッシュ研修会

担当地区:峡東地区

日 時: 平成30年9月9日

場所:マルサマルシェクッキングスタジオ

内容:ピザorドリア作り昼食(懇親会)

参加者: 27名

#### ◇認知症対応力向上講習会 B

日 時:平成30年10月7日

場 所:独立行政法人 国立病院機構 甲府病院

内 容:

プレ講習会「認知症の基礎」

長沼 博文(独立行政法人 国立病院機構 甲府病院)

「神経心理学検査総論<ビデオ研修>」

「MMSE、HDS・R、もの忘れ相談プログラム検査総論<ビデオ研修・実習>」

「ADAS 検査総論<ビデオ研修・実習>」

「TDAS 検査総論<ビデオ研修・実習>」

「その他の簡易スクリーニング検査実習<実習>」

参加者: 23名

## ◇歩いて学ぶ糖尿病ウォークラリー山梨大会

日 時: 平成30年10月21日

場 所:曽根丘陵公園

参加者: 8名

#### ◇検査と健康展

日 時: 平成30年11月3日

場 所:イオンモール甲府昭和店

内容:「いきいき健康展」

① 骨年齢測定 ②肺年齢測定 ③体組成検査 ④血糖測定

⑤物忘れ検査 ⑥臨床検査専門医による無料健康相談

「乳がん早期発見予防キャンペーン」

超音波による画像デモ、病理細胞診の顕微鏡観察等

参加者: 43名

### ◇HIV・STI 予防啓発キャンペーン

日 時:平成30年11月17日 場 所:山梨中銀スタジアム

内 容:HIV・STI 予防啓発のティッシュやパンフレットの配布掲示等を実施

参加者: 33名

#### ◇学術講習会

担当地区:峡北地区

日 時: 平成30年11月23日

場 所: 韮崎市民センター ニコリ

内 容:災害時における検査と検査技師の役割

井上 潤一(山梨県立中央病院 救命救急センター)

参加者: 44名

## ◇第6回山梨県臨床検査フォーラム

日 時: 平成31年1月19日~20日

場 所:石和温泉 ホテル甲斐路

テーマ:『チーム医療に参画しよう! "感染を極める"』

1 日目

「これだけは知っておきたい!感染症と(検査室での)感染対策」

井上 修(山梨大学医学部附属病院)

「感染症における予防と治療のチーム医療ー当院の ICT と ASTー」

遠藤 愛樹(山梨県立中央病院)

「R−CPC |

高野 勝弘(山梨大学医学部附属病院)

参加者: 115名

2 日目

研究班企画

▶ 臨床化学検査研究班研修会

「医療法改正!精度管理責任者に必要な精度管理の基礎」

細萱 茂実(東京工科大学)

▶ 公衆衛生研究班&臨床化学検査研究班研修会

「話題の感染症について」

久保田 好(山梨県福祉保健部健康増進課)

溝呂木 彩加(山梨県中北保健所地域保健課)

「R-CPC みんなで検査データーについて考えてみよう」

道林 智之(山梨厚生病院)

▶ 超音波検査研究班研修会

「超音波検査の三本柱をマスターしよう!

~読み取る力、考える力、伝える力~|

第一部 皮膚・軟部腫瘤の超音波検査 第二部 ライブデモ (頭頸部の解剖とリンパ節の理解) 南里 和秀 (静岡県立静岡がんセンター)

▶ 一般検査・病理検査研究班研修会

『えっ!これを異型細胞ととらないの!!

~異型細胞疑い これを見逃すお前を疑う~』

「山梨県における尿中の赤血球形態、尿細管上皮細胞、異型細胞疑いの

報告状況について~アンケート調査から~」

渡邉 峻介(山梨県立中央病院)

「尿沈査における異型細胞の検出と細胞診検査」

中澤 久美子(山梨大学医学部附属病院)

▶ 生理検査研修会

「要点の再確認!~呼吸機能と血液ガス分析~」

家城 正和(埼玉県立精神医療センター)

▶ 免疫血清研究班研修会

「梅毒が流行している今、どのような検査を行うべきか」

高橋 徹(極東製薬工業株式会社)

▶ 血液検査研究班研修会

「みんなで考えよう! ~症例から学ぶ血液疾患の診断~」

内藤 亮(山梨県立中央病院)・風間 文智(山梨大学医学部附属病院)

ランチョンセミナー

フクダ電子株式会社

栄研化学株式会社

富士レビオ株式会社

シスメックス株式会社

参加者: 177名

◇世界腎臓 Day2019

日 時: 平成31年2月17日

場 所:イオンモール甲府昭和店

県民公開講座

「慢性腎臓病 (CKD) について」

原口 和貴(原口内科・腎クリニック) 古屋 文彦(山梨大学病院第3内科)

# 「慢性腎臓病 (CKD) 患者さんの食事療法について」

平井 美樹夫 (山梨県立北病院)

「健康相談コーナー」

「血圧・血糖・血管年齢測定コーナー」

「味覚(塩分)チェックコーナー」

「展示&ミニレクチャーコーナー」

参加者: 22名

# ◇ 定例部局長会議・定例理事会・拡大理事会

第1回定例部局長会議・第1回定例理事会 平成30年6月10日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室 ト 代表理事選出について

第2回定例部局長会議・第2回定例理事会 平成30年6月21日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 平成30年度認知症B講習会について
- ▶ 第2回渉外部会議報告
- ▶ 日臨技精度管理結果サポート事業について
- ▶ 新人研修会会計報
- ▶ プリンターコピー複合機の購入について
- ▶ 挨拶状について
- ▶ 電磁的議決権行使・委任状の状況について
- ▶ 会員の異動について

#### 第3回定例部局長会議

平成30年7月19日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 平成30年度認知症B講習会について
- ▶ 第3回渉外部会議報告
- ▶ 峡東地区担当 リフレッシュ研修会について
- ▶ 第33回山梨県医学檢査学会実行委員会報告
- ▶ 多職種連携のための臨床検査技師能力開発講習会について
- ▶ 検体採取等に関する厚生労働省指定講習会の状況について

第4回定例部局長会議・第1回拡大理事会 平成30年8月2日(木) ホテル談露館

- ▶ 第3回渉外部会議報告
- ▶ 第20回歩いて学ぶ糖尿病企画書、予算書
- ▶ 平成30年度 検査と健康展企画書、予算書
- ▶ 2018 年 HIV・STI 予防啓発キャンペーン企画書、予算書
- ▶ 認知症対応力向上講習会 B について
- ▶ リフレッシュ研修会について
- ▶ 多職種連携のための臨床検査技師能力開発講習会について
- ▶ 峡北地区地区会開催について

#### 第5回定例部局長会議

平成30年9月20日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 多職種連携研修会報告
- ▶ 下半期班長会議報告
- ▶ 第4回渉外部会議報告
- ▶ HIV/STI 予防啓発キャンペーンについて
- ▶ 第33回山梨県医学検査学会会議報告
- ▶ 地域ニューリーダー育成研修会について

#### 第6回定例部局長会議・第3回定例理事会

平成30年10月18日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 大規模災害における臨床検査薬等の供給に関する協定書について
- 災害連絡責任者について
- > 渉外部報告
- ▶ リフレッシュ研修会会計報告
- ▶ 峡北地区地区会報告・学術講習会について
- ▶ 認知症B講習会決算報告・第6回山梨県臨床検査フォーラムについて
- 災害派遣技師研修会について
- ▶ 共催依頼について

第7回定例部局長会議

平成30年11月15日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 大規模災害時における臨床検査薬等の供給に関する協定書について
- ▶ 精度管理責任者育成講習会等について
- ▶ 検体採取等に関する厚労省指定講習会修了者内訳について
- ▶ 渉外部報告
- ▶ 第6回臨床検査フォーラムについて

第8回定例部局長会議・第2回拡大理事会 平成30年12月6日(木) 山内農場 南口甲府駅前店

- > 災害対策研修会について
- ▶ 初級職能開発講習会について
- ▶ 知事選について
- ▶ 大規模災害における協定書・覚書の進捗状況について
- > 渉外部報告
- ▶ 第6回臨床検査フォーラムについて
- 峡北地区地区会報告・学術講習会報告
- ▶ 第33回山梨県医学検査学会について

第9回定例部局長会議

平成31年1月17日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 都道府県技師会の主催事業について
- ▶ 小島三郎記念技術賞推薦依頼について
- 算6回臨床検査フォーラムについて

第 10 回定例部局長会議·第 4 回定例理事会

平成31年2月21日(木) 市立甲府病院2階栄養指導室

- ▶ 検査フォーラム報告
- ▶ 世界腎臓 Day2019in 山梨の報告

#### ◇ 広報部活動報告

平成30年度、梨臨技ニュースを毎月(No.373からNo.384号)発行した。 内容は会員の皆様から寄せられました原稿をもとに掲載した。

各種学会・研修会、各研究班の研修会、公益事業、学術講習会、リフレッシュ研修会、検査フォーラム、新人研修会、若梨部活動、わたしたちをよろしく、理事会・定例会議事録、求人情報、等のお知らせと報告を掲載した。技師会の主だった事業には参加をして写真撮影を行った。報告については、極力画像の同時掲載に努めた。

会報は、会員の皆様から寄せられました原稿をもとに成り立っております。 感謝を申し上げるとともに今後ともご理解ご協力をよろしくお願い致しま す。

広報部長 佐藤雅之

#### ◇ 学術部活動報告

学術活動は、方針で「技師会活動の根幹を占め」と位置付けられており研究 班活動を中心に研修会を開催し多くの会員に参加して頂いた。

今年度新たな研修会として「検査説明・相談できる臨床検査技師育成事業」の次のステップとして「多職種連携のための臨床検査技師能力開発講習会」を全国規模で開催されることとなり、当県が全国で最初に開催した。「認知症検査講習会 B」も高齢化により認知症患者が増え認知症診断に臨床検査技師が活躍出来るように開催された。

臨床検査技師法改正に伴い、検体採取講習会におけるライセンス取得向上のため新人研修会においてシミュレーターを使用して研修会を開催した。医療法改正による「検体検査の精度管理義務化」が12月1日に施行され、対応できるよう臨床化学研究班が研修会を開催した。

研究班活動を基本にチーム医療に参画するための研修会や法改正に対応する研修会も開催し、会員のスキルアップや臨床検査技師としての知名度向上の 為に取り組むことが出来た。

学術部長 河合正行

#### ◆ 組織部活動報告

今年度の組織部は、新体制になり若梨部、また会員の皆様のご理解ご協力 をいただきながら事業を進めることが出来ました。

主な活動は、先ず 2018 年度新人研修会が 6 月 10 日 (日) JCHO 山梨病院 会議室において開催され、参加者は 67 名 (免許取得 3 年目以下の新人 36 名、それ以外の受講者 8 名、班長及び部局長 23 名) であった。

テーマは「時間外検査の基礎知識」として、前回より引き続き全 11 の研究 班(午前中7研究班、午後4研究班)に講義をいただいた。今回新たな企画 として、渉外部の活動紹介、また日臨技から模擬模型を借りて検体採取の実 技を実施した。参加者には、検体採取への自信、スキルを身に付ける貴重な 企画であった。

次に2018年11月17日(土)山梨中銀スタジアム(ヴァンフォーレ甲府戦)で行われたHIV・STI予防啓発キャンペーンに「若梨部」に協力を得ながら参加した。また「若梨部」においては、2019年3月10日(日)JCH0山梨病院会議室において他施設との交流を目的とした集まりが実施された。今後、活動の範囲の拡大等を視野に入れながら期待する。

OB 会「銀の輪」の皆様には、検査フォーラムへの参加をお願いし、賀詞交換会においては大いに盛り上がることができた。

また今年度においては、山梨県臨床検査技師会と山梨県との協定及び、県と臨床検査薬卸連合会とのパイプ役として大規模災害時における県との協定書を取りまとめる一翼を担っている。今後も引き続き協定書締結に向けて気を引き締めていきたい。

今後も会員に望まれる組織部として邁進していきたいと考える。引き続き 会員の皆様の更なるご支援ご協力を宜しくお願い致します。

組織部長 天野陽生

#### ♦ 情報管理部活動報告

県技師会ホームページ (www.riringi.jp) 維持管理・メーリングリスト 管理などを実施した。今期は課題であった「梨臨技ホームページに関する 規程」の変更が未だ進んでおらず、また次期への課題となっている。

情報管理部長 川上浩基

#### ◇ 渉外部活動報告

今年度渉外部は、例年同様無料職業紹介事業に携わってきた。梨臨技ニュース及び一般社団法人山梨県臨床検査技師会ホームページに7回求人・求職情報を掲載し、会員に広く呼びかけ情報提供を依頼した。

求人施設・件数は例年並みであり、正規職員の募集がほとんどであった。 求職者の情報は当会が取り扱った件はなかった。

平成30年度無料職業紹介事業取り扱い件数

 求人施設
 8件

 求職者
 0件

また、毎年恒例の日臨技委託事業『検査と健康展』、乳がん予防啓発事業、 HIV・STI 予防啓発事業等の公益事業を昨年同様、渉外部の担当としておこなった。

10月21日(日)『歩いて学ぶ糖尿病 ウォークラリー 山梨大会』(会場: 曽根丘陵公園)に後援して協力した。参加者へ自己血糖測定の実施やウォー クラリーに参加した。参加者8名

11月3日(土)イオンモール甲府昭和店3階イオンホールにて『検査と健康展』(いきいき健康展)と(2018年乳がん早期発見予防キャンペーン)を山梨県診療放射線技師会と共同主催で開催した。山梨県より借受けたゆるキャラ「菱丸くん」も参加した。参加者43名、来場者142名

11月17日(土)山梨中銀スタジアムヴァンフォーレ甲府戦で、山梨県福祉保健部健康増進課共催で『HIV・STI 予防啓発キャンペーン』を開催した。若梨部(組織部)3年目以下の臨床検査技師を中心に、来場者にエイズ予防に関するパンフレット・ティッシュなどを配布した。参加者34名

2月17日(日)『世界腎臓 Day2019 in 山梨』(会場:イオンモール甲府昭和店)に共催として協力した。来場者へ血管年齢測定のボランティアとして参加した。

これらの公益事業には、各研究班ならびに多くの会員の皆様にご協力していただき大きな成果を得ることができた。幅広く継続的な活動を行っていくことが重要であると認識している。

無料職業紹介事業および公益事業ともに会員の皆様の更なるご支援・ご協力をお願いいたします。

臨床化学研究班(班長 道林 智之)

第1回臨床化学検査研究班研修会 (2018年6月27日 山梨県立中央病院) 「腎機能検査の基礎」

西岡 達央(協和メデックス株式会社)

「R-CPC (体の中で何が起こっている?)」

道林 智之(山梨厚生病院) <参加者 20名・専門20点>

<u>第 25 回泉郷セミナー</u> (2018 年 9 月 1・2 日 セラヴィーリゾート泉郷八ヶ岳高原)

テーマ『未来を見据えて』~吾輩は臨床検査技師である~

講演I「脂質・糖尿病関連検査の最近の話題」

西岡 達央(協和メデックス株式会社)

講演Ⅱ「精度管理の基礎」

多田 正人(山梨大学医学部付属病院)

特別講演「検体検査の精度管理の義務化」

滝野 寿(一般社団法人日本臨床衛生検査技師会 専務理事) 講演Ⅲ「血清ビリルビン分画測定と標準化」

本田 亨(株式会社LSIメディエンス)

講演IV「線虫がん検査実用化に向けた自動検査システムの開発」

久野 範人(株式会社日立製作所)

講演V「R-CPC」

臨床化学検査研究班、免疫血清検査研究班 <参加者 34 名・専門30点>

第3回臨床化学検査研究班研修会 (2018年11月28日 山梨県立中央病院) 「酸塩基平衡の基礎生理」

三沢 泰一(ラジオメーター株式会社)

[R-CPC]

上田 眞叶(山梨大学医学部付属病院) <参加者 10名・専門20点>

<u>〔山梨臨床検査フォーラム〕第4回臨床化学検査研究班研修会</u> (2019年1月20日 ホテル甲斐路)

「医療法改正!精度管理責任者に必要な精度管理の基礎」

細萱 茂実(東京工科大学) <参加者 33名・専門20点>

[山梨臨床検査フォーラム] 公衆衛生研究班&臨床化学検査研究班研修会 (2019年1月20日 ホテル甲斐路)

「話題の感染症について」

久保田 好(山梨県福祉保健部健康増進課) 溝呂木 彩加(山梨県中北保健所地域保健課)

「R-CPC みんなで検査データーについて考えてみよう」

道林 智之(山梨厚生病院) <参加者 19名・専門20点>

# 血液検査研究班(班長 内藤 亮)

<u>〔山梨臨床検査フォーラム〕第1回血液検査研究班研修会</u> (2019 年1月 20 日ホテル甲斐路)

「みんなで考えよう! 〜症例から学ぶ血液疾患の診断〜」 内藤 亮 (山梨県立中央病院)・風間 文智 (山梨大学医学部附属病院) <参加者 14名・専門20点>

<u>第1回血液検査研究班研修会</u> (2019年2月21日 山梨県立中央病院) 「CBC 測定のピットホール」

> 清水 宏伸(ベックマンコールター株式会社) <参加者 名・専門 20 点>

# 免疫血清検査研究班(班長 保坂 和宏)

第1回免疫血清研究班研修会 (2018年5月31日 山梨県立中央病院) 「平成29年度山梨県医師会精度管理報告会」

古屋 良太(山梨厚生病院)

「日常遭遇しうる甲状腺ホルモンのアンバランスについて」

安達 雅典 (ロシュ・ダイアグノスティックス株式会社) <参加者 22 名・専門 20 点>

<u>第2回免疫血清研究班研修会(2018 年免疫セミナーin 甲府)</u>(2018 年 11 月 26 日 アピオ)

テーマ『肝炎治療尾の最新情報と検査における注意点について』 「免疫検査のピットホール」 遠藤 真澄(山梨大学医学部附属病院)

「慢性肝疾患における新規肝線維化マーカーの臨床的有用性」

城下 智(信州大学医学部 内科学第二教室)

<参加者 25 名・専門 20 点>

<u>〔山梨臨床検査フォーラム〕第3回免疫血清研究班研修会</u>(2019年1月20日ホテル甲斐路)

「梅毒が流行している今、どのような検査を行うべきか」

高橋 徹 (極東製薬工業株式会社)

<参加者 22 名・専門 20 点>

一般検査研究班(班長 渡辺 峻介)

第5回山梨県一般検査地区別研修会 (2018年4月17日 山梨厚生病院) 「価値がある報告ができる技師になるために 〜尿・髄液検査の復習〜」 天野 陽生 (JCHO 山梨病院)・杉本 雅史 (都留市立病院) <参加者 11名・専門20点>

第11回山梨県・長野県合同一般検査研究班研修会 (2018年7月1日 スパティオ小淵沢)

テーマ『~新しいエビデンスへの挑戦~』

「尿中赤血球鑑別の極意」

天野 陽生(JCHO 山梨病院)

「日常検査からエビデンスを構築する~尿沈渣成分百選~」

横山 貴(東京女子医科大学病院)

ランチョセミナー「CKD. 糖尿病性腎症重症化予防の重要性と尿検査の役割」

山口 哲史(栄研化学)

「ディスカッション形式 症例から髄液サムソンの細胞分類をマスターしよう」 保科 ひづる (諏訪中央病院)

「症例検討会」

山梨県/長野県 一般検査研究班 <参加者 56名・専門20点>

一般検査 力試し研修会(2018年9月27日 市立甲府病院)

「一般検査の知識及び技術の自己評価」

山梨県内認定一般検査技師 <参加者 11 名・専門 20 点> <u>〔山梨臨床検査フォーラム〕一般検査研究班研修会</u>(2019年1月20日 ホテル甲斐路)

「日当直の不安解消

〜臨床から何も言われないからってホントにその結果を出すつもり!?〜」 「尿沈渣編] 天野 陽生 (JCHO 山梨病院)

[髄液編]杉本 雅史(都留市立病院)

[フォトサーベイ]土屋 知己(富士吉田市立病院)

<参加者 35 名・専門20点>

[山梨臨床検査フォーラム] 一般検査・病理検査研究班研修会 (2019年1月 20日 ホテル甲斐路)

テーマ『えっ!これを異型細胞ととらないの!!

~異型細胞疑い これを見逃すお前を疑う~』

「山梨県における尿中の赤血球形態、尿細管上皮細胞、異型細胞疑いの

報告状況について~アンケート調査から~」

渡邉 峻介(山梨県立中央病院)

「尿沈査における異型細胞の検出と細胞診検査」

中澤 久美子(山梨大学医学部附属病院) <参加者 45 名·専門 20 点>

# 微生物検査研究班(班長 滝川 弘一)

第1回微生物検査研究班研修会 (2018年6月15日 山梨大学医学部付属病院) 「FilmArray と遺伝子検査について」

北浦 芳之 (ビオメリュー・ジャパン株式会社) <参加者 16 名・専門 20 点>

# 生理検査研究班(班長 奥山 純子)

第1回生理検査研修会(2018年8月25日 山梨厚生病院)

テーマ:『心電図の基礎と応用』

「こんな時どうする?心電図検査の落とし穴」

奥山 純子(山梨大学医学部附属病院)

「急性冠症候群(ACS)の心電図を読み解く」

秋山 幸子(石和共立病院) <参加者 34名・専門20点> <u>〔山梨臨床検査フォーラム〕第2回生理検査研修会</u>(2019年1月20日 ホテル 甲斐路)

「要点の再確認!~呼吸機能と血液ガス分析~」

家城 正和(埼玉県立精神医療センター) <参加者 49名・専門20点>

病理・細胞診検査研究班(班長 磯野 満)

第1回病理細胞検査研修会 (2018年5月16日 山梨大学医学部附属病院) テーマ『細胞診症例検討会』

「診断に苦慮した症例」

三村 理恵、(甲府市医師会細胞診センター) <参加者 13名・専門20点>

第2回病理細胞検査研修会 (2018年6月13日 山梨大学医学部付属病院) テーマ『細胞診症例検討会』

「診断に苦慮した症例」

笠井 一希・花井 祐樹・村田 詩織(山梨大学医学部附属病院) <参加者 13 名・専門 20 点>

第3回病理細胞検査研修会 (2018年7月11日 山梨大学医学部付属病院) テーマ『細胞診症例検討会』

「診断に苦慮した症例(呼吸器)」

石井 恵理(山梨県立中央病院) <参加者14名・専門20点>

第4回病理細胞検査研修会 (2018年9月12日 山梨大学医学部付属病院) テーマ『細胞診症例検討会』

「診断に苦慮した症例」

菊嶋 喜久江(山梨厚生病院) <参加者13名・専門20点>

第5回病理細胞検査研修会(2018年10月10日 山梨大学医学部附属病院) テーマ『細胞診症例検討会』

「診断に苦慮した症例」

河西 誠 (甲府共立病院)・磯野 満 (JCHO 山梨病院) <参加者 9名・専門20点> 第6回病理細胞検査研修会 (2018年11月14日 山梨大学医学部附属病院) テーマ『病理特殊染色サーベイ』

「抗酸菌染色:チールネルゼン染色、真菌染色:グロコット染色 について」 磯野 満・清水 幸 (JCHO 山梨病院)・河西 誠 (甲府共立病院) <参加者 12名・専門20点>

第7回病理細胞検査研修会 (2018年12月5日 山梨大学医学部附属病院) テーマ『病理特殊染色サーベイ』

「サーベイ評価 (チールネルゼン染色、グロコット染色)、

アンケート集計報告(第1報)|

磯野 満・清水 幸 (JCHO 山梨病院)・河西 誠 (甲府共立病院) <参加者 12 名・専門 20 点>

[山梨臨床検査フォーラム] 一般検査・病理検査研究班研修会(2019年1月 20日 ホテル甲斐路)

テーマ『えっ!これを異型細胞ととらないの!!

~異型細胞疑い これを見逃すお前を疑う~』

「山梨県における尿中の赤血球形態、尿細管上皮細胞、異型細胞疑いの

報告状況について~アンケート調査から~」

渡邉 峻介(山梨県立中央病院)

「尿沈査における異型細胞の検出と細胞診検査」

座長:磯野 満(JCHO 山梨病院)

中澤 久美子(山梨大学医学部附属病院)

<参加者 45 名・専門20点>

平成30年度特別講演会(2019年3月6日 山梨大学臨床小講堂) テーマ『子宮頸がんの原因とされるHPV感染について、検査と臨床の立場から』

「BD Onclarity HPV 検査の特長と意義(仮題)」

澤野 真理子 (株式会社日本BDベクトン・デッキンソン)

「HPV 感染について ~臨床医の立場から~」

大森 真紀子(山梨大学医学部産婦人科学講座)

<参加者 名・専門20点>

輸血検査研究班(班長 原 順一)

第1回輸血研究班研修会(2018年6月29日 山梨大学医学部附属病院)

テーマ『血液事業を知ろう!』

「血液製剤が医療機関に届くまで」

赤井 洋美 (山梨県赤十字血液センター)

「輸血に関わる HLA について」

伊藤 直文 (山梨県赤十字血液センター) <参加者 28 名・専門 20 点>

第2回輸血研究班研修会 (2018年9月21日 山梨大学医学部附属病院) 「異常反応の解決 —自己抗体を中心としてー」

> 佐々木 正照 (株式会社イムコア) <参加者 21名・専門20点>

第34回山梨輸血研究会総会(2019年1月12日 JCHO山梨病院)

一般演題

1. 不規則抗体の同定に苦慮した一症例

木津谷 亮(国立病院機構甲府病院)

- 2. 手術中に交差適合試験で苦慮した一例~血液製剤準備の対応~
  - 渡辺 和亮(山梨大学医学部附属病院)
- 3. 二絨毛膜二羊膜双胎において片方の児のみが NAIT を発症した一例

渡邊 敦(山梨大学医学部小児科)

- 4. 輸血の質と安全に貢献する臨床輸血看護師のあり方
  - -輸血インシデントにフレームワークを活用する-

山中 浩代(山梨大学医学部附属病院看護部)

5. 当センターの緊急輸血マニュアルの見直し~不適合輸血事故を経験して~ 岩瀬 史明(山梨県立中央病院救命救急センター)

特別講演

「多職種チームによる安全で適正な輸血療法を目指して」

牧野 茂義(国家公務員共済組合連合会 虎の門病院)

<参加者 24 名・専門 20 点>

<u>第3回輸血研究班研修会(講義+実技)</u>(2019年2月23日 山梨大学医学部附属病院)

テーマ『不規則抗体検査の基礎』

「不規則抗体スクリーニング、不規則抗体同定試験の講義および実技研修」 小黒 博之 (バイオ・ラッドラボラトリーズ株式会社) <参加者 名・専門 20 点>

## 超音波検査研究班(班長 伊藤 泉)

第1回超音波検査研究班研修会 (2018年6月29日 市立甲府病院) テーマ『超音波検査の三本柱をマスターしよう!

~考える力、伝える力、読み取る力~』

「乳腺超音波検査の基礎」

新津 好江 (甲府共立病院)

「わけがわからない症例~どう考えるか~」

平出 祐一(山梨大学医学部附属病院) <参加者 52 名·専門 20 点>

第2回超音波検査研究班研修会 (2018年12月2日 山梨大学医学部附属病院) テーマ『超音波検査の三本柱をマスターしよう!

~考える力、伝える力、読み取る力~』

「心機能を正しく評価するためのポイント」

内藤 博之(北関東循環器病院)

ランチョンセミナー「経カテーテル的大動脈弁留置術(TAVI)の手技の実際・ 治療後に外来心エコーで確認したいこと」

小林 剛(山梨大学医学部附属病院 第二内科)

「腎臓の腫瘤性病変ー描出のテクニックと診断のヒントー」

鶴岡尚志(国家公務員共済組合連合会 三宿病院)

<参加者 53 名・専門20点>

<u>〔山梨臨床検査フォーラム〕第3回超音波検査研究班研修会</u> (2019年1月20日 ホテル甲斐路)

「超音波検査の三本柱をマスターしよう!

~読み取る力、考える力、伝える力~|

第一部 皮膚・軟部腫瘤の超音波検査

第二部 ライブデモ (頭頸部の解剖とリンパ節の理解)

南里 和秀 (静岡県立静岡がんセンター)

<参加者 56 名・専門20点>

情報システム研究班(班長 川上浩基)

公衆衛生研究班(班長 久保田 好)

検査と健康展(2018年11月3日 イオンモール甲府昭和店)

「いきいき健康展」(骨年齢・肺年齢測定、SMBG、体組成検査、物忘れ検査、検査専門医による健康相談)

「乳がん早期発見予防キャンペーン」(超音波による画像デモ、病理細胞診の顕 微鏡観察等)

<参加者 43 名・基礎 30 点>

<u>2018 年度 HIV・STI 予防啓発キャンペーン</u> (2018 年 11 月 17 日 山梨中銀スタジアム)

HIV・STI 予防啓発のティッシュやパンフレットの配布掲示等を実施。

<参加者 33 名・基礎 30 点>

[山梨臨床検査フォーラム] 公衆衛生研究班&臨床化学検査研究班研修会 (2019年1月20日 ホテル甲斐路)

「話題の感染症について」

久保田 好(山梨県福祉保健部健康増進課)

溝呂木 彩加(山梨県中北保健所地域保健課)

「R-CPC みんなで検査データーについて考えてみよう」

道林 智之(山梨厚生病院)

<参加者 19 名・専門 20 点>

# 遺伝子研究班(班長 雨宮健司)

## その他

新人研修会(2018年6月10日 JCHO山梨病院)

『時間外検査における基礎知識』

[臨床化学] 時間外検査における基礎知識(臨床化学部門)

道林 智之(山梨厚生病院)

「血液〕時間外検査における基礎知識(血液検査)

内藤 亮(山梨県立中央病院)

「超音波〕新人研修会~超音波研究班~

伊藤 泉(山梨大学医学部附属病院)

[微生物] 微生物検査の基礎知識~グラム染色~

滝川 弘一(山梨大学医学部附属病院)

[病理] 病理・細胞診検査とリスクマネジメント

磯野 満(ICHO 山梨病院)

「一般」時間外検査について~髄液検査~

杉本 雅史(都留市立病院)

[生理] 日当直でも慌てない!心電図検査基礎編

奥山 純子(山梨大学医学部附属病院)

[渉外部] 活動紹介

小川 賢二 (甲府共立診療所)

[免疫血清] 時間外検査における免疫血清検査のポイント

古屋 良太(山梨厚生病院)

「輸血」輸血検査・血液製剤の基礎知識~検査・管理業務~

原 順一(山梨大学医学部附属病院)

「情報] 臨床検査に必要なICTスキル

川上 浩基(加納岩総合病院)

[遺伝子] 遺伝子・染色体検査と最新トピックス

荻原 真二(山梨大学医学部附属病院)

[検体採取] 実習

深澤 裕美(山梨厚生病院) 川上 浩基(加納岩総合病院) 上原 久美(塩山市民病院) <参加者 63名·基礎20点>

<u>多職種連携のための臨床検査技師能力開発講習会</u> (2018 年 8 月 11・12 日 市立甲府病院)

「臨床検査技師が他職種業務を知る意義<DVD>」

宮島 喜文(日臨技代表理事 会長)

「臨床検査技師が他職種業務を知る意義」

河合 正行(甲府共立病院)

「看護職から観た患者心理と家族とのコミュニケーション【座学・実技】」

「看護師]古屋 美代子(ハートフル塩山)

「知っておくべき薬理【座学】」

[薬剤師]松村大樹(山梨大学医学部附属病院)

「知っておくべきベッドサイド機器管理【座学・実技】」

[臨床工学技士]宮原 冬人(市立甲府病院)

「知っておくべき患者移送技術【座学・実技】」

[理学療法士]大森 英功(市立甲府病院)

「知っておくべき画像検査【座学】」

[放射線技師]宮川 朋之(甲府共立病院)

<参加者 21 名・基礎 30 点>

<u>リフレッシュ研修会</u>(2018年9月9日 マルサマルシェクッキングスタジオ)「ピザ or ドリア調理後昼食」

<参加者 29 名・基礎 20 点>

<u>認知症対応力向上講習会 B</u>(2018年10月7日 独立行政法人 国立病院機構 甲府病院)

プレ講習会「認知症の基礎」

長沼 博文(独立行政法人 国立病院機構 甲府病院)

「神経心理学検査総論<ビデオ研修>」

「MMSE、HDS・R、もの忘れ相談プログラム検査総論<ビデオ研修・実習>」

「ADAS 検査総論<ビデオ研修・実習>」

「TDAS 検査総論<ビデオ研修・実習>」

「その他の簡易スクリーニング検査実習<実習>」

<参加者 23 名・基礎 20 点>

<u>第20回歩いて学ぶ糖尿病ウォークラリー山梨大会</u> (2018年10月21日 曽根 丘陵公園)

<参加者 8名·基礎 30 点>

検査と健康展(2018年11月3日 イオンモール甲府昭和店)

「いきいき健康展」(骨年齢・肺年齢測定、SMBG、体組成検査、物忘れ検査、検査専門医による健康相談)

「乳がん早期発見予防キャンペーン」(超音波による画像デモ、病理細胞診の顕 微鏡観察等)

<参加者 43 名・基礎 30 点>

<u>2018 年度 HIV・STI 予防啓発キャンペーン</u> (2018 年 11 月 17 日 山梨中銀スタジアム)

HIV・STI 予防啓発のティッシュやパンフレットの配布掲示等を実施 <参加者 33 名・基礎 30 点>

<u>学術講習会</u> (2018 年 11 月 23 日 韮崎市民交流センター ニコリ)

テーマ: 災害医療について

「災害時における検査と検査技師の役割」

井上 潤一(山梨県立中央病院 救命救急センター)

<u>第6回山梨臨床検査フォーラム</u> (2019年1月19日 ホテル甲斐路) テーマ『チーム医療に参画しよう! "感染を極める"』

「これだけは知っておきたい!感染症と(検査室での)感染対策」

井上 修(山梨大学医学部附属病院)

「感染症における予防と治療のチーム医療ー当院の ICT と ASTー」

遠藤 愛樹(山梨県立中央病院)

| R-CPC

高野 勝弘(山梨大学医学部附属病院) <参加者 115名・基礎20点>

世界腎臓 Day2019 (2019年2月17日 イオンモール甲府昭和店) 県民公開講座

「慢性腎臓病 (CKD) について」

原口 和貴(原口内科・腎クリニック) 古屋 文彦(山梨大学病院第3内科)

「慢性腎臓病(CKD) 患者さんの食事療法について」

平井 美樹夫 (山梨県立北病院)

「健康相談コーナー」

「血圧・血糖・血管年齢測定コーナー」

「味覚(塩分)チェックコーナー」

「展示&ミニレクチャーコーナー」

<参加者 22 名・基礎 20 点>

平成 30 年度山梨県医師会臨床検査精度管理報告会 (2019 年 2 月 22 日 JCHO 山梨病院)

<参加者 名・基礎 20 点>

<第67回日本医学検査学会>

開催日 2018年5月12日(十)・13日(日)

会場 アクトシティ浜松・オークラアクトシティホテル浜松・ホテルクラウンパレス浜松

テーマ「Let's go this way ーその道を進もうー

多様な役割のなかで、新たな存在価値を示す」

<平成30年度 日臨技 関甲信支部・首都圏支部医学検査学会(第55回)> 開催日 2018年10月27日(土)・28日(日)

会場 ホテルメトロポリタン高崎

テーマ 「ENDLESS GROWTH ~臨床検査の果てなき成長~」

#### <関甲信支部研修会>

第25回関甲信・首都圏支部免疫血清検査研修会(軽井沢免疫セミナー)

開催日 2018年6月9日(土)~10日(日)

場 所 軽井沢町中央公民館・ゆとりろ軽井沢ホテル

## 平成 30 年度 日臨技関甲信・首都圏支部 生理検査研修会

開催日 2018年8月4日(土)~5日(日)

場 所 日本光電 フェニックスアカデミー

#### 平成 30 年度 日臨技 関甲信支部・首都圏支部一般検査研修会(第29回)

開催日 2018年8月18日(土)~19日(日)

場 所 つくばイーアスホール 茨城県つくば市研究学園・筑波大学医学群

#### 第 24 回日臨技首都圈支部·関甲信支部合同血液検査研修会

開催日 2018年9月30日(日)

場 所 東京大学医学部医学研究棟 13 階鉄門記念講堂

#### 第31回日臨技関甲信・首都圏支部微生物検査研修会

開催日 2018年11月24日(土)~11月25日(日)

場 所 ホテル談露館

## 平成 30 年度日臨技首都圈支部·関東甲信支部研修会「輸血検査伝達講習会」

開催日 2019年1月19日(十)~20日(日)

場所東邦大学医学部大森キャンパス

# 平成 30 年度日臨技首都圏支部・関東甲信支部研修会「遺伝子・染色体検査セミナー」

開催日 2019年2月17日(日)

場 所 文教大学本郷キャンパス

平成30年度 第27回 日臨技首都圏支部・関甲信支部病理細胞検査研修会開催日 2019年2月24日(日)場 所 千葉県国際医療福祉大学 成田キャンパス 成田看護学部・成田保険医療学部棟 2階 特大講義室1

#### <日臨技関係>

平成30年4月28日 平成28年度第6回理事会(日臨技会館)

平成30年5月12/13日 第67回日本医学検査学会(浜松:担当静岡県)

平成 30 年 6 月 23 日 日臨技総会(大森東急 REI)

理事会(日臨技会館)

平成30年7月28日 理事会(日臨技会館)

平成30年9月22日 理事会(日臨技会館)

平成30年11月7日 理事会(日臨技会館)

平成31年1月25日 理事会 (ルポール麹町)

日臨技情勢報告会(参議院会館)

日臨技賀詞交歓会 (霞山会館)

平成31年1月26日 日臨技全国幹事会(日臨技会館)

平成31年3月30日 理事会(日臨技会館)

各種委員会随時

厚労省指定検体採取講習会4月~3月

#### <日臨技関甲信支部>

平成30年6月30日 第1回幹事会(群馬県高崎市)

平成 30 年 10 月 27/28 日 第 55 回関甲信支部首都圏支部医学検査学会(群馬

県)

平成30年10月27日 支部内連絡会議・学術合同会議(群馬県)

平成31年2月2日 人材育成研修会(千葉県)

平成31年2月3日 第2回幹事会(千葉県千葉市)

## <1都8県会長会議(旧関東甲信地区検査技師会)>

平成30年6月30日 第1回理事会(都臨技事務所)

平成31年2月2日 人材育成研修会(千葉県千葉市)

平成31年2月3日 第2回理事会(千葉県千葉市)