

平成 29 年度
滋賀県臨床検査技師会
事業計画



公益社団法人 滋賀県臨床検査技師会

目次

- I. 事務部
- II. 組織部
- III. 渉外部
- IV. 広報部
- V. 公益活動部
- VI. 精度管理部
- VII. 学術部
- 予算 (案)

I. 事務部

適正な法人運営が行われるよう、各種事項の管理・運営を行う

1. 平成 29 年度定期総会
開催日：平成 29 年 6 月初旬 開催場所：草津市立まちづくりセンター（予定）
2. 理事会（定例：毎月第 1 水曜日、又は、必要に応じ）開催予定
3. 常務理事会（2 ヶ月毎、又は、必要に応じ）開催予定
4. 法人に関する各種契約・申請・報告に関することの管理
5. 技師会会議室の管理・運営（利用向上の促進）
6. 会員・関連団体などの慶弔に関する対応
7. 関連団体との連帯強化・促進
8. その他、法人運営に関すること

II. 組織部

会員管理は元より、新人研修、施設代表者会、厚生事業などを通じ、会員の交流を図りながら情報交換・情報共有の場とし組織強化を図る。

1. 会員管理（入会・移動・退会など） JAMTIS 利用の促進
2. 新入会員研修会 開催日：平成 29 年 7 月（予定） 場所：（未定）
目的：研修を通じ技師会活動、生涯教育、学術活動などを理解し、積極的な参画を促す。
内容：技師会各部の活動紹介（日臨技含む）、人権に関する研修。
3. 施設代表者会議 開催日：平成 29 年 12 月（予定） 場所：（未定）
対象：臨床検査技師長・検査責任者・他
目的：技師会活動・業務に関する話題、意見などを討議する機会を持つと共に、会員間の交流、情報交換を促す。
4. 未入会技師の調査
目的：組織強化の促進（調査を実施し、未加入技師の情報を把握、入会を呼びかける）
5. 厚生事業 開催日：平成 29 年 10 月（予定）
目的：会員の親睦を図るために、レクリエーションを行う。
6. 永年会員表彰（滋賀学会にて表彰 予定） 対象：滋臨技継続 15 年以上で、45 歳以上の会員

III. 渉外部

当会の活動にご理解・ご賛同いただける、企業・団体様へ「賛助、協賛、広告」を呼びかけ協力をお願いする。また、医療関連団体との交流を図る。

1. 医療関係の企業への賛助会員への加入の推進を図る。
2. 医療関係の企業への会誌「滋臨技だより」の広告のお願い。
3. 医療関係の企業への滋賀県医学検査学会の学会賛助並びに学術誌「滋賀医学検査」の広告のお願い。
4. 医療関連団体との交流を図る。

VI. 広報部

講演会・研修会などの案内、臨床検査に関すること、理事会など各種活動報告、会員動向、求人に関すること、会員からの寄稿・投稿などを、会誌・HP を通じ掲載・配信する。メーリング会員の登録促進を図る。

1. 会誌「滋臨技だより」の発行（年 5 回発行 予定）
2. 研修会予定表の発行（年 5 回発行 予定）
3. ホームページによる広報活動
4. ホームページ委員会の開催

V. 公益活動部

公益法人として臨床検査の正しい知識と普及・啓発を行い、がん検診始め県民の健康づくりへの意識を高揚させる活動を実施していく。活動としては、各地域の健康フェスティバルへの参画、「臨床検査と健康・普及啓発月間」の11月には「検査と健康展」を開催し、検査体験・パネル展示・啓発資料を用い、臨床検査や、がん検診などの模擬体験を身近に感じていただき、大人から青年・学童期へと若い世代の方々にも、健診の大切さ含め、臨床検査技師の業務や、当会の活動内容を理解していただける企画をしていく。

その他、学生向け HIV 啓発活動や、医療従事者向け接遇研修会などを計画している。

1. 地区支部長会議 開催日：4月 場所：技師会会議室（予定）
内容：地区健康フェス参画・協力について、及び、地区活動についてなど。
2. 健康フェスティバルへの参画（対象：県民・市民）
一地区 長浜市健康まつり 開催日：平成29年5月 会場：長浜バイオ大学
東近江市健康フェスティバル 開催日：平成29年11月 会場：アピア
二地区 湖南市健康まつり 開催日：平成29年10月頃 会場：湖南市保健センター
三地区 大津市健康フェスティバル 開催日：平成29年10月16日 会場：明日都浜大津
3. 滋賀レイクファミリーボランティア協力 開催日・開催場所：未定
4. 医療従事者向け接遇研修会（対象：医療従事者）
開催日：平成29年7月 場所：草津まちづくりセンター（予定） 講師：未定
5. 第4回「検査と健康展」（対象：県民・市民）
開催日：平成29年11月 場所：イオンモール草津（予定）
内 容：臨床検査体験・がん検診・認知症検査などの啓発
6. HIV 啓発活動（対象：中高生） 臨床免疫部門と共同開催
開催日：平成29年11月25日（土） 場所：未定
講師：岩佐玲子 先生（福井済生会病院）
7. 赤十字キッズフェスティバル（対象：県民・市民）
開催日：平成30年2月 場所：滋賀県血液センター 内容：検査体験

VI. 精度管理部

滋賀県内医療の均てん化と向上を目的に、臨床検査精度管理を9部門において実施する。

1. 精度管理部会代表者会議
開催日：平成29年4月、11月、平成30年1月（3回開催 予定）
2. 各部会精度管理報告会（対象：医師、会員、他） 開催：各部会にて調整
3. 平成29年度 臨床検査精度管理報告会（対象：医師、施設長、検査責任者、会員、他）
開催日：平成30年3月（予定）
4. 各部会別事業計画

生化学部会

施設間差の是正及び正確性、精密性、の追求を目的として実施する。

項目は、AST、ALT、LD、CK、ALP、 γ -GT、Che、AMY、GLU、TP、ALB、UA、UN、CRE、T-BiL、Ca、IP、Mg、Fe、Na、K、CL、T-CHO、HDL-C、LDL-C、TG、HbA1c、の全27項目。各項目評価を行い、結果が不適切な施設については追試サーベイを実施する。

血液部会

血算・凝固検査ともに機器間差や試薬間差、血液像は正常細胞及び幼若細胞鑑別について施設間差の把握・是正を目的とする。検査項目は、CBC（WBC、RBC、Hb、Hct、MCV、Plt、(NeutroとLymph)）、凝固検査（PT、APTT、FIB）、及び血液像は、写真を配布して細胞と所見についてサーベイを行い、各項目評価をする。

血清部会

平成29年度は昨年度に引き続き、各項目の測定原理、測定条件等を適正に測定できているかを確認し、施設間差のさらなる収束化を目的とする。実施項目は、CRP・免疫グロブリン（IgG・A・M）・感染症（HBs抗原・HCV抗体・TP抗体）の7項目し、参考調査として、AFP・PSA・CEA・TSH・フェリチンを行う予定であ

る。

輸血部会

血液型、交差適合試験及び試験管法による凝集反応の判定について赤血球型検査ガイドラインに基づいた輸血検査を浸透させること、および、日常よく遭遇する症例をドライスタディー形式で実施し、不規則抗体の消去法や適切な適合血の選択についても修得させることを目的とする。また、一定の評価に達しない施設への指導や、輸血細胞治療部門と協力し、検査の実技に関する研修会を企画して、検査精度の向上を図る予定である。

一般部会

本年度も昨年同様に便潜血検査、尿定性検査、フォトサーベイを行う予定である。
項目は、便潜血検査 5濃度、尿定性検査 2項目 2濃度、フォトサーベイ 5問

細胞部会

各領域の基本的な症例を中心に、細胞像の捉え方および推定病変までの導き方について施設間差の有無を把握すること、また処理方法や染色法による細胞像の違いを知ることを目的とする。
平成29年度は細胞診の基本である婦人科領域（子宮頸部・体部・卵巣）のWeb閲覧方式としフォトサーベイを行う。選択した推定病変の根拠となる細胞所見も記載してもらう。

病理部会

パラフィンブロックを各施設に配布し、薄切から染色までの工程を行う。
染色項目は、HE染色と特殊染色（項目未定）を行う予定である。

微生物部会

同定検査ではルーチンで見落としはけない菌と耐性菌を中心に行う。
感受性検査では日頃おこなっている内部精度管理株を用いることにより、日々の精度管理と比較できるようにする。グラム染色では、グラム染色性と形態を観察し、できる限り推定菌まで報告可能な菌種を使用する。

生理部会

生理部会では、平成16年度から心・頸動脈エコーのスキルチェック方式による精度管理を導入している。それにより県内施設全体のレベルアップを目的としている。平成23年度には、大阪府臨床検査技師会で推奨している心エコー検査法を、頸動脈は早期動脈硬化研究会の検査法を県内各施設に提示し、検査方法の標準化を示した。今年度も、標準化した検査方法に則り、心・頸動脈エコーのスキルチェックを実施する。また、検査終了後の各参加者への指導の充実を図る。

Ⅶ. 学術部

学術団体として研究班活動を活発に行い、また、専門的な検査技師の育成を目指すとともに、昨今の厳しい医療情勢の中にあっても多様化したニーズに対応出来る様に基礎・基本的な知識・技術を再確認できるような種々の講演会・研修会を開催する。また、一般の方含め、他医療団体・職種の方も対象とした研修会を開催する予定である。

1. 検査研究部門会議 年2回開催（予定）
2. 滋賀医学検査編集委員会会議（必要に応じ）
3. 学術論文雑誌「滋賀医学検査」の発刊
4. 第40回滋賀県医学検査学会（第3地区担当）
開催日：平成30年2月、3月 場所：未定
5. 学術部研修会
 - 1) 講演会 「血栓症について」 日臨技生涯教育推進研修会
開催日：平成30年1月 開催場所：未定
講師：未定
 - 2) 研修会 「臨床検査技師のための認知症対応力向上 講習会 B」
開催日：未定 開催場所：未定
講師：未定
6. 検査研究部門活動
 - (1) 臨床化学検査部門

臨床検査技師としての基礎知識の向上、最新の知見の習得により臨床へ貢献できる技師の育成を目的とする。

- 1) 内容 「脂質検査について」
開催日 平成 29 年 5 月 18 日 (木) 19:00 ~ 開催場所 草津まちづくセンター (予定)
講師 協和メディックス学術担当
- 2) 内容 「ビリルビン検査法とその特徴」
開催日 平成 29 年 7 月 20 日 (木) 19:00 ~ 開催場所 草津まちづくセンター (予定)
講師 栄研化学学術担当
- 3) 内容 「POCT 機器について」 日臨技生涯教育推進研修会
開催日 平成 29 年 11 月 18 日 (土) 14:00~ 開催場所 ライズヴィル都賀山
講師 未定
- 4) 内容 「腎機能マーカーについて」 日臨技生涯教育推進研修会
開催日 平成 30 年 2 月 8 日 (木) 19:00~ 開催場所 ライズヴィル都賀山
講師 未定

(2) 臨床免疫血清部門

臨床検査技師等の臨床免疫血清検査業務に関する知識の向上と相互交流を目的とする。

- 1) 内容 「今さら聞けない腫瘍マーカーについて」 日臨技生涯教育推進研修会
開催日 平成 29 年 6 月 24 日 (土) 15:00~17:00 開催場所 草津市内 (予定)
講師 岡崎一幸 先生 (京都大学)
- 2) 内容 「性行為感染症についてこれだけは知っていないと」
開催日 平成 29 年 9 月 2 日 (土) 15:00~17:00 開催場所 草津市内 (予定)
講師 岩佐玲子 先生 (福井済生会病院)
- 3) 内容 「免疫抑制剤の四方山話」
開催日 平成 29 年 11 月 18 日 (土) 15:00~17:00 開催場所 大津市民病院
講師 アボット学術講師
- 4) 内容 「HIV 啓発活動 中学生・高校生向け」 公益活動部と共同開催
開催日 平成 29 年 11 月 25 日 (土) 13:00~15:00 開催場所 未定
講師 岩佐玲子 先生 (福井済生会病院)

(3) 遺伝子・染色体検査部門

遺伝子解析・検査は、近年その精度が向上し対象疾病や検査目的が拡大してきている。将来性や重要性の高い遺伝子・染色体検査に関する研修会や情報提供などの事業を、関連部門と共同で積極的に展開する。

- 1) 内容 「2015 年 WHO 肺がん分類と最近のトピックス」 日臨技生涯教育推進研修会
病理細胞部門との共同開催
開催日 平成 29 年 5 月 20 日 (土) 開催場所 大津赤十字病院
講師 白瀬智之 先生 (大津赤十字病院 病理診断科部)・他
- 2) 内容 「造血器腫瘍の遺伝子検査」 日臨技生涯教育推進研修会
血液検査部門との共同開催
開催日 平成 30 年 2 月 17 日 (土) 15:00~16:30 開催場所 草津まちづくセンター
講師 丸岡隼人 先生 (神戸市立医療センター中央市民病院 臨床検査技術部)

(4) 臨床生理部門

各検査における基礎的知識の習得と技術の向上をはかる。エコーのハンズオンの事業も継続して開催し、エコー技術の習得を目指す。

- 1) 内容 「心電図基礎、ホルター心電図」 日臨技生涯教育推進研修会
開催日 平成 29 年 6 月または 7 月 (平日) 開催場所 草津総合病院
講師 未定
- 2) 内容 「頸動脈・心臓エコー (精度管理事業の事前講座も兼ねる)」
開催日 平成 29 年 6 月 (土) 開催場所 草津総合病院
講師 研究班世話人
- 3) 内容 「エコー実技講習会 (複数領域)」

- 開催日 平成 29 年 8 月または 9 月（土または日） 開催場所 草津総合病院
 講師 研究班世話人、県外講師
- 4) 内容 糖尿病関連 京臨技との共同研修会
 神経検査 or ABI など波形系検査、画像検査、
 医師による講演の 3 部構成
- 開催日 平成 29 年 10 月（土） 開催場所 未定
 講師 技師 2 名、医師 1 名
- 5) 内容 「肺機能検査」 日臨技生涯教育推進研修会
 開催日 平成 29 年 11 月（平日） 開催場所 滋賀医科大学附属病院
 講師 藤友結実子 医師（京都府立医科大学附属病院）
- 6) 内容 「腹部エコー関連」 日臨技生涯教育推進研修会
 開催日 平成 29 年 12 月（土） 開催場所 草津総合病院
 講師 未定

(5) 臨床血液部門

各会員の要望に応じた知見に関する勉強会や症例検討会を行い、血液検査に関する知識向上を方針とし、会員同士の情報交換の場を提供することを目的とする

- 1) 内容 「症例検討会」 日臨技生涯教育推進研修会
 開催日 平成 29 年 6 月 8 日（木） 18：30～20：00 開催場所 草津まちづくセンター
 講師 血液研究班員
- 2) 内容 「顕微鏡を用いた実習①」
 開催日 平成 29 年 7 月 1 日（土） 14：00～17：00 開催場所 長浜バイオ大学
 講師 血液研究班員
- 3) 内容 「顕微鏡を用いた実習②」
 開催日 平成 29 年 9 月 2 日（土） 14：00～17：00 開催場所 滋賀医科大学附属病院
 講師 血液研究班員
- 4) 内容 「造血器腫瘍の遺伝子検査」 日臨技生涯教育推進研修会
 遺伝子・染色体部門との共同開催
 開催日 平成 30 年 2 月 17 日（土） 15：00～16：30 開催場所 草津まちづくセンター
 講師 丸岡隼人 先生（神戸市立医療センター中央市民病院 臨床検査技術部）

(6) 病理細胞部門

病理・細胞診検査業務に必要な知識の習得と標本作製技術の向上を目的とする。

- 1) 内容 「2015 年 WHO 肺がん分類と最近のトピックス」 日臨技生涯教育推進研修会
 遺伝子・染色体部門との共同開催
 開催日 平成 29 年 5 月 20 日（土） 開催場所 大津赤十字病院
 講師 白瀬智之 先生（大津赤十字病院 病理診断科部）・他
- 2) 内容 「セルブロック作成方法の紹介」
 開催日 29 年 6 月 24 日（土） 開催場所 大津市民病院
 講師 県内施設の技師（3 名程度）
- 3) 内容 「甲状腺の細胞診について」
 開催日 平成 29 年 8 月 5 日（土） 開催場所 長浜バイオ大学
 講師 鈴木彩名 技師（医療法人 神甲会 隈病院 臨床検査科）
- 4) 内容 「精度管理標本検討会」（技師から見た病理・細胞診標本の評価） 日臨技生涯教育推進研修会
 開催日 平成 29 年 10 月 14 日（土） 開催場所 長浜バイオ大学
 講師 北川勇一 技師（近江八幡市立総合医療センター）
 吉田章子 技師（独立行政法人 地域医療機能推進機構 滋賀病院）
- 5) 内容 「卵巣腫瘍・卵管癌・腹膜癌取り扱い規約改定について」 日臨技生涯教育推進研修会
 開催日 平成 30 年 1 月 20 日（土） 開催場所 滋賀医科大学附属病院
 講師 森谷鈴子 先生（滋賀医科大学医学部附属病院 病理部）

(7) **臨床一般部門**

一般検査領域における知識と技術の習得並びに会員相互の情報交換の場を提供することを目的とする。

- 1) 内 容 「ステップアップ尿沈渣シリーズ 1」 日臨技生涯教育推進研修会
日当直これだけは押さえておこう！尿沈渣
開催日 平成 29 年 5 月 20 (土) 14 : 00~17 : 00 開催場所 草津まちづくりセンター
講 師 佐伯仁志 技師 (国立病院機構 東近江総合医療センター)
宮澤俊郎 氏 (シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社)
- 2) 内 容 「ステップアップ尿沈渣シリーズ 2」
日常検査これだけは押さえておこう！尿沈渣
開催日 平成 29 年 6 月 24 日 (土) 14 : 00~16 : 00 開催場所 草津まちづくりセンター
講 師 佐伯仁志 技師 (国立病院機構 東近江総合医療センター)
- 3) 内 容 「ステップアップ尿沈渣シリーズ 3」
実力試し！スライドカンファレンス
開催日 平成 29 年 7 月 22 日 (土) 14 : 00~16 : 00 開催場所 草津まちづくりセンター
講 師 佐伯仁志 技師 (国立病院機構 東近江総合医療センター)
- 4) 内 容 「一般検査関連のトピックス」
開催日 平成 29 年 11 月 18 日 (土) 14 : 00~16 : 00 開催場所 草津まちづくりセンター
講 師 メーカー学術担当 (予定)
- 5) 内 容 「一般検査関連の講演会」 日臨技生涯教育推進研修会
開催日 平成 30 年 2 月 3 日 (土) 14 : 00~16 : 00 開催場所 草津まちづくりセンター
講 師 他府県技師・他 (予定)
- 6) 内 容 第 9 回京阪神滋尿沈渣実習 with 穿刺液研究会との共催
開催日 未定 開催場所 未定
講 師 未定

(8) **輸血細胞治療部門**

輸血検査の基礎的な講習会や初級レベルの実技講習会を開催する。また、滋賀県下の施設で安全な輸血医療が行われるために、輸血療法に関する学術講演会を開催するほか、チーム医療の観点から他職種を交えての公開研修会も開催する。

以下の内 3 事業を日臨技生涯教育推進研修会とする

- 1) 内 容 「輸血検査基礎講習会 1」
開催日 平成 29 年 5 月 27 日 (土) 開催場所 大津市民病院 9 階大会議室
講 師 輸血細胞治療部門委員
- 2) 内 容 「輸血検査実技講習会 2」
開催日 平成 29 年 7 月 23 日 (日) 開催場所 長浜バイオ大学 実験室
講 師 輸血細胞治療部門委員
- 3) 内 容 「血漿分画製剤について」
開催日 平成 29 年 9 月 9 日 (土) 開催場所 草津市立サンサンホール
講 師 日本血液製剤機構 学術担当者
- 4) 内 容 「輸血事故対策の理想？と現実」
開催日 平成 29 年 12 月 16 日 (土) 開催場所 草津市立まちづくりセンター
講 師 辰巳 陽一 先生 (近畿大学医学部附属病院)
- 5) 内 容 「輸血検査の精度管理を考える」
開催日 平成 30 年 1 月 20 日 (土) 開催場所 草津市立市民交流プラザ
講 師 輸血細胞治療部門委員

(9) **検体総合管理部門**

「顔の見える臨床検査技師」を目指し、チーム医療参画の質的向上を図ることを目的とする。さらに多職種連携を図るため、様々な職種の方との情報交換の場を提供する。

以下の内 2 事業を日臨技生涯教育推進研修会とする

- 1) 内 容 テーマ：「がん化学療法と臨床検査」

がん化学療法の最新情報・がん化学療法と臨床検査データ
(血算、腫瘍マーカーなど)の見方

開催日 平成 29 年 6 月(調整中) 開催場所 草津市立まちづくりセンター

講師 県内薬剤師、内科医師 (調整中)

2) 内 容 テーマ:「一般公開講座」 内容: 高血圧 (調理実習あり)

開催日 平成 29 年 10 月 (調整中) 開催場所 県内クッキングスクール

講師 県内内科医師、管理栄養士、分野委員 (調整中)

3) 内 容 テーマ:「糖尿病の検査から臨床までを学ぶ」
～活動の場を広げよう、CDE 滋賀の紹介～
(糖尿病の検査や最新治療、CDE 滋賀の紹介)

開催日 平成 30 年 1 月 (調整中) 開催場所 草津市立まちづくりセンター

講師 県内糖尿病専門医 (調整中)

(10) 臨床微生物部門 微生物検査の基本を習得する。

1) 内 容 「薬剤耐性菌の基礎」

日臨技生涯教育推進研修会

開催日 平成 29 年 5 月 (予定)

開催場所 滋賀県内 (予定)

講師 中村竜也 先生 (神戸大学医学部附属病院 検査部)

2) 内 容 「グラム染色について」

日臨技生涯教育推進研修会

京滋合同研修会

開催日 平成 29 年 7 月 (予定)

開催場所 京都市内 (予定)

講師 山本剛 先生 (西神戸医療センター臨床検査技術部)

3) 内 容 未定

近畿支部合同研修会

開催日 平成 29 年 8 月末

開催場所 住友病院

講師 三島賀美 (大津市民病院 検査部)

4) 内 容 「症例検討会」

開催日 平成 30 年 1 月予定

開催場所 未定

講師 未定