公益社団法人 日本臨床検査同学院

平成28年

事業報告書

自 平成28年 1月 1日

至 平成28年12月31日

日本臨床検査同学院は平成 26 年 3 月 28 日に内閣府より公益社団法人の認定を受けて、定款に従い下 記の各事業を遂行した。(全て敬称略)

(1) 資格認定試験

各試験は下記のごとく実施された。

「二級臨床検査士・緊急臨床検査士資格認定試験」

1月に第1回試験実行会議を開催。二級試験各科目及び各会場、緊急試験各会場の主任試験委員が出席し、試験の方向性を確認する。1月末から1月下旬に1次受付をホームページ上で行い、定員を超えた試験会場においては、2月に抽選を行い結果をホームページに掲載。3月に願書を締切り、志願者を整理、提出書類の確認をして主任試験委員に報告。全会場の試験委員を5月に東日本は東京、西日本は大阪で一同に招集し合同会議を開催。問題のチェックや実技試験への準備、東西会場における試験や採点に差が生じないよう統一的な基準の確認を行った。試験委員会で合格者を決定した。

会議を下記のごとく開催した。

- ① 二級·緊急試験実行会議報告
 - ・免疫血清学試験検討会議:平成28年1月23日(土)於:順天堂大学検査部(15:30~17:00) 出席委員人数:9名、二級・講習会の打ち合わせ、試験方針の確認をした。
 - ・第1回試験実行会議:平成28年1月30日(土)於:同学院事務所(15:30~17:00) 出席委員人数:36名、二級・緊急主任試験委員の打ち合わせ、試験方針決定をした。
 - ・試験統括責任者が抽選:平成28年2月12日(金)於:同学院事務所
 - ・試験制度検討会議:平成28年3月12日(土)於:同学院事務所(15:00~17:00) 出席委員人数:11名、試験問題作成とブラッシュアップ 方法、一級試験の判定基準の明確化、出題基準 (ガイドライン)の作成等について確認をした。
 - ・第2回試験実行会議:平成28年4月16日(土)於:同学院事務所(13:00~15:00) 出席委員人数:38名、最終志願者数報告、試験委員の決定及び東西会場の打ち合わせを行った。
 - ・病理試験問題会議:平成28年4月20日(水)於:同学院事務所(18:00~21:00)
 出席委員人数:9名、試験問題ブラッシュアップを行った。
 - ・二級・緊急試験東日本合同会議:平成28年5月8日(日)於:文京学院大学(13:00~16:30) 出席委員人数:195名、全科目の東日本試験委員が試験問題や実技試験のブラッシュアップを行った。
 - ・二級・緊急試験西日本合同会議:平成28年5月22日(日)於:メルハ゜ルク京都(14:00~18:00) 出席委員人数:86名、全科目の西日本試験委員が試験問題や実技試験のプラッシュアップを行った。
 - ・微生物西会場試験問題会議:平成 28 年 6 月 27 日(月)於:国際医療福祉大学(18:00~20:00) 出席委員人数:4名、試験問題プラッシュアップを行った。
 - 第3回試験判定会議:平成28年8月27日(土)於:同学院事務所(13:00~15:20)
 出席委員人数39名、判定会議と次年度の方針会議を開催した。
 - ・試験委員会:平成28年8月27日(土)於:同学院事務所(15:20~15:50)出席委員人数11名、二級試験・緊急試験の合格者を決定した。

② 二級臨床検査士試験結果

微生物学: 東 平成 28 年 7 月 31 日(日)9:15~15:40 東京医科歯科大学・帝京大学医療技術学部 志願者 172 名、欠席 11 名、受験者 161 名、合格者 99 名、不合格者 62 名、合格率 61.5%

: 西 平成 28 年 7 月 31 日(日)9:00~16:00 国際医療福祉大学(福岡)

志願者 109 名、欠席 8 名、受験者 101 名、合格者 70 名、不合格者 31 名、合格率 69.3%

病理学 : 東 平成 28 年 7 月 23 日(土)9:00~19:00·24 日(日)9:00~17:00 文京学院大学保健医療技術学部 志願者 188 名、欠席 4 名、受験者 184 名、合格者 117 名、不合格者 67 名、合格率 63.6%

: 西 平成 28 年 7 月 23 日(土)9:00~18:00·24 日(日)9:00~15:30 京都保健衛生専門学校 志願者 94 名、欠席 2 名、受験者 92 名、合格者 53 名、不合格者 39 名、合格率 57.6%

臨床化学: 東 平成 28 年 7 月 23 日(土)9:00~17:00 東京医科歯科大学

志願者 120 名、欠席 5 名、受験者 115 名、合格者 74 名、不合格者 41 名、合格率 64.3%

: 西 平成 28 年 7 月 23 日(土)9:00~17:00 神戸常盤大学

志願者 75 名、欠席 3 名、受験者 72 名、合格者 41 名、不合格者 31 名、合格率 56.9%

血液学 : 東 平成 28 年 7 月 30 日(土)14:00~16:20·31 日(日)9:00~16:00

7月30日(土)①東京医科大学、②東海大学医学部

7月31日(日)①新渡戸文化短期大学、②東海大学医学部

①志願者 120 名、欠席 6 名、受験者 114 名、合格者 81 名、不合格者 33 名、合格率 71.1%

②志願者 131 名、欠席 10 名、受験者 121 名、合格者 62 名、不合格者 59 名、合格率 51.2%

: 西 平成 28 年 7 月 30 日(土)14:00~16:20·31 日(日)9:00~16:00 大阪医療技術学園専門学校 志願者 144 名、欠席 4 名、受験者 140 名、合格者 91 名、不合格者 49 名、合格率 65.0%

免疫血清学: 東 平成 28 年 7 月 31 日(日)9:00~17:00 東京医学技術専門学校

志願者 128 名、欠席 8 名、受験者 120 名、合格者 57 名、不合格者 63 名、合格率 47.5%

循環生理学:東 平成28年7月2日(土)12:30~14:00・3日(日)9:00~14:00 日本光電工業

志願者 133 名、欠席 8 名、受験者 125 名、合格者 80 名、不合格者 45 名、合格率 64.0%

: 西 平成 28 年 7 月 2 日(土)12:30~14:00・3 日(日) 9:00~14:00 関西医科大学総合医療センター 志願者 69 名、欠席 3 名、受験者 66 名、合格者 45 名、不合格者 21 名、合格率 68.2%

神経生理学: 東 平成 28 年 7 月 23 日(土) $13:30\sim15:00\cdot24$ 日(日) $9:30\sim16:10$ 国立精神・神経医療研究センター

志願者 39 名、欠席 0 名、受験者 39 名、合格者 24 名、不合格者 15 名、合格率 61.5%

呼吸生理学: 東 平成 28 年 7 月 24 日(日)9:00~17:00 慶應義塾大学医学部

志願者 80 名、欠席 2 名、受験者 78 名、合格者 49 名、不合格者 29 名、合格率 62.8% 総 計:志願者 1,602 名、欠席 74 名、受験者 1,528 名、合格者 943 名、不合格者 585 名、合格率 61.7%

③ 緊急臨床検査士試験結果

平成 28 年 7 月 16 日(土)筆記試験・実技筆記 14:00~16:00 平成 28 年 7 月 17 日(日)実技試験 9:45~16:15

東1:東北大学医学部

志願者 120 名、欠席 3 名、受験者 117 名、合格者 66 名、不合格者 51 名、合格率 56.4% 東 2: 東武医学技術専門学校

志願者 120 名、欠席 3 名、受験者 117 名、合格者 63 名、不合格者 54 名、合格率 53.8%

東3:帝京大学板橋キャンパス

志願者 120 名、欠席 2 名、受験者 118 名、合格者 61 名、不合格者 57 名、合格率 51.7% ${\bf r}$ ${\bf$

志願者 120 名、欠席 8 名、受験者 112 名、合格者 52 名、不合格者 60 名、合格率 46.4% 西 1:藤田保健衛生大学

志願者 120 名、欠席 1 名、受験者 119 名、合格者 70 名、不合格者 49 名、合格率 58.8% 西 2: 近畿大学医学部

志願者 120 名、欠席 2 名、受験者 118 名、合格者 62 名、不合格者 56 名、合格率 52.5% 西 3: 熊本大学医学部

志願者 120 名、欠席 1 名、受験者 119 名、合格者 66 名、不合格者 53 名、合格率 55.5% 総 計:志願者 840 名、欠席 20 名、受験者 820 名、合格者 440 名、不合格者 380 名、合格率 53.7%

「一級臨床検査士資格認定試験」

7月に公募、9月に願書締切り、1次・2次試験別に志願者を東西各主任試験委員に報告。10月に1次 筆記試験を実施。1次判定会議後に2次実技試験を実施した。2次試験は試験委員との個別試験となる。 12月に2次判定会議を実施した。すべての受験者の成績及び講評を確認しその後、試験委員会で合格 者を決定した。

- ④ 一級試験会議報告
- · 1 次筆記試験: 平成 28 年 10 月 1 日(土)12:00~16:00

東会場:文京学院大学本郷キャンパス 西会場:大阪大学医学系保健学科 1次筆記試験志願者数 22 名。

· 一級試験 1 次判定会議: 平成 28 年 10 月 21 日(金)於: 同学院事務所(18:00~20:00)

出席委員人数:19名

志願者 22 名のうち1 次筆記試験合格者は微生物学1名、病理学2名、臨床化学1名、 呼吸生理学1名の5名であった。

2 次試験は前年までの持越しを含め、微生物学 2 名、病理学 3 名、臨床化学 1 名、 呼吸生理学 1 名の合計 7 名が受験した。

- ・2 次実技試験: 平成28年11月21日~12月4日の間で科目ごとに順次実施した。
- ・一級試験 2 次判定会議:平成 28 年 12 月 9 日(金)於:同学院事務所(18:00~19:00) 出席委員人数:15 名

7名についての科目、単位ごとの報告があった。最終合格者は無し。

試験委員会:平成28年12月9日(金)於:同学院事務所(19:00~19:30)

出席委員人数:11名

合格者の決定をした。一級試験全般について検討した。

平成28年の全試験に関わる委員の数は

試験実行委員(問題作成含む):延べ603名

実務委員・その他:延べ649名

合計:1,252名

(2) 講習会·講演会

講習会は開催に当たってホームページに開催予定日時を掲載。また関連団体、各雑誌社の媒体に告知の掲載依頼をした。申込みはホームページから行い、受講票や資料等をメールで配信した。講習会は主に各試験科目に準じ実技講習会を開催している。インターネット勉強会は月2回に分けて英文・和訳を12ヶ月ネット配信した。

講習会(主に実技講習会)

- ① 東日本病理学講習会: 平成 28 年 6 月 4 日(土)・5 日(日)9:00~17:00 文京学院大学・受講者 135 名
- ② 血液学技術講習会:平成28年6月5日(日)9:00~17:00 大阪医科大学・受講者48名
- ③ 循環生理学講習会:平成28年6月5日(日)9:00~16:30 日本大学病院・受講者63名
- ④ 微生物学講習会:平成28年6月11日(土)9:00~17:00東京医科歯科大学・受講者70名
- ⑤ 寄生虫学講習会: 平成 28 年 6 月 12 日(日)9:00~17:00 東京医科歯科大学・受講者 69 名
- ⑥ 微生物検査・寄生虫検査講習会:平成28年6月19日(日)9:00~17:00 天理医療大学・受講者49名
- ⑦ 西日本病理学講習会: 平成 28 年 6 月 25 日(土)9:00~17:00 京都保健衛生専門学校・受講者 59 名
- ⑧ 免疫血清学講習会: 平成 28 年 6 月 26 日(日)9:30~16:00 東京医学技術専門学校・受講者 62 名
- ⑨ 北海道地区形態学講演会・講習会:北海道大学病院臨床第3講堂平成28年7月9日(土)9:15~18:00 受講者実習28名、講義51名
- ⑩ 中級者のための病理技術 STEP UP 講習会:文京学院大学 B 館 8 階平成28年9月24日(土)13:00~18:15・25日(日)9:00~15:30・受講者41名
- ⑪ 微生物学部会 英語勉強会:平成28年1月から1年間で開催・受講者24名
- ⑩ インターネット英語勉強会:平成28年1月から1年間で開催・受講者44名

平成28年の講習会に関わる講師等の数は講師・助手:約150名

共催・後援・他学会からの掲載依頼

- ① 京都臨床化学実技研修会:平成28年2月20日(土)京都保健衛生専門学校・35名
- ② 臨床化学技術講習会:平成28年3月6日(日)文京学院大学・48名
- ③ 京都臨床化学サマー研修会:平成28年8月6日(土)アークレイ㈱京都研究所・134名

講演会

「緒方富雄賞」記念講演会

第 41 回「緒方富雄賞」記念公開講演会

日 時:平成28年11月27日(日)13:30~14:30

場 所:学士会館「201」

演 者:岩谷 良則 大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻生体情報科学講座

演 題:「ふたごが拓く予防医学の未来」

司 会:日高 洋 大阪大学医学部附属病院 臨床検査部

参加数:80名

シンポジウム

第63回日本臨床検査医学会学術集会シンポジウム2

日 時:平成28年9月2日(金)16:00~18:00

場 所:神戸国際会議場

司 会: 宮地 勇人(東海大学医学基盤診療学系臨床検査学)

横田 浩充 (東邦大学理学部教育開発センター臨床検査課程)

テーマ:ゲノム医療時代の臨床検査室の役割と人材育成

1)遺伝学的検査における専門的人材の育成 千葉大学医学部附属病院 糸賀 栄 先生

2) 臨床検査専門医の役割と必要な知識

昭和大学医学部病理学講座 福地 邦彦 先生

3) 個人情報保護法の改正にともなうゲノム情報管理のあり方 東邦大学理学部教育開発センター臨床検査課程 横田 浩充 先生

4) ゲノム医療時代の臨床検査室の新たな役割と取り組み 東海大学医学基盤診療学系臨床検査学 宮地 勇人 先生

参加数:120名

(3)顕彰

臨床検査領域の技術・教育を通じて医療の発展に著しく貢献した者に、「緒方富雄賞」を贈呈する。 平成28年における第32回緒方富雄賞の推薦は平成28年6月より募集を開始し7月に締切る。 同賞の選考会議は8月に開催し、贈呈式は11月に行った。

平成 28 年「緒方富雄賞」受賞者名・受賞理由

氏 名:小松 方 天理医療大学医療学部臨床検査学科

受賞理由:臨床微生物学領域、特に細菌感染症の迅速診断法の開発、ならびに抗菌薬感受性検査の報告 方法に pharmacokinetics/pharmacodynamics 理論を使用した検査システムを開発し、国内 ではじめて臨床検査に導入し報告書として表した。現在は質量分析(MALDI-TOF MS)を用い た感染症迅速診断及び抗菌薬耐性菌の検出法の開発に従事している。

日 時:平成28年11月28日(土)17:00~18:20

場 所:学士会館「201」

(4) 刊行物発行

「通信」発行

現在季刊として年4回定期発行されている。各号には前年の実施の試験問題解説を各科目2題掲載している。 医学的基礎知識、よもやま話、エッセイは毎年テーマを変えて年間連載で掲載する。

- ・平成28年医学的基礎知識「呼吸生理学」を連載した。
 東條尚子(三楽病院)、須賀洋子(東京医科歯科大学病院)、池田勇一(東京慈恵会医科大学病院)、
 大久保輝男(埼玉県立循環器・呼吸器病センター)
- ・平成28年よもやま話「輸血検査」を連載した。

稲葉 頌一(関東甲信越ブロック血液センター)

・平成 28 年エッセイ「古墳よもやま話」を連載した。 奥山 誠義(奈良県立橿原考古学研究所)、井戸田 篤(大阪府立成人病センター)、 宮地 勇人(東海大学医学部)

*特別シリーズとして「ISO15189:2012 取得の実際」古川 泰司(帝京大学病院)を中心に 41 巻夏季 号から 4 回連載で掲載している。

各号の詳細

- ·第 41 巻春季号 (3 月発売) 巻頭言の執筆者 九島 巳樹
 - 一級・二級試験合格記、二級試験問題解説 4 題、講習会のお知らせ、日本遺伝子分析科学同学院からの依頼で遺伝子分析科学認定士試験についてとシンポジウムについて掲載した。
- ・第 41 巻夏季号 (6 月発売) 巻頭言の執筆者 前川 真人 二級・緊急試験出題傾向、二級試験問題解説 4 題、一級試験案内、二級試験日程表、二級・緊急 試験受験志願者数、日本遺伝子分析科学同学院からの依頼で遺伝子研修会・試験日程等を掲載した。
- ・第 41 巻秋季号 (9 月発売) 巻頭言の執筆者 中島 収
 - 二級・緊急試験合格率・合格者名簿、二級・緊急試験終了後の試験講評、二級試験問題解説 4 題、講習会実施報告、日本遺伝子分析科学同学院からの依頼で遺伝子試験終了後の試験講評、合格者 名簿、合格記、試験問題解説初級・一級各 2 題を掲載した。
- ・第 41 巻冬季号 (12 月発売) 巻頭言の執筆者 水口 國雄

平成 28 年二級・緊急試験全科目の問題と模範解答、二級試験問題解説 4 題、一級試験終了後の 試験講評、一級試験共通英語の公表、一級試験問題各 2 題を掲載。「緒方富雄賞」受賞者の紹介 日本遺伝子分析科学同学院からの依頼で遺伝子試験問題解説初級・一級各 2 題を掲載した。

その他刊行物の発行

*医学的基礎知識臨時増刊号 第6号「血小板・凝固検査」4月発売

* 同 第3号「臨床化学」改訂2版 5月発売

*病理組織技術エキスパート教本 9月発売

(5)総会

· 定時社員総会: 平成 28 年 3 月 27 日(日)於: 学士会館「302」(11:10~11:40)

出席者人数:24名(147名委任状含む)

議 題:平成27年収支決算報告・事業報告、役員交代について承認をした。

(6) 理事会

第1回理事会:平成28年1月30日(土)於:同学院事務所(12:30~14:00)

出席者人数:理事20名、監事1名

議 題:「緒方富雄賞」記念講演会担当者選出、各種認定試験の課題、臨床検査医学会集会時のシンポジウムについて協議した。一級資格認定試験報告、各委員会報告、関連団体からの報告をした。

第2回理事会(書面決議): 平成28年3月11日(金)

理事総数 25 名(同意書総数 25 通)、監事総数 2 名(確認書総数 2 通)

決議内容:平成27年事業報告・決算等計算書類の承認について書面決議した。

・第3回理事会:平成28年3月27日(日)於:学士会館「302」(10:00~11:00)

出席者人数:理事20名、監事2名

議題:平成27年事業報告・決算報告、役員交代の承認と各規程の見直しについて協議した。

第4回理事会(書面決議): 平成28年6月13日(月)

理事総数24名(同意書総数24通)、監事総数2名(確認書総数2通)

決議内容:「緒方富雄賞」選考委員会規程改定の承認について書面決議した。

· 第 5 回理事会: 平成 28 年 9 月 1 日(木)於:神戸国際会議場第 8 会場 5 階(11:30~13:10)

出席者人数:理事17名、監事1名

議題:「緒方富雄賞」受賞者選定、諸規程改定、臨時理事会の開催について協議した。熊本震災義援金の報告、二級・緊急試験結果の報告、代表理事及び業務執行理事の職務の状況報告、委員会報告をした。

· 第6回理事会: 平成28年11月27日(日)於: 学士会館「307」(11:30~13:00)

出席者人数:理事18名、監事0名

議題:平成29年予算・事業計画、特定費用準備資金保有、臨床検査医学会共催シンポジウム、原稿 執筆料について協議した。役員の任期、平成29年日程の変更と委員会報告をした。

(7) 各委員会会議

- ① 試験委員会
 - ・平成28年8月27日(土)於:同学院事務所(15:20~15:50)出席委員人数11名 二級・緊急試験の合格者の決定をした。
 - ・平成28年12月9日(金)於:同学院事務所(19:00~19:30)出席委員人数:11名 一級試験の合格者の決定をした。
- ② あり方委員会

平成 28 年 1 月 19 日(火)於:同学院事務所(16:00~19:00)3 名、規程の見直し平成 28 年 2 月 12 日(金)於:同学院事務所(17:00~19:00)2 名、規程の見直し平成 28 年 3 月 4 日(金)於:同学院事務所(16:30~19:00)3 名、規程の見直し平成 28 年 3 月 15 日(火)於:同学院事務所(16:00~19:00)4 名、規程の見直し平成 28 年 4 月 1 日(金)於:同学院事務所(16:00~19:30)2 名、規程の見直し平成 28 年 4 月 5 日(火)於:同学院事務所(18:00~20:00)3 名、規程の見直し平成 28 年 8 月 2 日(火)於:同学院事務所(14:30~17:00)4 名、規程の見直し平成 28 年 8 月 26 日(金)於:同学院事務所(10:00~16:00)2 名、規程の見直し平成 28 年 8 月 26 日(金)於:同学院事務所(10:00~16:00)2 名、規程の見直し平成 28 年 8 月 26 日(金)於:同学院事務所(10:00~16:00)2 名、規程の見直し平成 28 年 10 月 5 日(水)於:同学院事務所(18:30~21:00)6 名、規程の見直し平成 28 年 10 月 5 日(水)於:同学院事務所(18:30~21:00)6 名、規程の見直し

③ 資格審查·顕彰委員会

平成 28 年 8 月 27 日(土)於:同学院事務所(11:00~11:30)22 名、「緒方富雄賞」受賞者選定

(8) 会員数

- ① 正会員 226名(医師 47名、技師 178名、獣医 1名)
- ② 名誉会員 3名

- ③ 功労会員 29名
- ④ 法人会員 15 団体
- ⑤ 新入会員 13名
- ⑥ 退会会員 8名

(9) 関連学会・団体との会合出席

- · 平成 28 年 1 月 22 日(金) 日本臨床衛生検査技師会賀詞交換会
- ・平成28年2月5日(金) 公益信託臨床検査医学研究振興基金研究奨励金授与式
- ・平成28年2月17日(水) 日臨技認定センター中央会議
- ・平成 28 年 3 月 8 日(火) 認定輸血検査技師制度審議会・協議会会議
- · 平成 28 年 3 月 12 日(土) 文京学院大学保健医療技術学部学位記授与式
- ・平成 28 年 3 月 17 日(月) 認定臨床微生物検査技師制度協議会・審議会会議
- ・平成 28 年 4 月 22 日(金) 認定血液・骨髄検査技師制度審議会会議
- · 平成 28 年 4 月 22 日(金) 認定血液検査技師制度協議会会議
- ·平成28年5月20日(金) 日本臨床検査標準協議会総会
- ・平成28年7月22日(金) 日本サイトメトリー技術者認定協議会・審議会会議
- ·平成28年8月20日(土) 日本臨床検査医学会理事会
- ・平成 28 年 9 月 29 日(火) 認定輸血検査技師制度審議会・協議会会議
- · 平成 28 年 10 月 8 日(土) 認定臨床微生物検査技師制度指定講習会
- ・平成 28 年 12 月 17 日(土) 認定血液・骨髄検査技師制度審議会会議

附属明細書

平成 28 年事業報告には、「一般社団法人及び一般財団法人に関する法律施行規則」第 34 条第 3 項に 規定する「事業報告の内容を補足する重要な事項」は存在しない。

以上

平成 29 年 3 月 公益社団法人 日本臨床検査同学院