## 第42回日本臨床檢查医学会臨床檢查専門医認定試験実施要領(2025年度)

日本臨床検査医学会制定の臨床検査専門医制度による 2025 年度に実施する第 42 回日本臨床検査医学会 臨床検査専門医認定試験の概要は以下のとおりです。なお、日本臨床検査医学会臨床検査専門医認定 試験は、2025 年をもって終了します。(日本専門医機構認定臨床検査専門医認定試験実施要領は、別途、 掲載しますので、お間違い無いようご注意ください。)

- ■試験日:2025年8月3日(日)8:30-17:00(予定)
- ■場 所:東京大学医学部附属病院(東京都文京区本郷 7-3-1)
- ■願書請求期間:2025年4月1日(火)~4月25日(金)
- ■願書請求方法:願書送付用の角2封筒に受験者の宛名(送付先住所、氏名)を記載、270円切手を貼付のうえ、すでに当会に提出した卒後研修登録票コピーを同封のうえ、下記宛てに郵送で請求してください。

〒101-0052 東京都千代田区神田小川町 2-2 UI ビル 2F 日本臨床検査医学会 臨床検査専門医 係

- ■願書出願期間:2025年4月16日(水)~5月16日(金)(必着)
- ■願書出願方法:次記8点の書類を一括して書留や簡易書留それに準ずる方法で送付してください。 1)認定試験受験願書、2)履歴書、3)卒後研修登録票コピー、4)卒後研修評価表、5)報告書一覧表及び報告書コピー、6)研究業績報告書及び原著論文、学会報告コピー、7)日本臨床検査医学会旧認定研修施設の指導責任者あるいは日本専門医機構臨床検査領域基幹施設 統括責任者の推薦書、8)郵便振替用紙コピー(受験料納入証明)
- ■受験料:55,000 円 (10%対象・消費税 5,000 円)、再試験受験の場合 22,000 円 (10%対象・消費税 2,000 円)

上記出願期間内に日本臨床検査医学会郵便振替用紙を使用してお振込ください。

注:一度納入された受験料は返金いたしません。

■合否発表日:2025 年 9 月(予定)に、HP に掲載し、個別に合否結果を送付します。

備考:試験合格者は、認定証交付申請 {登録料 33,000 円 (10%対象・消費税 3,000 円)} 手続きがあります。

#### ■受験資格

- 1)日本国の医師免許証を有し、医師としてふさわしい人格・識見を持つこと。
- 2) 出願時日本臨床検査医学会の会員であること。
- 3)日本臨床検査医学会の定める研修プログラムにより、5年間の研修を修了していること。
- 2年間の初期臨床研修は5年の研修期間に含めてもよい。米国の臨床病理医認定試験合格者(Clinical Pathologist certified by the American Board of Pathology)およびそれと同等とみなされる外国の臨床検査専門医の認定資格を有する者について選択科目の受験を免除し日本における研修歴は2年とする。
- 4)日本臨床検査医学会の認定する認定研修施設において以下の内容の全てを含む研修を、3年以上終えていること。
- a) 臨床検査医学(臨床病理学)総論(医療倫理、医療安全、遺伝子関連検査も含む)、
- b) 一般臨床検査学、c) 臨床血液学、d) 臨床化学、e) 臨床微生物学(感染症学を含む)、f) 臨床免疫学、
- g) 輸血学、h) 臨床生理学研修記録は卒後研修評価表に記載し必ず提出すること(卒後研修評価表は、 日本臨床検査医学会 HP(https://www.jslm.org/recognition/control/hyouka.html)からダウンロード)。
- 5) 臨床検査室等での日常業務内容を証明する、各種のコンサルテーション記録、骨髄像報告書、免疫電気泳動報告書、染色体分析報告書、その他の臨床検査医による解釈・コメント付き検査報告書、On-Call カンファレンス記録等 20 編を提出すること。

ただし病理組織診断業務に関するもの、内科等の診療業務内容を主とする病歴要約等は含まない。

- 6) 臨床検査医学(臨床病理学) に関する筆頭者としての原著論文が1編または日本臨床検査医学会あるいは支部が主催する学会(学術集会、特別例会、支部総会あるいは支部例会)での筆頭演者(シンポジストも可)の発表1報が必須であり、それに加えて名前の入っている原著論文または関連学会での学会報告が合わせて2編(2報)以上あること(2編とも原著論文、2報とも学会報告でも1編と1報でも可、この2つについては筆頭著者、演者であることは必要としない)。
- 7) 研修指導者(日本臨床検査医学会 旧認定研修施設 指導責任者を指します)の推薦があること。
- 8)2017年4月1日以前に卒後研修登録票の提出があること。

表 1:2025 年度受験資格概略一覧表

- 1)日本臨床検査医学会臨床検査専門医制度規定を熟読してください。
- 2) 受験は原則として基本型の受験区分とします。

受験者区分	受験時に必要な研 修歴	報告書·記録 D	臨床検査医学に関 する研究業績 E	備考
基本型 A、B	5年以上 <sup>C</sup>	20 編	規定を参照	卒後研修評価表を 提出すること
米国等の臨床病理 医認定試験合格者	日本において 2年以上	20 編	規定を参照	

- A. 旧日本専門医制評価・認定機構の合意によるもの。
- B. 医学を履修する過程を置く大学に附属する病院、または厚生労働大臣の指定する病院で 2 年以上の 臨床研修を修了していること。
- C. 受験に必要な臨床検査に関する研修歴は出願時に満 5 年以上(初期臨床研修期間を含めてもよい)とする。
- D. 報告書・記録等による研修内容を証明するものは、必須 8 教科を網羅することが望ましい。最低、 複数教科が必要である。
  - ただし、臨床検査管理医資格(5 点)、日本臨床検査医学会学術集会(3 点)、日本臨床検査医学会特別例会(2 点)、日本臨床検査医学会各支部総会・例会(1 点)、日本臨床検査専門医会春季大会・年次大会(1 点)、日本臨床検査専門医会総会・講演会(1 点)、日本臨床検査専門医会教育セミナー(4 点)、日本臨床検査医学会または日本臨床検査専門医会が主催するリスクマネージメントに関する講習会(1 点)、日本専門医機構共通講習:医療安全2単位(1 点)、日本臨床化学会学術集会(2 点)、日本臨床微生物学会学術集会(2 点)、総計20点以上をもって、報告書・記録等による研修記録の教科の一部を替えることができる。
- E. 臨床検査医学(臨床病理学)に関する筆頭者としての原著論文が 1 編または日本臨床検査医学会あるいは支部が主催する学会(学術集会、特別例会、支部総会あるいは支部例会)での筆頭演者(シンポジストも可)の発表1報が必須であり、それに加えて名前の入っている原著論文または関連学会での学会報告が合わせて 2 編(2報)以上あること(2編とも原著論文、2報とも学会報告でも1編と1報でも可、この 2 つについては筆頭著者、演者であることは必要としない)。

#### ■出題範囲と基準

- (1)試験は日本専門医機構認定臨床検査専門医の認定試験を適用する。日本専門医機構認定の臨床検査専門研修カリキュラム(https://www.jslm.org/recognition/physician/curriculum.pdf)以下新カリキュラム)の内容にしたがうが、評価する際の科目は旧カリキュラム(卒後研修カリキュラム)に準じさせる、すなわち、試験は新カリキュラムの①臨床検査医学総論、②一般臨床検査学・臨床化学、③臨床血液学、④臨床微生物学、⑤臨床免疫学・輸血学、⑥遺伝子関連検査学、⑦臨床生理学、以上7科目を行うが、評価は旧カリキュラム(対応する新カリキュラム番号)の一般臨床検査学・臨床化学(②)、臨床血液学(③)、臨床微生物学(④)、臨床免疫学・輸血学(⑤)、臨床生理学(⑦)、臨床検査医学/臨床病理学総論(①と⑥)となる。
- (2) 実技試験は、新カリキュラムにおける、「解釈・判定(判読、読影)できる」、「実施できる」の項目についての習得度を問う。

## ■出題方式

- (1)筆記試験の問題回答は、★7科目について、多肢選択問題計 100題(Aタイプ/5 肢択一、X2タイプ/5 肢択二、タキソノミー\*II、III 中心、視覚教材使用あり)
- (2) 実技試験は★★6 科目、症例問題形式、動画(バーチャルスライド、画像、形態観察、検査実施) などによる出題。回答は原則として記述または口答による。
- (3) 口頭試問(面接)は1科目(臨床検査医学総論)
  - ★7 科目:①臨床検査医学総論、②一般臨床検査学・臨床化学、③臨床血液学、④臨床微生物学、⑤ 臨床免疫学・輸血学、⑥遺伝子関連検査学、⑦臨床生理学
  - ★★6 科目:②一般臨床検査学・臨床化学、③臨床血液学、④臨床微生物学、⑤臨床免疫学・輸血学、

## ⑥遺伝子関連検査学、⑦臨床生理学

\*タキソノミー(taxonomy、評価領域分類)は、教育目標毎に問題の解答に要する知的能力のレベルを分類したもので、一般に認知領域では  $I \cdot II \cdot III$  型に分類される。

I型は単純な知識の想起によって解答できる問題、II型は与えられた情報を理解・解釈してその結果に基づいて解答する問題、III型は設問文の状況を理解・解釈した上で、各選択肢の持つ意味を解釈して具体的な問題解決を求める問題である。

# ■実技試験の概要

- ○一般臨床検査学・臨床化学の内容は、測定前プロセスの影響、検査の内部管理の手法、検査性能・ 基準値(基準範囲)の設定・評価(ROC 曲線、カットオフ値など)、検査の分析的妥当性・臨床的妥当性、 酵素アイソザイム検査、尿沈渣所見の判定・評価、尿沈渣標本作製などとする。
- ○臨床血液学の内容は、採血(サンプリング)、自動血球計数機器、バーチャルスライドによる血液形態所見(白血球系・赤血球系・血小板系疾患、末梢血・骨髄塗抹標本)、フローサイトメトリーによる細胞表面マーカー所見、止血凝固検査の判定・評価などとする。
- ○臨床微生物学の内容は、塗抹標本の顕微鏡による観察、抗菌薬耐性菌、寄生虫検査などの検査所見の判定・評価とする。
- ○臨床免疫学・輸血学の内容は、血液型判定、クロスマッチ、不規則抗体判定、蛋白分画、抗核抗体、 免疫電気泳動などの検査所見の判定・評価とする。
- ○遺伝子関連検査学の内容は、遺伝子関連検査の基礎(分子遺伝学や遺伝性疾患の基本事項、遺伝子 関連検査の概略、遺伝学的検査における倫理条項)、遺伝子検査技術(試料の取り扱い、遺伝子検査 法の原理と問題点、精度管理)、遺伝子関連検査の判定と解釈などとする。
- ○臨床生理学の内容は、標準 12 誘導心電図検査の基本手技、心電図・超音波・肺機能・脳波などの検査所見の評価・判定とする。
- ■口頭試問(面接)の概要口頭試問はカリキュラムの①臨床検査医学総論の項目の習得度を問う。 また、医師としての人間性も評価の対象となる。