

READsystem リンパ腫診断医・体験研修(略称:READer 研修):第1期(2023年度)募集要項[詳細版]

READsystem lymphoma pathologist hands-on training (READer training): Application Guidelines [Detailed Version]

主催:公益財団法人一迫記念 READ 血液アカデミー

共催:東北大学病院病理部

募集期間:2023年2月1日~2月28末日

※1. READsystem[1989年創始]:病院登録(registration)と組織学的観察(examination),フローサイトメリー・染色体分析・遺伝子解析(analysis),記載(description)からなる,本邦で初めて分子生物学的手法を常態的に導入し,かつ本邦で初めて構築されたリンパ腫疑い症例のための統合診断システム

※2. 本企画の邦文・英文タイトル&略称(含・新語「READer」の創出と定義)の考案者・時期:竹内賢吾氏[公益財団法人がん研究会がん研究所/本法人・顧問(いずれも発案時)]・2022年10月19日

1. 目的:READ 検体を READsystem にのっとり統合的に read する血液病理医「READer」が育成されていくことを目指す。
・註)本研修のみでリンパ腫診断が完璧になるわけではないものの,その導入として相応の成果が期待されます。
2. 研修概要: READsystem によるリンパ腫統合診断の実際を,下記の①~③と講義等を通じて体験する。
 - ① HE 標本・免疫組織化学標本の観察と所見の表記法
 - ② フローサイトメリーの読図法
 - ③ 染色体分析・遺伝子解析の結果解釈
・附1)居所:東北大学病院内(顕微鏡付きデスク)
・附2)研修担当:一迫 玲 (Ryo Ichinohasama, MD, PhD)
3. 経験症例数の目安:いずれにおいても質疑応答や関連する講義等による指導を行う。
 - ① 新規(リアルタイム)のリンパ腫疑い症例 60 件程度(その内リンパ腫症例 40 件程度) / 参画
 - ② ティーチングセット 12 件程度 / 自己診断
 - ③ WSI(whole slide image)によるリンパ腫及びその関連症例 100 件程度 / 自己レビュー
4. 対象者:READsystem でのリンパ腫診断に高いモチベーションを持つ病理医(専門医取得直後~40 歳代前半を想定)
1. 必要となる要件等:
 - ① 所属部門の長(教授,部長等)の推薦文(研修参加希望書内・250 字程度)
・附) READsystem を担当している病理医(=現 READer / 第 10 項の請求資料にリスト同封)の推薦文(書式自由 / E-mail のみでも可)がある場合は「第 7 項・附」の選考において優先される。
 - ② 所属施設への届出:長期出張としての事務手続き
 - ③ パワーポイントファイル等(資料請求時に閲覧方法伝達)による READsystem に関する大まかな事前学習
 - (1) 当法人の設立趣意書
 - (2) READsystem 特留事項 12 点
 - (3) READsystem の定義・目的・略史
 - (4) 診断や所見に使用する及びその短縮入力法:JAL23 用例集^{#1}
 - (5) 免疫組織化学とフローサイトメリーの所見を表記する方法:PRIME 表記法^{#2}
 - ④ 当病理部での義務:ミーティング出席(毎週火曜日午前 8 時 30 分)・・・それ以外の義務なし(自発参加は自由)
 - ⑤ 当病理部内外における穏便な生活
 - ⑥ 患者情報等の守秘義務遵守
 - ⑦ 研修担当者や社会環境,諸状況によって研修の取止や中断,受入人数の変更等があり得ることへの理解
2. 研修期間:原則 2 週間(月曜日開始)
・附 1)研修期間中,所属施設での本来業務に関するテレワーク可,かつ週 1 回・1 日の帰院可
・附 2)期間の延長,近県から通っての研修(週 1~2 日程度)等については要相談
3. 受入人数:年度内 5 名程度(期間内 1 名) / 研修時期(除;年末年始,年度末年度始め,夏季体制期間等)は参加者間で調整
・附)希望者が 5 名を超える場合は年齢が若い順や「第 5 項①・附」等を優先して選考する。
4. 研修費:無料 [公益事業として実施するため]
5. 支給される手当:往復交通費・期間内の研修地宿泊費(主催法人の規程に基づく実費 / 詳細については要・相談 / 上記第 6 項・附 1 の帰院に要する費用は含まない) [公益事業として実施するため]
6. 申し込み:下記の連絡先に資料(含・研修参加希望書)を請求いただき,参加を希望されるかどうかをご検討ください。

連絡先:公益財団法人一迫記念 READ 血液アカデミー[事務担当:千葉真理子]

・住所 980-0004 仙台市青葉区宮町 4-6-24

・TEL&FAX 022-397-6703

・URL <http://irebla.or.jp/>

・E-mail irebla@ivy.ocn.ne.jp

^{#2} Notation by Proportion of Immunoreactivity/Expression for Immunohistochemistry¹ and flow cytometry²
(Ref) ¹Hum Pathol 85:112,2019 / ²BMC Cancer 21:1352,2021

^{#1} Collection of examples shortened by 2 and 3 letters in Japanese and the alphabet, respectively