

令和6年 6/9(日)

愛媛県臨床検査学会・定期総会

学会テーマ ミッション 「使命」

～社会で活かされる臨床検査技師を目指して～

学会長：高村好実



会 場 四国がんセンター 本館研修室

特別講演

『がん診療の進歩と臨床検査技師の役割』

臨床研究センター長 上月 稔幸先生

【プログラム】 09:00-09:30 受付

09:30-10:25 定期総会

13:00-14:00 特別講演

10:30-11:30 式典・表彰

14:10-16:00 一般演題

11:45-12:45 ランチセミナー

16:05 閉会

事前参加申し込み期間：2024年5月1日(水)～5月31日(金)

問い合わせ先：一般社団法人 愛媛県臨床検査技師会

TEL：070-5515-8417 FAX：089-909-3570

E-mail：ehimeamt@quartz.ocn.ne.jp



ランチオンセミナーのご案内

開催時間：11：45～12：45（WEB配信なし）

セミナーA（会場：本館3階 研修室）

（共催：アボットジャパン合同）

医療安全に向けたシステムでの貢献

～診断支援システムDSSと新機能のデノボ肝炎やirAEへの活用～

講師：松島 大輔

（アボットジャパン合同会社 カスタマーエクスペリエンス 西日本営業部）

1. はじめに

医療の急速な進歩は医療施設における安全管理・危機管理・品質管理の導入を不可欠なものとしており、管理体制および教育体制を構築して実施することが求められている。

その中でインシデントやアクシデントの対策に対して人的負荷を掛けての実施だけではなく、ひとつの選択肢としてシステムによって解決出来る可能性について考察する場としたい。

2. 診断支援システムDSS

現在の医療現場において、限られた時間、経験の違い、専門性、患者紹介の仕組みなどから、数千に及ぶ疾患の全てを疑いながら診察を行う事は困難である。この負荷状況は臨床医のみに留まらず、臨床検査技師、薬剤師、看護師など医療現場の全体に及んでいる。この課題をシステム化することで解決する事をコンセプトとして開発された。これにより医療安全だけでなく、タスクシフトや人材育成への貢献などが可能だと考えられる。

今回はこのシステムにおける実用例と新機能によるデノボ肝炎やirAEへの活用をご紹介します。

3. おわりに

医療を取り巻く環境はこれまでになく厳しく過酷な状況が予測される。それによって臨床検査部門においても日々変化する状況の中で多様な対応が求められ、他部門との連携、その中で生まれる課題解決に向けた取り組みを行う必要性が増すと推測できる。

今回の情報提供が日々の皆さまの業務の一助になることを願います。

＜連絡先＞ アボットジャパン合同会社

TEL：03-4555-1000

セミナーB（会場：新館3階 研修室①②）

（共催：シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社）

新規肝繊維化マーカーELFスコアの活用法

講師：福島 英晃

（シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス株式会社 LS事業本部LS事業部アッセイグループ）

2024年2月1日、本邦においてELFスコアが新たに保険収載され、慢性肝疾患患者（疑われる患者も含む）に対して、肝線維化診断補助もしくは経過観察を目的に臨床使用することが可能となった。

ELFスコアはヒアルロン酸、P-Ⅲ-P、TIMP-1の3項目から次の計算式により計算される肝線維化診断検査であり、肝線維化の進行とともにELFスコアの値が上昇することが知られている。

計算式：ELFスコア = $2.278 + 0.851 \ln(C_{HA}) + 0.751 \ln(C_{PⅢP}) + 0.394 \ln(C_{TIMP-1})$

本検査は欧州で開発されたのち、2021年に米国においてもFDAに承認され、欧米において先行して用いられている検査である。昨年AASLDから発表されたNAFLD診療ガイドライン2023年改訂版において、Fib-4 indexが1.3以上の場合の2次的なリスク評価でELFスコア、フィブロスキャン、MR-エラストグラフィを使用して高度線維化を除外できるとのステートメントが示され、欧米における主要な肝線維化検査としての位置づけにある。NAFLD患者1,228例を用いた検討において、ELFスコアが糖尿病の有無にかかわらず高い診断能を有することが示されており、その有用性に期待がされている。

本講演では、日本で新たに使用できるようになった新規肝線維化マーカーであるELFスコアとそれを取り巻く国内外の環境を概説したい。

ランチオンセミナー申込方法

当日、会場受付にて参加登録後に、ランチオンセミナーのチケットを配布いたします。

※チケットは11時までにお受け取り下さいますようお願いいたします。