

2021 年度 愛臨技生物化学分析検査研究班 7 月研究会レポート

2021 年 8 月 28 日

はじめに

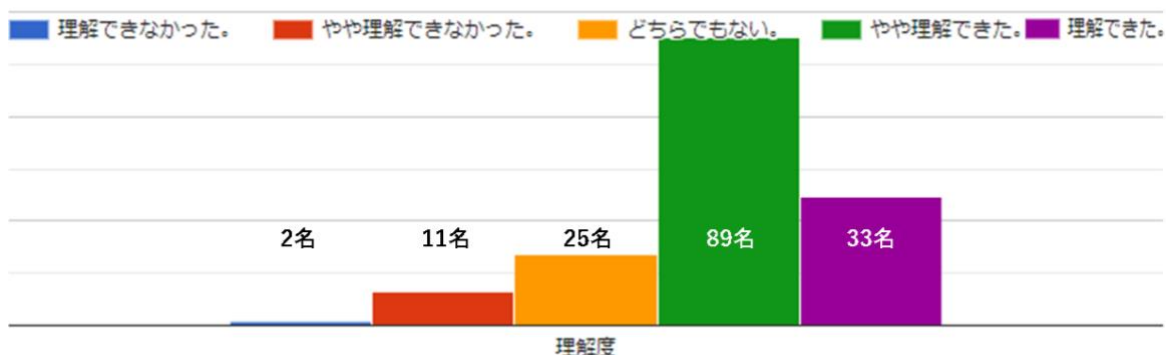
愛知県臨床検査技師会生物化学分析検査研究班 7 月研究会へ多くの方々にご参加いただきありがとうございました。今回、配信後にも関わらず設問の回答条件を 2 度にわたり変更するお知らせをさせていただきましたこととお詫び申し上げます。今後、このようなことがないように精進してまいります。今後も変わらず愛知県臨床検査技師会の基礎講座・研究会等へのご参加をしていただきますようお願い申し上げます。

愛知県臨床検査技師会生物化学分析検査研究班班員一同

アンケート集計結果

アンケート 1

「甲状腺の基礎と検査および TSH ハーモナイゼーションの状況」の講義に対する理解度



160 名のご参加（レポート回答）をいただき「理解できた：33 名」、「やや理解できた：89 名」と多くの方々にご理解いただきました。

アンケート 2

「甲状腺機能の基礎と検査および TSH ハーモナイゼーションの状況」の講義に対するご意見

- ☆ 講義を受けるまでハーモナイゼーションに関して具体的な知識がなかったため、勉強になりました。
- ☆ 当施設の使用している試薬は、TSH の換算係数が 1.0 なので、メーカーの基準範囲をそのまま用いています。換算する事による外れ値があること等を検査室でも勉強会を行い、ドクターに理解してもらえるよう取り組んでいます。今後、他施設との情報共有やメーカーからの

新しい情報、勉強会等に参加して基準範囲も見直す必要があるか検討したいと思います。

- ☆ 甲状腺疾患と各種検査についてわかりやすく解説いただき、臨床的意義や結果の解釈について理解できました。

アンケート 3

本研究会のどのような点が特に役立ちましたか？

- ☆ 甲状腺の疾患とホルモン、自己抗体の関連についての説明がとても分かりやすかった。甲状腺ホルモンだけでなく、生化学検査や身体的所見についても学ぶことができ、これからはそれらを踏まえてどのような疾患が考えられるか推測できると感じた。
- ☆ TSH ハーモナイゼーションは採用メーカーから話は受けていたものの、他メーカーの話を聞くことがなかったため、違う目線での講義を受けられてよかったと思います。また、実際にどのような経緯で TSH ハーモナイゼーションが進み始めたのか詳細まで知らなかったため、今回の講義から情報として得ることが出来て良かったです。

アンケート 4

その他ご意見

たくさんの貴重なご意見ありがとうございました。

今回頂戴しましたご意見に対し、以下の通り、一部ご回答させていただきます。

ご意見①：県外会員も受講を受け入れてくださり、ありがとうございます。

- ☆ ご好評いただきありがとうございます。今年度より県外会員様も、レポート提出者に限り生涯教育点付与の対象となっております。Web 視聴で空き時間に見られますので、職場の方々をお誘いいただければ幸いです。

ご意見②：他のホルモン分泌臓器の検査項目についても受講してみたいと感じました。

- ☆ ご意見ありがとうございます。今年度は 4 月に『感染症』、7 月に『甲状腺』についての研究会を開催させていただきました。それぞれ「COVID-19」、「TSH ハーモナイゼーション」と話題の内容を盛り込みました。研究会では今後も多くの方々へ最新情報や知見を含め発信し、皆様の業務遂行に少しでも役立てられるよう努めてまいります、職場の同僚などお誘いあわせのうえ受講していただきますようお願いいたします。

まとめ

2021 年度 7 月研究会も Web 配信にて 4 月研究会に続き、県外会員様も生涯教育点付与対象とし実施させていただきました。多くの方々にご視聴いただき、ありがとうございました。今回は『甲状腺について学ぼう！』をテーマに掲げ、甲状腺について基礎から応用まで、TSH のハ

ーモニゼーションが進められる中、その内容と現時点での移行状況を分かり易く解説させていただきます。

近年、生化学的項目を中心に標準化された測定方法が広く利用されるようになり、全国どの医療機関で検査を実施しても精度の良い結果を得ることが可能になりつつあります。臨床で患者様の混乱を避け、安全でより良い医療を提供するため標準化や統一化が進められているのだと改めて感じました。

今回の研究会が皆様のご施設の精度維持・向上の一助となれば幸いに存じます。

作成・回答編集・問い合わせ先：生物化学分析検査研究班

(一社) 半田市医師会健康管理センター 臨床検査事業部

青木 岳史

TEL：0569-27-7882

E-Mail：c1937_aoki@handa-med.jp