

愛臨技学術部研究班活動報告書

所属：生物化学分析検査研究班 提出日：令和 4 年 7 月 29 日 報告者：森部 龍一

行事種別	研究会	行事番号	220003007
開催日	令和 4 年 7 月 2 日（土）～ 令和 4 年 7 月 15 日（金）		
時 間	開 始	—	終 了
場 所	Web 配信（オンデマンド配信）		
テーマ	生体内微量元素		
生涯教育履修点数	専門教科 20 点		
司 会	無し		
講 師	講演 1. 思い出そう！身体の中の微量元素 名古屋市立大学医学部附属 東部医療センター 伊藤綾香 講演 2. 体内鉄動態について JA 愛知厚生連海南病院 伊藤直之 講演 3. 亜鉛の有用性 株式会社シノテスト 企画部 加藤大介		
内 容	この研究会では「生体内微量元素」をテーマに、総論から各論まで幅広い内容で講演していただいた。講演 1 では、元素とは、から始まり、必須微量元素の各項目において、欠乏症・過剰症やそれに伴う中毒症状、さらにはその元素が多く含まれている食品について講演していただいた。 講演 2 では、鉄、トランスフェリン、TIBC、UIBC、フェリチンについて、体内での鉄動態や症例を交えて講演していただいた。 講演 3 では、亜鉛の有用性について、味覚障害や創傷治癒・褥瘡、肝性脳症、腎性貧血、細菌感染症、COVID-19、フレイル・サルコペニアと亜鉛欠乏の関係性について講演していただいた。		
参加者	総数：330 名（会員 214 名、県外会員 115 名、非会員 0 名、賛助会員 1 名、学生 0 名、その他 0 名、レポート提出者 208 名）		
共催、後援など	無し		