

会 告 第 69 回マスターズクラブ（関東）セミナー

日 時： 令和 6 年 6 月 18 日（火） 13:00～15:00

開催法： Zoom によるライブ配信

演 題： より健康性機能に優れた DHA、EPA の脂質形態 —リン脂質型 DHA、EPA の抗がん・抗悪液質性—

講演者： 高橋 是太郎 氏

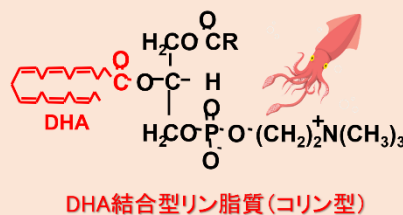
北海道大学名誉教授・HM総研合同会社・日本油化学会フェロー



メッセージ： 昨年(2023 年)、我が国の医療費の総額は、46 兆円に達しました。このところの医療費の激増の原因の一つに、著しく高額ながん新薬の使用があることが指摘されています。医療関係者のみならず、我々もまた己のできることで、医療費超高騰の緩和策を探らなければなりません。斯様な視点から、今回のお話は水産複合脂質の分野におけるダメもとの緩和策の可能性の一端をお示します。例えば DHA や EPA が結合したリン脂質には、限られた条件下ではあるものの、抗がん作用がみられることを、細胞及び動物実験の結果を通じてお示します。また EPA 結合型リン脂質については、がん悪液質に対する抑制効果が、がん種によっては期待できる可能性があることを、その作用機作の一端を示して紹介します。

限られた条件下ではあるものの、イカに特徴的なDHA結合型リン脂質及びヒトデ等に豊富なEPA結合型リン脂質には抗がん作用がみられる

がん種によってはDHA結合型リン脂質に抗がん作用がみられる→その際には、ホスファチジルセリン型の混合が有効である。また、がん細胞に対する細胞分化誘導剤(脱ガン剤)の効果を促進する



がん種によっては、EPA結合型リン脂質にさらに抗悪液質作用もみられる



参加費：

区分	参加費（円） 注：税率 10%		
	税込金額	税抜金額	消費税額
MC 会員・学生	無料	—	—
本会正会員・法人会員	1,000	909	91
その他	2,000	1,819	181

振込先： 三菱 UFJ 銀行 八重洲通支店 普通 0886080 公益社団法人日本油化学会
振込手数料のご負担をお願いします。

適格請求書発行事業者登録番号： T5010005016408

申し込み： 6 月 11 日（火）までに参加費をお振込みの上、
右記 QR コードかこちらの URL <https://x.gd/IOymd> にて
事前登録をして、講演当日の Zoom アクセス用 URL をメールで
受信してください。



問合せ先： 事務局 金子行裕 y-kaneko@jocs.jp