

Revista Argentina de
LÍPIDOS

Volumen 9 - Número 1 | AÑO 2025

Eficacia y seguridad de la cirugía bariátrica anastomótica frente a la cirugía bariátrica Roux-en-Y sobre el metabolismo lipídico: un estudio de la vida real

Dra. Mara Mansur, Dra. Carla Solis, Dr. Pablo Flecha, Dr. Juan Patricio Nogueira

Hipertrigliceridemia y anticoncepción oral combinada

Dra. Silvina Cuartas, Dra. María Romera

Hígado graso no alcohólico y tratamientos no estatínicos. Revisión narrativa

Dr. Walter Masson, Dr. Martín Lobo, Dr. Leandro Barbagelata, Dr. Juan Patricio Nogueira

Ácidos grasos omega-3

Dr. Gerardo Damián Elikir

Fosfolípidos oxidados en lipoproteínas que contienen ApoB: asociación con la calcificación valvular aórtica

Dr. Mariano Anibal Giorgi

Índice

COMENTARIO DEL EDITOR	1	Dr. Juan Patricio Nogueira
ARTÍCULO ORIGINAL	2	Eficacia y seguridad de la cirugía bariátrica anastomótica frente a la cirugía bariátrica Roux-en-Y sobre el metabolismo lipídico: un estudio de la vida real <i>Lic Mara Mansur, Lic Carla Solis, Dr. Pablo Flecha, Dr. Juan Patricio Nogueira</i>
CASO CLÍNICO	10	Hipertrigliceridemia y anticoncepción oral combinada <i>Dra. Silvina Cuartas, Dra. María Romera</i>
REVISIÓN	14	Hígado graso no alcohólico y tratamientos no estatínicos. Revisión narrativa <i>Dr. Walter Masson, Martín Lobo, Dr. Leandro Barbagelata, Dr. Juan Patricio Nogueira</i>
ENTREVISTA CON EXPERTOS	23	Ácidos grasos omega-3 <i>Dr. Gerardo Damián Elikir</i>
ACTUALIZACIÓN	27	Fosfolípidos oxidados en lipoproteínas que contienen ApoB: asociación con la calcificación valvular aórtica <i>Dr. Mariano Anibal Giorgi</i>

Revista Argentina de Lípidos

Vol. 9 N° 1, Año 2025

Propietario Editor Responsable

Sociedad Argentina de Lípidos

Directores

Juan Pablo Nogueira
Walter Masson

Domicilio legal

Ambrosio Olmos 820, (X5000JGQ)

Ciudad de Córdoba, Argentina

Tel.: 351-400-0000

E-mail: info@lipidos.org.ar

ISSN 2545-837X

Edición: abril 2025

Ciudad de Córdoba

Editada por

Sociedad Iberoamericana de Información Científica (SIIC)

www.siicsalud.com

Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial en cualquier forma o por cualquier medio sin previa autorización por escrito de la Sociedad Iberoamericana de Información Científica. Los textos que en esta publicación se editan expresan la opinión de sus firmantes o de los autores que han redactado los artículos originales.

Estimados Lectores

En esta, nuestra primera edición del noveno volumen de la *Revista Argentina de Lípidos*, contamos con un artículo original, un caso clínico, una entrevista con el experto, una revisión narrativa y una actualización.

En el primer artículo original, se analizó el efecto metabólico y lipídico de dos técnicas de cirugía bariátrica de tipo malabsortiva: se comparó, a lo largo de un año, la técnica de *bypass* gástrico en Y frente a la técnica de *bypass* gástrico en omega. Es conocido que la técnica de *bypass* en Y es superior en términos de descenso de LDL y colesterol total en comparación con la manga gástrica. Actualmente, la técnica de *bypass* en omega ha ganado popularidad dada la menor tasa de complicaciones y mejor resolución que la técnica en Y, pero hasta el día de hoy, no se sabía cuál era el efecto lipídico con estas dos técnicas. En este trabajo se ha demostrado que la técnica en omega es equivalente a la técnica en Y en cuanto a resolución lipídica, pero la técnica en omega mostró una ligera superioridad en relación con el aumento de HDL.

En el caso clínico, se analiza una paciente con hipertrigliceridemia generada por los estrógenos sintéticos presentes en los anticonceptivos orales combinados que utilizaba.

En la revisión narrativa incluida, analizamos el efecto de la terapia no estatínica en relación con el hígado graso. Actualmente contamos con una oferta amplia de terapia no estatínica; en esta revisión, se analiza no solo el efecto lipídico, sino también el efecto sobre los tres parámetros hepáticos más importantes, como lo son la grasa hepática, la inflamación y la fibrosis hepática.

Contamos en este volumen con una entrevista con expertos, analizando el efecto del icosapentanoato de etilo sobre el metabolismo de triglicéridos y el riesgo cardiovascular. Luego del estudio REDUCE-IT, se han descubierto numerosos mecanismos lipídicos y no lipídicos que explican la reducción de eventos.

Por último, presentamos una actualización bibliográfica, contamos con el análisis del artículo de fosfolípidos oxidados en lipoproteínas que contienen ApoB y su asociación con la calcificación valvular aórtica. En este artículo indican que tanto OxPL-apoB como Lp(a) están asociadas con la presencia y el desarrollo de calcificación valvular aórtica en individuos sin estenosis. Sin embargo, en aquellos con estenosis ya establecida, OxPL-apoB emerge como un marcador más robusto de progresión de la enfermedad, lo que sugiere su papel fisiopatológico clave en la evolución de la estenosis aórtica calcificada. Es posible que este nuevo predictor sea un objetivo de tratamiento, en especial, en el contexto de Lp(a) elevada.

Les deseo una buena lectura en esta primera edición del noveno volumen de la RAL.

Dr. Juan Patricio Nogueira
MD/PhD
Director de la RAL