



INCMNSZ



Programa Académico

NASH WEEK 2024

SERVICIO DE HEPATOLOGÍA Y TRASPLANTE HEPÁTICO



DIRECTORES DEL CURSO:

DRA. NAYELLI COINTA FLORES GARCÍA
DRA. ASTRID RUÍZ MARGÁIN

DR. RICARDO MACÍAS RODRÍGUEZ
DR. DAVID KERSHENOBICH STALNIKOWITZ





INCMNSZ



Ponentes **Nash Week 2024**

Internacionales

- Dr. Arun J. Sanyal** Director of Stravitz-Sanyal Institute for Liver Disease, Virginia Commonwealth University
Dr. Naga Chalasani David W. Crabb Professor of Gastroenterology and Hepatology, Indiana University
Dr. Rohit Loomba Chief of the Division of Gastroenterology and Hepatology, UCSD
Dr. Raj Vuppalanchi Director of Hepatology, Division of Gastroenterology and Hepatology, Indiana University
Dr. Jordi Gracia Sancho IDIBAPS, Director-CIBEREHD España
Dr. Deven V Parmar Zydus Therapeutics
Dr. Craig Lammert Division of Gastroenterology and Hepatology, Indiana University
Dr. Marwan S. Ghabril Division of Gastroenterology and Hepatology, Indiana University

Nacionales

- Dr. David Kershenobich Stalnikowitz** Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Fernando Petersen Aranguren Secretario de Salud Jalisco
Dr. Javier Dávila Torres Secretario General de la Academia Mexicana de Cirugía.
Dr. José Moya Medina Representante en México de la OPS/OMS
Dr. Gustavo Olaiz Fernández Coordinador del Centro de Investigación en Políticas, Población y Salud, UNAM
Dr. Sitaramaraju Yarramraju Avant Santé
Dr. Jorge Guerrero Aguirre Exdirector Médico Nacional del ISSSTE
Dr. Ricardo Macías Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Carlos Aguilar Salinas Director de Investigación, INCMNSZ
Dra. Teresa Shamah Levy Centro de Investigaciones en Evaluación y Encuestas (CIEE) del Instituto Nacional de Salud Pública
Dr. Alejandro Gabutti Thomas Radiología e Imagen INCMNSZ
Dr. Eric López Méndez Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Juan Carlos Ramirez Sandoval Departamento de Nefrología INCMNSZ
Dr. Héctor de la Mora Molina Departamento de Oncología INCMNSZ
Dr. Sergio Hernández Jiménez CAIPADI INCMNSZ
Dra. Nayelli C. Flores García Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dra. Berenice Román Calleja Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Mauricio Sierra Salazar Cirugía Bariátrica INCMNSZ
Dr. Braulio Martínez Benitez Departamento de Patología INCMNSZ





INCMNSZ



Ponentes **Nash Week 2024**

Nacionales

Dr. José A. González Regueiro	Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dra. Berenice Román Calleja	Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dra. Astrid Ruiz Margáin	Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Dra. Verónica Espinosa Cruz	Departamento de Radiología e Imágen INCMNSZ
Dra. Cristina García Ulloa	CAIPADI INCMNSZ
Dra. Ariana Pereira García	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Oscar Manuel Fierro Angulo	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ
Dra. Nimbe Torres y Torres	Fisiología de la Nutrición INCMNSZ
Dr. Fernando Martínez Cabrera	Servicio de Hepatología y Trasplante Hepático, Depto de Gastroenterología INCMNSZ
Lic. Denise Arcila Martínez	CAIPADI INCMNSZ
Dra. Isabel Gutiérrez Lozano	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ
Dra. Daniela Marengo Rodríguez	Medicina Interna INCMNSZ
Dr. Abraham Ramos Pineda	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Isaac Vargas Olmos	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Irwin Zamora Tapia	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ
Dr. Eduardo Aguirre Aguilar	Departamento de Gastroenterología INCMNSZ



JUEVES 13 | THURSDAY 13TH

9:00 AM - 9:05 AM Inauguración / Inauguration
Dr. José Sifuentes Osornio - Director General INCMNSZ

MÓDULO 1 | MODULE 1 Moderador: Dra. Nayelli Cointa Flores García

9:05 AM - 9:40 AM **Panel:** Cooperación multisectorial para la creación de políticas públicas en la salud
Panel: "Intersectional cooperation for the creation of public policies in health"

Moderador:

Dr. Jorge Guerrero Aguirre

Panelistas:

Dr. Arun Sanyal

Dr. Fernando Petersen Aranguren

Dr. Javier Dávila Torres

Dr. José Moya Medina

Dr. David Kershenobich Stalnikowitz

Dr. Gustavo Olaiz Fernández

Lic. Alejandro Ángeles Domínguez

9:40 AM - 09:48AM **Tema:** Centros de excelencia para enfermedades hepáticas y metabólicas - ARK cohorte global
Topic: Centers for excellence in Liver and Metabolic Diseases - ARK Global Cohort Mexican Reserach Sites Journey towards Excellence in Patient Centric Clinical Research
Dr. Sitaramaraju Yarramraju

9:48 AM - 09:50 AM **Entrega de reconocimiento:** Presentación por la Universidad de Virginia Commonwealth y EtCurae para la Secretaría de Salud de Jalisco
Awarding of recognition: Presentation by Virginia Commonwealth University and EtCurae to the Health Secretary of Jalisco
Dr. Sitaramaraju Yarramraju y Dr. Arun Sanyal presentan al:
Dr. Fernando Petersen, Secretario de Salud de Jalisco

9:50 AM - 10:10 AM **Panel:** "Brindando terapias emergentes para MASLD a la población mexicana a través de ensayos clínicos"
Panel: Bringing emerging MASLD therapeutics to the mexican popultion through clinical trials
Moderador: **Dr. Ricardo Macías Rodríguez**
Panelistas: **Dr. Arun Sanyal** **Dr. Carlos Aguilar Salinas** **Dr. Sitaramaraju Yarramraju**

MÓDULO 2 | MODULE 2 Moderador: Dr. Ricardo Macias Rodriguez

10:10 AM - 10:30 AM **Tema:** MASLD una epidemia creciente a nivel mundial: una visión integral de la enfermedad e introducción a NASH week

Topic: MASLD a growing epidemic worldwide: an overview of the disease and introduction to NASH week

Dr. Naga Chalasani

10:30 AM - 10:50 AM **Tema:** Carga de las enfermedad metabólicas en México: resultados de la ENSANUT

Topic: Burden of metabolic disease in Mexico: results from ENSANUT

Dra. Teresa Shamah Levy

10:50 AM - 11:10 AM **Tema:** Factores de riesgo para MASLD: DM2 como causa y consecuencia

Topic: Risk factors for MASLD: T2DM as a cause and consequence

Dr. Sergio Hernández Jiménez



JUEVES 13 | THURSDAY 13TH

11:10 AM – 11:20 AM Sesión de preguntas y respuestas / Q&A session

11:20 AM – 11:40 AM Receso / Break

MÓDULO 3 | MODULE 3 *Moderador: Dra. Isabel Gutiérrez Lozano*

11:40 AM – 12:00 PM **Tema: Escrutinio de MASLD en primer nivel: ¿Qué pacientes debo evaluar? ¿Cuándo debo derivarlos a un hepatólogo?**
Topic: MASLD screening in primary practice: What patients should I screen? When should I refer them to a Hepatologist?

Dr. Arun Sanyal

12:00 PM – 12:20 PM **Tema: Evaluación mediante elastografía transitoria en pacientes con MASLD y su valor pronóstico.**

Topic: Assessment with transient elastography in patients with MASLD and its prognostic value.

Dr. Raj Vuppalanchi

12:20 PM – 12:50 PM **Caso clínico: Evaluación de MASLD y fibrosis de un paciente con alto riesgo metabólico**

Clinical case: MASLD and fibrosis assessment of a high-risk metabolic patient

Presenta: **Dra. Ariana Pereira García**

Participantes:

Dr. Raj Vuppalanchi

Dr. Alejandro Gabutti Thomas

Dr. Ricardo Macías Rodríguez

Dra. Veronica Espinosa Cruz

12:50 PM – 1:20 PM Receso / Break

MÓDULO 4 | MODULE 4 *Moderadora: Dra. Daniela Marengo Rodríguez*

1:20 PM – 1:40 PM **Tema: Conexión entre MASLD y enfermedad renal crónica**
Topic: Connection between MASLD and CKD

Dr. Juan Carlos Ramírez Sandoval

1:40 PM – 2:00 PM **Tema: Sobreposición de MASLD con enfermedades hepáticas autoinmunes (CBP/HAI)**

Topic: Overlap of MASLD with autoimmune liver diseases (AIH and PBC)

Dr. Craig Lammert

2:00PM – 2:20 PM **Caso clínico: Paciente con sobreposición de MASLD y hepatitis autoinmune; evaluación y tratamiento**

Clinical case: Patient with MASLD and autoimmune hepatitis overlap; assessment and treatment

Presenta: **Dr. Oscar Fierro Angulo**

Participantes:

Dr. Craig Lammert, Dr. Eric López Méndez

Dr. Braulio Martínez Benítez, Dra. Nayelli C. Flores García



JUEVES 13 | THURSDAY 13TH

MÓDULO 5 | MODULE 5 *Moderador: Dr. Abraham Ramos Pineda*

2:20 PM - 2:40 PM **Tema: Daño hepático por suplementos para pérdida de peso, medicamentos y procedimientos quirúrgicos**

Topic: Liver injury due to weight loss supplements, medications, and surgical procedures

Dr. Marwan S. Ghabril

2:40 PM - 3:05 PM **Panel: Riesgo por consumo de suplementos y medicamentos para pérdida de peso e hígado graso- ¿Cómo saber si son seguros? ¿Cómo diagnosticar un caso de daño hepático asociado**

Panel: Health risks due to weight loss supplements: How can we assess its safety? How to diagnosis a case of DILI/HILI?

Moderador: **Dr. Nayelli Cointa Flores García**

Panelistas: **Dr. Marwan S. Ghabril**
Dr. Raj Vuppalanchi

Dr. Naga Chalasani
Dra. Astrid Ruiz Margáin



VIERNES 14 | FRIDAY 14TH

MÓDULO 6 | MODULE 6 *Moderador: Dr. Isaac Vargas Olmos*

- 9:00 AM – 9:20 AM** Tema: **Microbiota, metabolómica y estrés oxidativo en MASLD**
Topic: Microbiome, metabolomics and oxidative stress in MASLD
Dra. Nimbe Torres y Torres
- 9:20 AM – 9:40 AM** Tema: **Fundamentos de medicina personalizada en MASLD**
Topic: Principals of personalized medicine in MASLD
Dr. Jordi Gracia-Sancho (*Virtual*)
- 9:40 AM – 10:00 AM** Tema: **Riesgo genético de MASLD y fibrosis hepática: papel de PNPLA3**
Topic: Genetic risk of MASLD and liver fibrosis: role of PNPLA3
Dr. Naga Chalasani
- 10:00 AM – 10:10 AM** Sesión de preguntas y respuestas / *Q&A session*

MÓDULO 7 | MODULE 7 *Moderador: Dr. Irwin Zamora Tapia*

- 10:10 AM – 10:30 AM** Tema: **Hipertensión portal en MASLD: ¿Hay mecanismos distintos involucrados?**
Topic: Portal hypertension in MASLD: are there different mechanisms involved?
Dr. Jordi Gracia-Sancho (*Virtual*)
- 10:30 AM – 10:50 AM** Tema: **Riesgo de carcinoma hepatocelular en MASLD y manejo actual de CHC**
Topic: HCC risk in MASLD and current management
Dr. Héctor de la Mora Molina
- 10:50 AM – 11:10 AM** Tema: **Manejo de cirrosis avanzada por MASLD y sus complicaciones**
Topic: Management of Advanced Cirrhosis and its complications due to MASLD
Dr. Marwan S. Ghabril
- 11:10 AM – 11:20 AM** Sesión de preguntas y respuestas / *Q&A session*
- 11:20 AM – 11:40 AM** Receso / *Break*

MÓDULO 8 | MODULE 8 *Moderador: Dr. Fernando Rubio Acosta*

- 11:40 PM – 12:00 PM** Tema: **Intervenciones dietéticas para MASLD**
Topic: Dietary interventions for MASLD
Dra. Berenice Román Calleja
- 12:00 PM – 12:20 PM** Tema: **Beneficios del ejercicio en MASLD y fibrosis**
Topic: Benefits of exercise in MASLD and fibrosis
Dra. Astrid Ruiz Margáin



VIERNES 14 | FRIDAY 14TH

12:20 PM – 12:40 PM Tema: Cirugía bariátrica en MASLD y cirrosis
Topic: *Bariatric surgery in MASLD and cirrhosis*
Dr. Mauricio Sierra Salazar

12:40 PM – 1:00 PM **Caso clínico: Enfoque multidisciplinario para la intervención en el estilo de vida en MASLD**

Clinical case and panel discussion: Multidisciplinary approach for lifestyle intervention in MASLD

Presenta: Dr. Fernando Martínez Cabrera

Participantes:

Dr. Berenice Román Calleja (Nutriología) Dr. José González Regueiro (Hepatología)
Dr. Cristina García Ulloa (Endocrinología) Lic. Denise Arcila Martínez (Psicología)

1:00 PM – 1:30 PM **Receso / Break**

MÓDULO 9 | MODULE 9 Moderador: Dr. Eduardo Aguirre Aguilar

1:30 PM – 1:50 PM Tema: Tratamiento farmacológico actual y futuro para MASLD
Topic: *Current and future drug treatment for MASLD*
Dr. Arun Sanyal

1:50 PM – 2:10 PM Tema: Modulación de PPAR en enfermedades hepáticas: saroglitazar
Topic: *Modulation of PPARs in liver diseases: saroglitazar*
Dr. Deven V Parmar

2:10 PM – 2:25 PM Tema: Datos emergentes sobre el uso de agonistas de GLP-1 y agonistas duales en MASH
Topic: *Emerging role of GLP-1 and dual agonists in MASH*
Dr. Rohit Loomba (virtual)

2:25 PM – 2:30 PM Sesión de preguntas y respuestas / Q&A session

MÓDULO 10 | MODULE 10 Moderador: Dra. Astrid Ruiz Margáin

2:30 PM – 3:00 PM Panel: Necesidades no cubiertas en MASLD: perspectiva integral
Panel: *Unmet needs in MASLD: comprehensive perspectives*
Dr. Arun Sanyal
Dr. Naga Chalasani
Dr. Raj Vuppalanchi

3:00 PM Clausura / Closing
Dra. Astrid Ruiz Margáin

