



**CONVOCATORIA
TRABAJOS LIBRES 2018
XIII CONGRESO NACIONAL DE HEPATOLOGÍA JUNIO 13 AL 16
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA CORAL BEACH
CANCÚN, QUINTANA ROO**



XIII CONGRESO NACIONAL
HEPATOLOGÍA
CANCUN, QUINTANA ROO

MESA DIRECTIVA 2016 – 2018

PRESIDENTE

Dr. René Malé Velázquez

Instituto de Salud Digestiva y Hepática
Guadalajara, Jalisco

VICEPRESIDENTE

Dra. Graciela E. Castro Narro

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

SECRETARIO

Dr. Rafael I. Trejo Estrada

Hospital ABC
Ciudad de México, México

TESORERO

Dr. M. Arturo Ballesteros Amozurrutia

Hospital Ángeles del Pedregal
Ciudad de México, México

PROTESORERO

Dra. Rosalba Moreno Alcántar

Centro Médico Nacional S.XXI
Ciudad de México, México

ACTAS

Dr. Mauricio Castillo Barradas

Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

RELACIONES NACIONALES

Dr. Ignacio Aiza Haddad

Hospital Ángeles Lomas
Ciudad de México, México

RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Aldo Torre Delgadillo

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

VOCALES

Dr. Fátima Higuera de la Tijera

Hospital General de México
Ciudad de México, México

Dr. José Antonio Velarde Ruiz-Velasco

Hospital Civil de Guadalajara
Guadalajara, Jalisco

CONSEJO CONSULTIVO

Dra. María Teresa Rizo Robles

Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

Dr. Juan Francisco Sánchez Ávila

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

Dr. Eduardo R. Marín López

Hospital Ángeles Puebla
Puebla, Puebla

EDITOR - ANNALS OF HEPATOLOGY

Dr. Nahúm Méndez Sánchez

La Asociación Mexicana de Hepatología convoca a todos los interesados a enviar sus trabajos libres para ser presentados durante el *XIII Congreso Nacional de Hepatología*, que se llevará a cabo del 13 al 16 de junio próximo en el Hotel Grand Fiesta Americana Coral Beach en Cancún, Quintana Roo.

Los trabajos deberán ser enviados al correo de la Asociación: trabajoslibres@hepatologia.org.mx antes de las 24 hrs del **miércoles 28 de febrero del 2018**.

Instrucciones y reglas para los proyectos:

Los trabajos enviados a consideración del Comité Científico de la Asociación deberán ser clasificados por sus autores de acuerdo a las siguientes categorías:

- A. Trasplante/Cirugía hepática
 - a. Experimental
 - b. Clínica
- a. Insuficiencia hepática fulminante – experimental y clínica
- B. Cirrosis y sus complicaciones
 - a. Fisiopatología
 - b. Aspectos clínicos
 - c. Hemorragia
 - d. Síndrome hepatorenal y ascitis
- C. Tumores hepáticos
 - a. Experimental
 - b. Clínica (epidemiología, diagnóstico)
 - c. Manejo
- D. Biología molecular y celular
 - a. Control del ciclo celular/apoptosis
 - b. Fisiopatología del tracto biliar
 - c. Células estelares hepáticas y fibrosis
 - d. Regeneración hepática
- E. Hepatitis viral
 - a. Hepatitis B – Experimental



**CONVOCATORIA
TRABAJOS LIBRES 2018
XIII CONGRESO NACIONAL DE HEPATOLOGIA JUNIO 13 AL 16
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA CORAL BEACH
CANCÚN, QUINTANA ROO**



XIII CONGRESO NACIONAL
HEPATOLOGÍA
CANCUN, QUINTANA ROO

MESA DIRECTIVA 2016 – 2018

PRESIDENTE

Dr. René Malé Velázquez
Instituto de Salud Digestiva y Hepática
Guadalajara, Jalisco

VICEPRESIDENTE

Dra. Graciela E. Castro Narro
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

SECRETARIO

Dr. Rafael I. Trejo Estrada
Hospital ABC
Ciudad de México, México

TESORERO

Dr. M. Arturo Ballesteros Amozurrutia
Hospital Ángeles del Pedregal
Ciudad de México, México

PROTESORERO

Dra. Rosalba Moreno Alcántar
Centro Médico Nacional S.XXI
Ciudad de México, México

ACTAS

Dr. Mauricio Castillo Barradas
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

RELACIONES NACIONALES

Dr. Ignacio Aiza Haddad
Hospital Ángeles Lomas
Ciudad de México, México

RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Aldo Torre Delgadillo
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

VOCALES

Dra. Fátima Higuera de la Tijera
Hospital General de México
Ciudad de México, México
Dr. José Antonio Velarde Ruiz-Velasco
Hospital Civil de Guadalajara
Guadalajara, Jalisco

CONSEJO CONSULTIVO

Dra. María Teresa Rizo Robles
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México
Dr. Juan Francisco Sánchez Ávila
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México
Dr. Eduardo R. Marín López
Hospital Ángeles Puebla
Puebla, Puebla

EDITOR - ANNALS OF HEPATOLOGY

Dr. Nahúm Méndez Sánchez

- b. Hepatitis C – Experimental (virología)
- c. Hepatitis C – Experimental (inmunología)
- d. Hepatitis B – Clínica (excepto terapéutica)
- e. Hepatitis B – Clínica (terapéutica, nuevos compuestos, resistencia)
- f. Hepatitis C – Clínica (excepto terapéutica)
- g. Hepatitis C – Clínica (terapéutica)
- h. Hepatitis C – (nuevos compuestos, resistencia)

F. Enfermedades hepáticas colestásicas autoinmunes y crónicas

G. Hepatología pediátrica – enfermedades hepáticas hereditarias

H. Hepatopatía alcohólica e hígado graso

- a. Hepatopatía alcohólica
- b. Enfermedad Grasa Hepática No Alcohólica (NAFLD) – Experimental
- c. NAFLD/EHNA – Clínica

I. Daño hepático inducido por fármacos

J. Otros temas

LINEAMIENTOS:

- El resumen deberá ser enviado en **español e inglés**. Sin haber sido publicado previamente, ni presentado en más de un foro nacional o internacional. El autor principal debe cerciorarse que los coautores están de acuerdo en los planteamientos del trabajo y que todos participan en éste. El autor es responsable del cumplimiento y de la realización ética, de acuerdo a los demás comités de investigación, comités de la institución y, si los hubiera, comités internacionales, con base en sus acuerdos.
- Componentes. - El siguiente orden deberá ser incluido en cada resumen:

1. **Título:** En mayúsculas y se limita a 25 palabras.



**CONVOCATORIA
TRABAJOS LIBRES 2018
XIII CONGRESO NACIONAL DE HEPATOLOGIA JUNIO 13 AL 16
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA CORAL BEACH
CANCÚN, QUINTANA ROO**



XIII CONGRESO NACIONAL
HEPATOLOGÍA
CANCUN, QUINTANA ROO

MESA DIRECTIVA 2016 – 2018

PRESIDENTE

Dr. René Malé Velázquez
Instituto de Salud Digestiva y Hepática
Guadalajara, Jalisco

VICEPRESIDENTE

Dra. Graciela E. Castro Narro
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

SECRETARIO

Dr. Rafael I. Trejo Estrada
Hospital ABC
Ciudad de México, México

TESORERO

Dr. M. Arturo Ballesteros Amozurrutia
Hospital Ángeles del Pedregal
Ciudad de México, México

PROTESORERO

Dra. Rosalba Moreno Alcántar
Centro Médico Nacional S.XXI
Ciudad de México, México

ACTAS

Dr. Mauricio Castillo Barradas
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

RELACIONES NACIONALES

Dr. Ignacio Aiza Haddad
Hospital Ángeles Lomas
Ciudad de México, México

RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Aldo Torre Delgadillo
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

VOCALES

Dra. Fátima Higuera de la Tijera
Hospital General de México
Ciudad de México, México
Dr. José Antonio Velarde Ruiz-Velasco
Hospital Civil de Guadalajara
Guadalajara, Jalisco

CONSEJO CONSULTIVO

Dra. María Teresa Rizo Robles
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México
Dr. Juan Francisco Sánchez Ávila
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México
Dr. Eduardo R. Marín López
Hospital Ángeles Puebla
Puebla, Puebla

EDITOR - ANNALS OF HEPATOLOGY

Dr. Nahúm Méndez Sánchez

2. **Nombre de autor-coautores:** Los autores señalarán en extenso su apellido(s) separados por un guión y abreviarán con la primera letra su nombre(s), las letras iniciales con mayúsculas y las demás con minúsculas. (p.e. Castañeda Flores A.)
3. **Afiliación:** Departamento; institución / hospital, ciudad, estado, país. Deberán ser indicadas con asteriscos en caso de que los autores no pertenezcan a la misma institución. No incluir grados académicos.
4. **Tema:** De acuerdo a la categoría seleccionada
5. El resumen debe tener una extensión no mayor a **350 palabras, letra Times New Roman 12** y contar con:

- *Introducción y objetivos/ Background and aim.*- Indicando el marco general del tema y objetivo del trabajo
- *Material y métodos/Material and methods.*-Esta sección incluirá el tipo de estudio, pacientes, métodos o maniobras con las que se realizó el trabajo incluyendo el análisis estadístico.
- *Resultados/Results.*- En el que el autor interprete y resuma los mismos.
- *Conclusiones/Conclusions.*-Será interpretación de su trabajo, la cual deberá ser congruente con los resultados y metodología de análisis. No se aceptarán trabajos en los que se establezca que los resultados se darán o discutirán en la presentación.
- *Tablas y gráficas.*- El uso de gráficos o tablas reducirá el número de palabras permitidas. El número máximo por resumen es de 3 tablas o imágenes, no deben exceder 10 filas x 10 columnas. Cada fila de la tabla se contará como **10 palabras** en contra de las **350 del texto**.

- El Comité Científico, evaluará el trabajo en base a la información anterior y los siguientes conceptos: originalidad, realización, trascendencia e importancia y calidad del resumen.



**CONVOCATORIA
TRABAJOS LIBRES 2018
XIII CONGRESO NACIONAL DE HEPATOLOGIA JUNIO 13 AL 16
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA CORAL BEACH
CANCÚN, QUINTANA ROO**



XIII CONGRESO NACIONAL
HEPATOLOGÍA
CANCUN, QUINTANA ROO

MESA DIRECTIVA 2016 – 2018

PRESIDENTE

Dr. René Malé Velázquez
Instituto de Salud Digestiva y Hepática
Guadalajara, Jalisco

VICEPRESIDENTE

Dra. Graciela E. Castro Narro
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

SECRETARIO

Dr. Rafael I. Trejo Estrada
Hospital ABC
Ciudad de México, México

TESORERO

Dr. M. Arturo Ballesteros Amozurrutia
Hospital Ángeles del Pedregal
Ciudad de México, México

PROTESORERO

Dra. Rosalba Moreno Alcántar
Centro Médico Nacional S.XXI
Ciudad de México, México

ACTAS

Dr. Mauricio Castillo Barradas
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

RELACIONES NACIONALES

Dr. Ignacio Aiza Haddad
Hospital Ángeles Lomas
Ciudad de México, México

RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Aldo Torre Delgadillo
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

VOCALES

Dra. Fátima Higuera de la Tijera
Hospital General de México
Ciudad de México, México
Dr. José Antonio Velarde Ruiz-Velasco
Hospital Civil de Guadalajara
Guadalajara, Jalisco

CONSEJO CONSULTIVO

Dra. María Teresa Rizo Robles
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México
Dr. Juan Francisco Sánchez Ávila
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México
Dr. Eduardo R. Marín López
Hospital Ángeles Puebla
Puebla, Puebla

EDITOR - ANNALS OF HEPATOLOGY

Dr. Nahúm Méndez Sánchez

- **Conflicto de intereses.** - Los autores deberán anotar al final, el patrocinio del trabajo sea este gubernamental o comercial (Industria farmacéutica) y deberá incluir una frase mencionando: "Este trabajo ha sido subsidiado total o parcialmente por..."
- **El envío se debe realizar al correo de la Asociación:**
trabajoslibres@hepatologia.org.mx
- Por ningún motivo se aceptarán trabajos enviados directamente a las Oficinas de la Asociación Mexicana de Hepatología. No se admitirán resúmenes que sean enviados por fax o discos compactos.
- **El trabajo de investigación deberá ser entregado en formato Word, no se tomarán en cuenta los trabajos enviados en PDF.**
- Puede elegirse la preferencia del formato de presentación: oral o cartel. El Comité Científico elegirá los que cumplan con los criterios establecidos para presentación oral durante el Congreso Nacional de Hepatología
- En caso de existir un premio, este se otorgará al primer autor.
- Los autores con trabajos libres aceptados, deberán estar inscritos en el Congreso Nacional de Hepatología previo a su presentación. Se le otorgará beca de inscripción al Congreso sólo al autor o coautor que presente el trabajo.
- El documento para la publicación en la Revista Annals of Hepatology, debe ser escrito en **inglés** y en formato Word no se aceptarán trabajos en PDF y deberá estar dentro del rectángulo de la hoja adjunta. Este resumen se reproducirá con sistema fotográfico y por lo tanto aparecerá en el libro exactamente como fue enviado. Se recomienda usar impresión de color negro a espacio sencillo, sin dejar márgenes arriba ni a la derecha, sin usar guiones para uniformar la longitud de los renglones.



**CONVOCATORIA
TRABAJOS LIBRES 2018
XIII CONGRESO NACIONAL DE HEPATOLOGÍA JUNIO 13 AL 16
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA CORAL BEACH
CANCÚN, QUINTANA ROO**



XIII CONGRESO NACIONAL
HEPATOLOGÍA
CANCUN, QUINTANA ROO

MESA DIRECTIVA 2016 – 2018

PRESIDENTE

Dr. René Malé Velázquez
Instituto de Salud Digestiva y Hepática
Guadalajara, Jalisco

VICEPRESIDENTE

Dra. Graciela E. Castro Narro
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

SECRETARIO

Dr. Rafael I. Trejo Estrada
Hospital ABC
Ciudad de México, México

TESORERO

Dr. M. Arturo Ballesteros Amozurrutia
Hospital Ángeles del Pedregal
Ciudad de México, México

PROTESORERO

Dra. Rosalba Moreno Alcántar
Centro Médico Nacional S.XXI
Ciudad de México, México

ACTAS

Dr. Mauricio Castillo Barradas
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

RELACIONES NACIONALES

Dr. Ignacio Aiza Haddad
Hospital Ángeles Lomas
Ciudad de México, México

RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Aldo Torre Delgadillo
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

VOCALES

Dra. Fátima Higuera de la Tijera
Hospital General de México
Ciudad de México, México
Dr. José Antonio Velarde Ruiz-Velasco
Hospital Civil de Guadalajara
Guadalajara, Jalisco

CONSEJO CONSULTIVO

Dra. María Teresa Rizo Robles
Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México
Dr. Juan Francisco Sánchez Ávila
Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México
Dr. Eduardo R. Marín López
Hospital Ángeles Puebla
Puebla, Puebla

EDITOR - ANNALS OF HEPATOLOGY

Dr. Nahúm Méndez Sánchez

Si utiliza abreviaturas defina su significado la primera vez que los empleé. **Sólo se publicarán aquellos resúmenes que cumplan con la estructura solicitada previamente. Los resúmenes mal estructurados únicamente aparecerán en el índice, que incluye los nombres de los trabajos, nombres de los autores y afiliación.**

- Los trabajos enviados serán evaluados de acuerdo a los lineamientos de esta Convocatoria emitida por la Mesa Directiva. El Comité Científico evaluará en forma ciega sin conocer la procedencia de los autores y decidirá cuales son mejores para su presentación oral. Su decisión es inapelable y será entregada a la Mesa Directiva, la cual informará sobre el resultado al autor principal.
- Podrá registrar el número de trabajos que desee, siempre y cuando usted sea el autor principal.
- En caso de registrar más de una vez el mismo trabajo, sólo se evaluará la última versión recibida y será la que se califique oficialmente.
- La aceptación o rechazo de su trabajo será notificado vía correo electrónico. Motivo por el cual será necesario proporcione de forma correcta y puntual sus datos.
- Los asuntos no previstos los decidirá en sesión plenaria el Comité Científico designado en conjunto con la Mesa Directiva de la AMH.



**CONVOCATORIA
TRABAJOS LIBRES 2018
XIII CONGRESO NACIONAL DE HEPATOLOGIA JUNIO 13 AL 16
HOTEL GRAND FIESTA AMERICANA CORAL BEACH
CANCÚN, QUINTANA ROO**



XIII CONGRESO NACIONAL
HEPATOLOGÍA
CANCUN, QUINTANA ROO

MESA DIRECTIVA 2016 – 2018

PRESIDENTE

Dr. René Malé Velázquez

Instituto de Salud Digestiva y Hepática
Guadalajara, Jalisco

VICEPRESIDENTE

Dra. Graciela E. Castro Narro

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

SECRETARIO

Dr. Rafael I. Trejo Estrada

Hospital ABC
Ciudad de México, México

TESORERO

Dr. M. Arturo Ballesteros Amozurrutia

Hospital Ángeles del Pedregal
Ciudad de México, México

PROTESORERO

Dra. Rosalba Moreno Alcántar

Centro Médico Nacional S.XXI
Ciudad de México, México

ACTAS

Dr. Mauricio Castillo Barradas

Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

RELACIONES NACIONALES

Dr. Ignacio Aiza Haddad

Hospital Ángeles Lomas
Ciudad de México, México

RELACIONES INTERNACIONALES

Dr. Aldo Torre Delgadillo

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

VOCALES

Dra. Fátima Higuera de la Tijera

Hospital General de México
Ciudad de México, México

Dr. José Antonio Velarde Ruiz-Velasco

Hospital Civil de Guadalajara
Guadalajara, Jalisco

CONSEJO CONSULTIVO

Dra. María Teresa Rizo Robles

Centro Médico Nacional "La Raza"
Ciudad de México, México

Dr. Juan Francisco Sánchez Ávila

Instituto Nacional de Ciencias Médicas
y Nutrición Salvador Zubirán
Ciudad de México, México

Dr. Eduardo R. Marin López

Hospital Ángeles Puebla
Puebla, Puebla

EDITOR - ANNALS OF HEPATOLOGY

Dr. Nahúm Méndez Sánchez

**SU TRABAJO DEBE CUMPLIR CON TODOS LOS
LINEAMIENTOS ANTES MENCIONADOS PARA EVITAR QUE
SEA RECHAZADO.**

Ejemplo:

**ORAL ZINC SUPPLEMENTATION
FOR HEPATIC ENCEPHALOPATHY:
SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS**

**A. CÉSAR-ARCE,* F. VILLEGAS-LÓPEZ,* N. MÉNDEZ-SÁNCHEZ,*
M. URIBE,** N.C. CHÁVEZ-TAPIA***

**UNIDAD DE OBESIDAD Y ENFERMEDADES DIGESTIVAS, FUNDACIÓN CLÍNICA MÉDICA
SUR, MÉXICO, D.F.*

*** DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA, UNIDAD DE HEPATOLOGÍA,
FUNDACIÓN CLÍNICA MÉDICA SUR, MÉXICO, D.F.*

Background. Has been postulated low serum zinc levels as precipitating for hepatic encephalopathy. Therefore zinc supplementation is considered to be a therapeutic option. **Objectives.** To assess the effects of oral zinc supplementation in the treatment of hepatic encephalopathy. **Material and methods.** Data sources. Electronic databases (The Cochrane Library, MEDLINE, EMBASE) and handsearch (the references of all identified studies). Study eligibility criteria. Prospective randomized clinical trials. Participants and interventions. Adult patients diagnosed with liver cirrhosis and hepatic encephalopathy. Types of interventions. Any oral zinc supplementation versus no intervention, placebo, or other interventions for management of hepatic encephalopathy. Study appraisal and synthesis methods. Data was analyzed calculating the relative risk (RR) for each trial, expressing the uncertainty with 95% confidence intervals (CI). Continuous data were analyzed calculating standard mean differences (SMD) between groups of each trial and its 95%CI. Statistical heterogeneity was defined as a P-value > 0.10 (χ^2) or I^2 > 25%. **Results.** Were included four trials (233 patients). A significant improvement in number connection test was observed with oral zinc supplementation (SMD -0.54; 95%CI -0.90 to -0.19), without reduction in the rate of encephalopathy recurrence (RR 0.64; 95%CI 0.26 to 1.59). **Limitations.** There is heterogeneity in the outcomes reported in the included trials. Precluding evidence based analysis of significant outcomes on hepatic encephalopathy. **Conclusions.** Oral zinc supplementation improve number connection test. However there is no evidence-based information regarding other clinical or biochemical outcomes. The authors declares that there is no conflict of interest.