



PROGRAMA

*SEQC^{ML}- Academia en colaboración con la
Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN)*

Interpretación de Elementos Traza Esenciales (Cu, Zn, Se, Fe) en procesos inflamatorios y Covid-19

Días 11 y 12 de marzo, de 16:00 a 18:00h. Modalidad: Virtual.

*El curso está pendiente de ser acreditado en formación continuada por el
Consejo Profesional Médico Español de Acreditación para DPC/FMC (SEAFORMEC)*

SESIÓN 1

Jueves, 11 de marzo de 2021

16:00 – 18:00

16:00 Presentación

Coordinadoras:

Montserrat González Estecha¹ e Irene Bretón²

¹Servicio de Bioquímica Clínica. ²Servicio de Endocrinología y Nutrición.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

16:10 Respuesta endocrino metabólica al estrés.

Miguel Civera Andrés.

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Clínico Universitario de Valencia

16:30 Influencia de la inflamación en el zinc y cobre séricos y su papel en la COVID-19.

Moderadores:

Miguel Cambor Álvarez¹ y M^a Teresa Llorente Ballesteros²

¹ Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. *Hospital General Universitario Gregorio Marañón.*

²*Instituto de Toxicología de la Defensa. Madrid*

16:35 El zinc en la inflamación

Emilia Cancer Minchot

Servicio de Endocrinología y Nutrición. Hospital Universitario de Fuenlabrada

16:55 Interpretation of serum copper in inflammation

Patrick Twomey¹. William G. Simpson²

¹*Department of Chemical Pathology. St. Vincent's University Hospital Elm Park. Dublin.*

²*Clinical Biochemistry Laboratory, NHS Grampian*

17:15 Discusión

17:30 Comunicaciones Orales

Moderadores:

Montserrat González Estecha¹ e Irene Bretón²

¹Servicio de Bioquímica Clínica. ²Servicio de Endocrinología y Nutrición.

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

17:30 Estudio del selenio plasmático en pacientes sometidos a trasplante de progenitores hematopoyéticos

Marta Motilla de la Cámara¹, Loredana Arhip¹, Gara Feo Ortega¹, María Amoriaga Rodríguez¹, Cristina Cuerda Compés¹, Irene Bretón Lesmes¹, Miguel Cambor Álvarez¹, Cristina Velasco Gimeno¹, Mi Kwon², Pilar García-Peris¹

¹Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. ²Servicio de Oncohematología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

17:40 Evolución temporal del cobre, zinc y selenio tras cirugía de cadera,

Angiels Zamora Trillo¹, Adrián Bravo Gómez¹, Elena Llorente Martín¹, Carolina Puertas López¹, Mercedes García Gámiz¹, Ana Castel Oñate², Montserrat González Estecha¹

¹Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. ²Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Universitario Príncipe de Asturias. Alcalá de Henares

17:50-18:00 Discusión**SESIÓN 2****Viernes, 12 de marzo de 2021****16:00 – 18:00****16:00 Influencia de la inflamación en el selenio y hierro séricos y su papel en la COVID-19**Moderadores:

Silvia Izquierdo Álvarez¹ y Francisco Botella Serrano²

¹Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital Universitario Miguel Servet. Zaragoza. ²Servicio de Endocrinología y Nutrición. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete

16:05 El selenio en la inflamación y su interacción con virus RNA

Montserrat González Estecha, Adrián Bravo Gómez

Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

16:25 El hierro y ferritina en la inflamación y COVID-19

Eloísa Urrechaga Igartua

Servicio de Análisis Clínicos. Hospital Galdako-Usansolo.

16:45 Comunicaciones orales**16:45 Elevación de la ferritina sérica en pacientes COVID-19**

Elena Llorente Martín, Angiels Zamora Trillo, Adrián Bravo Gómez, Mercedes García Gámiz, Carolina Puertas López, Montserrat González-Estecha.

Servicio de Bioquímica Clínica. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid



16:55 Zinc and selenium status in critical care patients suffering from COVID-19 and follow-up: first results

Benedicte Lelievre, Marc Pierrot, Jeremie Riou, Agnes Salle.

Service de Pharmacologie-Toxicologie. University Hospital of Angers

17:05 Discusión

17:25 Condiciones preanalíticas en el análisis de Cu, Se, Zn y Fe. Conclusiones.

Moderadores:

Montserrat González Estecha¹ e Irene Bretón²

¹*Servicio de Bioquímica Clínica.* ²*Servicio de Endocrinología y Nutrición.*

Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid

17:25 Condiciones preanalíticas en la determinación de cobre, zinc, selenio y hierro séricos

Joaquín González Revaldería

Unidad de Calidad. Hospital Universitario de Getafe. Madrid

17:40 Conclusiones finales. Propuesta de documento de consenso

18:00 Clausura

Más información e inscripciones

Web: www.academia-seqcml.com

Contacto: inscripciones-academiaseqcml@pacifico-meetings.com

Secretaría Técnica

Grupo Pacífico

Avenida Cesar Augusto 3,

50004 Zaragoza

Tel. +34 976 435 857

academia-seqcml@pacifico-meetings.com

www.academia-seqcml.com