



La **Fundación García Cugat** en colaboración con su Cátedra de Investigación, vuelve a convocar las Jornadas Científicas basadas en la medicina regenerativa. Con esta serán ya 5 ediciones de este evento científico, donde se presentan y actualizan los tratamientos más innovadores relacionados con la **terapia biológica** en las diferentes disciplinas (traumatología, oftalmología, medicina estética, otorrinolaringología...) tanto en **Medicina Humana** como en **Medicina Veterinaria**.

Se trata de un foro científico donde los **profesionales, estudiantes de doctorado y alumnos**, pueden entrar en contacto con esta nueva forma de terapia, conociendo profesionales de diferentes ramas de la medicina que pueden ayudar a ser la puerta a este intrigante futuro.

Del mismo modo se trata de un foro ideal para presentar los resultados de las investigaciones realizadas por los diferentes grupos de investigación en este campo, dando a conocer sus líneas de trabajo.

Esperamos poder contar con vuestra participación en esta V Edición de las Jornadas científicas.

**Dr. Ramón Cugat Bertomeu**



**CEU**  
Universidad  
Cardenal Herrera

García Cugat Foundation • CEU-UCH Chair of Medicine and Regenerative Surgery  
Chaire Fondation García Cugat • CEU-UCH de Médecine et de Chirurgie Régénérative  
Cátedra Fundación García Cugat • CEU-UCH de Medicina y Cirugía Regenerativa

#### Colabora



#### Inscripciones

	Antes 20 oct.	Después 20 oct.
Profesionales	150€	190€
Estudiantes	90€	130€
Comunicaciones libres aceptadas *(al primer firmante o al expositor del trabajo)	50€*	
Socios Fundación García Cugat	75 €	110 €
Precio del Workshop Medicina Humana Plazas limitadas	110 €	150€
Precio del Programa Satélite Veterinaria Plazas limitadas	110 €	150€

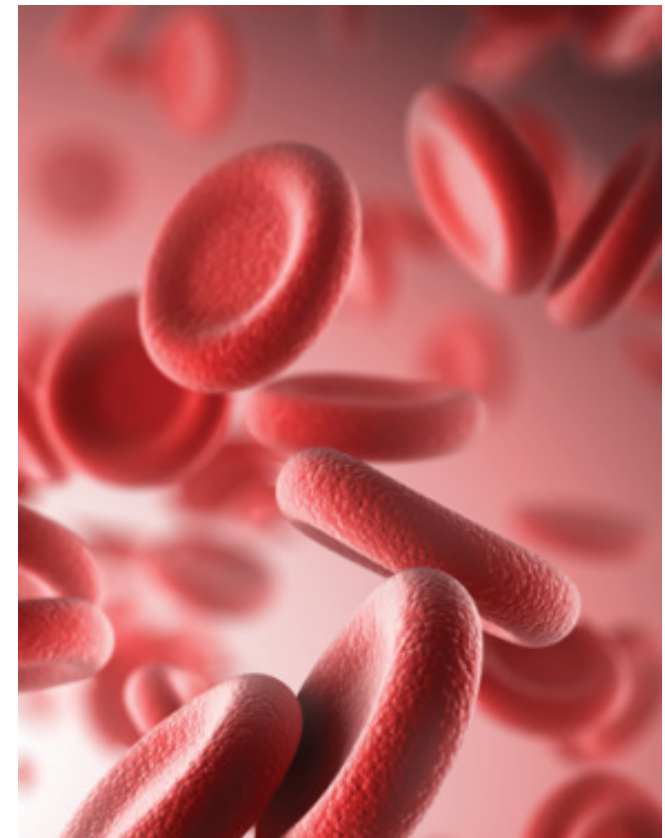
Las inscripción al congreso incluye la acreditación y los cafés. No incluye el almuerzo.

Las inscripción a los Workshop o al programa satélite de veterinario incluye el almuerzo de trabajo de la jornada en cuestión.

Inscripciones en [www.regenerativemedcongress.com](http://www.regenerativemedcongress.com) o email a [jornadasfgc2015@viajeseci.es](mailto:jornadasfgc2015@viajeseci.es)

Pueden enviar sus comunicaciones libres antes del 10 de octubre de 2015 a: [cc@regenerativemedcongress.com](mailto:cc@regenerativemedcongress.com)

1,6 CLC concedidos por el CCFPCS



# V JORNADAS FUNDACIÓN GARCÍA CUGAT DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

Hotel Marina H10, Barcelona  
30 y 31 de octubre de 2015

#### Organiza



**fundación García Cugat**  
para la investigación biomédica

**Viernes, 30 de octubre I SESIÓN MATINAL**

**Programa Medicina Humana**

**09.00h. Workshop Factores de crecimiento**

Se repasarán en sesión de grupo reducido las diferentes ofertas que hay en el mercado de preparados de plasma rico en plaquetas *Grupo reducido*

11.30h. CAFÉ

**12.00h. Workshop Factores de crecimiento**

Mesa redonda y foro de discusión sobre terapias y resultados. *Grupo reducido*

14.30h. ALMUERZO (incluido en la inscripción)

**Programa Satélite Veterinario**

**10.00h. Workshop tratamientos biológicos en veterinaria**

Taller de trabajo eminentemente práctico donde se repasarán las aplicaciones biológicas más comunes. Prácticas sobre cadáveres de artrocentesis y tipos de tratamiento. *Grupo reducido*

14.30h ALMUERZO (incluido en la inscripción)

**Viernes, 30 de octubre I SESIÓN TARDE**

**15.45h. INAUGURACION DE LAS JORNADAS**

Montserrat García Balletbó

**16.00h. Metodología de obtención del PRGF en la especie canina.** Juan Manuel Domínguez Pérez

**16.20h. Células madre mesenquimales, terapia en procesos osteoartrosicos en el perro y en el gato 7 años de experiencia.** Alejandro Tarragó Riverola

**16.40h. Nuevos parámetros en la evaluación cinética en patologías articulares del perro y nuevas terapias alternativas o complementarias a la cirugía articular.** José M. Vilar Guereño

17.00h. CAFÉ

**17:30h. Aplicación clínica de los factores de crecimiento en oftalmología**

Ponente: BTI

**17:50 Concentrado de médula ósea**

Joan García y Luciano Rodríguez

**18:10 Puesta al día de los controles con RNM a los pacientes tratados con terapias celulares**

Jordi Catalá

**18.30h. Comunicaciones libres**

Se publicará el orden de exposición una vez se tenga el listado de comunicaciones aceptadas.

**Sábado, 31 de octubre**

**10.00h. Usos y ventajas de las MSC modificadas alogénicas de grasa como nueva alternativa terapéutica.** Juan Muñoz Castañeda

**10.20h. Estudio experimental en el tratamiento de una lesión osteoarticular con células madre humana.** Victoria Moreno Manzano

**10.40h. Los factores de crecimiento aplicados a la Fonocirugía.** Eduard Durán Culat

11.00h. CAFÉ

**11.30h. Empleo de PRGF en lesiones de tendón.** José A. Fernández Sarmiento

**12.00h. Estudio Biomecánico del empleo de PRGF en tendón.** Diego López Nájera

**12.20h. Concepto, utilidad y resultados de la tensiomiografía en relación a la cirugía de LCA en futbolistas.** Pedro Álvarez

**12.40h. Sangrado, pérdidas hemáticas y control prequirúrgico en la artroscopia (valoración global).** Wenceslao Espinosa

**13.00h. Ondas de choque en la pseudoartrosis como alternativa a la cirugía (Eq. RHB, Eq COT, Eq Anestesia).** Silvia Ramón

13.30h. ALMUERZO (no incluido en la inscripción)

**15.30h. Tratamientos biológicos en defectos condrales.**

Ramón Cugat Bertoméu

**15.50h. Resultados preliminares del uso de concentrado de células mesenquimales de médula ósea en cartilago de cadera.** Roberto Seijas

**16.10h. Resultados preliminares del uso de concentrado de médula ósea en no unión, pseudoartrosis y necrosis avascular ósea.** José Miguel Catalán

**16.30h. Estudio para evaluar la comorbilidad en pacientes afectos de artrosis sintomática de rodilla: Resultados del estudio EMARTRO.** Josep Vergés

**16.50h. Última revisión Cochrane en artrosis y Resultados del Estudio MOSAIC.** Jordi Monfort

**17.10h. Avances en terapia celular.** Luciano Rodríguez

17.30h. CAFÉ

**18.00h. Estudio al microscopio electrónico de la activaciones de los mioblastos y su posterior incorporación a las fibras musculares, en músculos degenerados por tratamientos con disruptores endocrinos, y su tratamiento con factores de crecimiento plaquetarios.** Alfonso Blanco

**18.20h. Empleo del PRGF en oftalmología veterinaria.** Alicia Guisado Espartero

**18.40h. Aplicación de terapias biológicas en el uso clínica de la piel.** Ana Wang Saegusa

**19.00h. Aplicación de terapias biológicas en piel en Medicina Veterinaria.** Deborah Chicharro Alcántara

**19.20h. Empleo de MSC modificadas alogénicas de grasa en el tratamiento de la OA canina.** Juan Manuel Domínguez Pérez

**19.40h. Marcadores de OA en la especie canina.** Belén Cuervo Serrato

**20.00h. Terapia Celular Veterinaria: mas allá de la ortopedia.** Luis Mariñas Pardo

**20.20h. Aumento de ácido hialurónico en líquido sinovial tras administración por vía oral, en perros intervenidos de rotura de ligamento cruzado anterior.** Iván Serra Aguado y Juan José Ramos

20.40h. CLAUSURA DE LAS JORNADAS

