



El Corazón de la Diabetes Tipo 2

Excelencia en el manejo del paciente diabético con cardiopatía



Proyecto de Educación Médica Continuada para cardiólogos



www.elcorazondeladiabetestipo2.com

Comité científico



Directores del programa CME

Dr. José Ramón González Juanatey

Dr. José Luis López-Sendón Hentschel

Cardiólogos

Dra. Almudena Castro Conde

Hospital Universitario La Paz. Madrid

Dr. Alberto Cordero Fort

Hospital Universitario San Juan de Alicante

Dr. Juan Delgado Jiménez

Hospital Universitario 12 de Octubre. Madrid

Dr. José Luis Ferreiro Gutiérrez

Hospital Universitario de Bellvitge. Barcelona

Dr. Xavier García-Moll Marimon

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

Dr. Juan José Gómez Doblas

Hospital Virgen de la Victoria de Málaga

Dr. José Ramón González Juanatey

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela. A Coruña

Dr. José Luis López-Sendón Hentschel

Hospital Universitario La Paz. Madrid

Dra. Pilar Mazón Ramos

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela. A Coruña

Dr. Alfonso Varela Román

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela. A Coruña

Endocrinólogos

Dr. Javier Escalada San Martín

Clínica Universidad de Navarra. Pamplona

Dr. Antonio Pérez Pérez

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona

Nefrólogo

Dr. Aleix Cases Amenós

Hospital Clínic. Barcelona

Más del 30 % de los pacientes hospitalizados y seguidos en los Servicios de Cardiología en España están diagnosticados de **diabetes** o dicho diagnóstico se establece durante la hospitalización^{1,2}. Diversos registros llevados a cabo en España demuestran que la evaluación de la **diabetes** y la afectación de órganos diana, en particular disfunción renal, es **muy mejorable en pacientes con cardiopatías hospitalizados y seguidos por cardiólogos**^{3,4}.

Por otro lado, el **empleo de antidiabéticos** tanto en la hospitalización como, en especial, durante el seguimiento de **pacientes diabéticos con cardiopatías** posee un **gran margen de mejora**, siendo los cardiólogos los que más diabéticos atienden en su práctica clínica diaria pero los especialistas que menos antidiabéticos utilizan y, por tanto, el grupo de pacientes que con el máximo riesgo presentan un control de su diabetes peor⁵.

Objetivos

- Incrementar el conocimiento de la diabetes entre cardiólogos españoles.
- Familiarizar al cardiólogo con el empleo de antidiabéticos, en particular con antidiabéticos orales.
- Mejorar el tratamiento médico óptimo de diabéticos con cardiopatías.

Fases del proyecto

Fase 1 Reunión del comité científico y elaboración del **material docente**



Fase 2 **Reuniones de Formación para cardiólogos.**
En total se celebrarán 10 reuniones en todo el ámbito nacional




Fase 3 **Sesiones clínicas en los Servicios de Cardiología.**
A cargo de los participantes de este proyecto


1. Bartnik M, et al. The prevalence of abnormal glucose regulation in patients with coronary artery disease across Europe. The Euro Heart Survey on diabetes and the heart. Eur Heart J. 2004 Nov;25(21):1880-90. 2. Sabatel Pérez F, et al. Prevalencia e incidencia de diabetes mellitus tipo II en pacientes hospitalizados en cardiología. Rev Esp Cardiol. 2016;69 Supl 1:1194. 3. Palma Gámez JL, et al. La diabetes mellitus en la práctica de la cardiología en España. Encuesta del Grupo de Trabajo de Corazón y Diabetes sobre la importancia de la diabetes mellitus en relación con las enfermedades cardiovasculares. Rev Esp Cardiol 2004;57(7):661-6. 4. Castro Conde A, et al. Estudio RiCARD2. Evaluación del control glucémico en pacientes con alto riesgo CARDiovascular y Diabetes mellitus tipo 2 en consultas de atención primaria y cardiología. Disponible en: <https://secardiologia.es/riesgo/cientifico/7947-estudio-ricard2> 5. Marzal Martín D, et al. Proceso asistencial simplificado de la diabetes en el paciente con enfermedad cardiovascular- SEC. Disponible en: <https://secardiologia.es/images/publicaciones/libros/proceso-asistencial-simplificado-de-la-diabetes-en-el-paciente-con-enfermedad-cardiovascular.pdf>.

¿Cómo participar en el proyecto?

La participación en el proyecto “El Corazón de la Diabetes tipo II” para cardiólogos implica la realización de las fases 2 y 3 del programa:

- Asistencia a la **REUNIÓN PARA CARDIÓLOGOS** de su zona. 
- La elaboración y envío de un **CASO CLÍNICO** propio que aborde el diagnóstico y tratamiento de un paciente diabético con cardiopatía, según las bases de publicación disponibles en la web del proyecto.

Ir a la web

- Llevar a cabo una **SESIÓN CLÍNICA EN SU SERVICIO**, en la que presentará el proyecto con al menos dos presentaciones teóricas y dos casos clínicos, uno propio y otro del material docente. 
Su estructura se muestra con detalle en la web del proyecto.

Material docente

1. Todo el material docente elaborado por el comité científico estará a disposición de los participantes del proyecto a través de la página web.

Ir a la web

2. Contenido del material docente:

- Once temas teóricos
- Siete casos clínicos



Índice

Material teórico

- 1. Diabetes y enfermedad cardiovascular.** Una visión epidemiológica.
Dra. Pilar Mazón
- 2. Historia natural de la diabetes.** Mecanismos fisiopatológicos de la progresión de la enfermedad.
Dr. Javier Escalada
- 3. Tratamiento de los factores de riesgo CV en diabéticos.** Hipertensión arterial y dislipidemia. Tratamiento de la diabetes en prevención CV primaria y secundaria.
Dra. Almudena Castro
- 4. Opciones terapéuticas para el tratamiento de la diabetes.**
Dr. Antonio Pérez
- 5. Inhibidores de SGLT2.** Mecanismos de acción en diabetes y enfermedad cardiovascular y renal. Consideraciones de empleo clínico. *Dr. Xavier García-Moll*
- 6. Nefroprotección en diabéticos.** Una visión integrada para el clínico. *Dr. Aleix Cases*
- 7. Consideraciones diagnósticas y terapéuticas en diabéticos con síndrome coronario agudo.** Estrategia de reperfusión y selección del tratamiento antitrombótico. *Dr. José Luis López-Sendón*
- 8. Revascularización en pacientes con cardiopatía isquémica y enfermedad de tronco y/o multivaso.** *Dr. José Luis Ferreiro*
- 9. Insuficiencia cardiaca en diabéticos.** Consideraciones diagnósticas y terapéuticas. *Dr. Juan Delgado*
- 10. Consideraciones sobre el manejo de la diabetes en los pacientes críticos cardiológicos.** Objetivos y fármacos.
Dr. Alberto Cordero
- 11. Implicaciones clínicas de los ensayos clínicos con iSGLT2.** Programa de investigación en marcha.
Dr. J Ramón González-Juanatey

Material práctico (casos clínicos)

- 1. Paciente diabético sometido a angioplastia primaria.** Desde la urgencia al alta hospitalaria.
Dr. José Luis Ferreiro
- 2. Revascularización miocárdica en diabético con enfermedad de tronco.**
Dr. Alberto Cordero
- 3. Programa integrado de rehabilitación cardiaca en diabético tras síndrome coronario agudo.**
Dra. Almudena Castro
- 4. Insuficiencia cardiaca aguda en paciente con cardiopatía isquémica crónica y diabetes.** Consideraciones diagnósticas y terapéuticas. *Dr. Alfonso Varela*
- 5. Paciente diabética con insuficiencia cardiaca crónica estable con función sistólica preservada.** *Dra. Pilar Mazón*
- 6. Anciano diabético con estenosis aórtica.**
Dr. Juan José Gómez-Doblas
- 7. Paciente diabético con fibrilación auricular de diagnóstico reciente.**
Dr. Xavier García-Moll

Calendario de reuniones



El Corazón de la Diabetes Tipo 2
Excelencia en el manejo del paciente diabético con cardiopatía

Fase 2

BILBAO	19/10/2018	Dres. JR Juanatey (Coordinador), JL Ferreiro y J Escalada	Colegio de Médicos de Bizkaia
SEVILLA	19/10/2018	Dres. J Gómez-Doblas (Coordinador), P Mazón y A Pérez	Aula de grado Dr. Cruz Auñón del Colegio de médicos de Sevilla
BARCELONA	Por confirmar	Dres. X García-Moll (Coordinador), JL Ferreiro y A Cases	Hospital de la Santa Creu i Sant Pau
SANTIAGO	16/11/2018	Dres. JR Juanatey (Coordinador), X García-Moll y A Cases	Hospital Clínico Universitario de Santiago-CHUS
VALENCIA	16/11/2018	Dres. P Mazón (Coordinadora), JL López-Sendon y A Cordero	Colegio de Médicos de Valencia
MÁLAGA	30/11/2018	Dres. J Gómez-Doblas (Coordinador), A Castro y A Pérez	Colegio de Médicos de Málaga
MADRID	30/11/2018	Dres. J López-Sendon (Coordinador), J Delgado y J Escalada	Aula de Cardiología del Hospital La Paz
MADRID	13/12/2018	Dres. J Delgado (Coordinador), A Castro y J Escalada	Aula de Cardiología del Hospital La Paz
BARCELONA	14/12/2018	Dres. JL Ferreiro (Coordinador), X García-Moll y JR Juanatey	Hospital Universitario Bellvitge
SALAMANCA	14/12/2018	Dres. A Cordero (Coordinador), JL López-Sendon y A Cases	Colegio de Médicos de Salamanca





Agenda de la reunión

Parte teórica 16:00-17:30 h.

- 16:00-16:15 h. • Presentación del Programa y repaso de los 11 temas del material teórico
- 16:15-16:45 h. • Opciones terapéuticas para el tratamiento de la diabetes
- 16:45-17:15 h. • Implicaciones clínicas de los ensayos clínicos con iSGLT-2
- 17:15-17:30 h. • Discusión

Café 17:30-17:45 h.

Parte práctica 17:45-19:00 h.

- 17:30-18:00 h. • **Caso clínico 1**
- 18:00-18:30 h. • **Caso clínico 2**
- 18:30-18:45 h. • Discusión

Debate final 19:00-20:00 h.

Planteamiento de 5 preguntas a la audiencia, mediante sistema de votación interactiva sli.do

Cierre 20:00-20:05 h.

Secretaría técnica



MEDICAL & MARKETING COMMUNICATIONS
C/ Barbadillo 4, 1ª planta, Oficina 7, 28042 Madrid

Persona de contacto
Víctor Cuquerella



Tfn. 91 550 00 32
Móvil: 629 842 030
victor@rcmmc.com