

PROGRAMA DE FORMACIÓN

# Soporte nutricional específico del paciente con hiperglucemia

¿CÓMO ABORDARLO?

PATROCINADO POR



Solicitada la acreditación a la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y el Consejo Catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias

# INTRODUCCIÓN

Según el estudio Di@bet.es se ha estimado que el 13,8% de la población adulta española padece diabetes, y hasta un 30% presenta alguna alteración en el metabolismo de los carbohidratos. En los pacientes hospitalizados, la prevalencia de diabetes es también muy alta. La diabetes representa, pues, un serio problema de salud, por su prevalencia, morbimortalidad y coste económico para el sistema.

En la práctica clínica se ve con frecuencia cómo el riesgo de desnutrición y la diabetes se van a ver potenciados en el contexto de la enfermedad. La hiperglucemia en estos pacientes incrementa la morbimortalidad y el gasto en salud, especialmente cuando la hiperglucemia se combina con la desnutrición. El tratamiento con nutrición enteral en este tipo de pacientes busca conseguir o mantener un adecuado estado nutricional a través de un apropiado control metabólico, glucémico y lipídico, como también reducir la morbimortalidad y los costes asociados para el sistema de salud.

En el presente programa de casos clínicos se revisarán diversos ejemplos prácticos de diferentes situaciones clínicas para profundizar en el abordaje de la nutrición y la diabetes de estos pacientes.

## **OBJETIVO**

Dotar a los especialistas de los conocimientos necesarios para prevenir, detectar y tratar la desnutrición relacionada con diabetes o hiperglucemia en diferentes fenotipos de pacientes y patologías.

# **ACREDITACIÓN Y PRUEBA DE EVALUACIÓN**

Se ha solicitado para el Programa de formación "Soporte nutricional específico del paciente con hiperglucemia. ¿Cómo abordarlo?" la acreditación de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y el Consejo catalán de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias.

## CÓMO ACCEDER AL PROGRAMA

Si está interesado en acceder a la página web del programa de formación "Soporte nutricional específico del paciente con hiperglucemia. ¿Cómo abordarlo?", deberá llevar a cabo el proceso de registro que se detalla a continuación:

- Entre en la página web www.nutricionhiperglucemia.com.
- · Acceda a la pantalla de registro mediante el botón "Nuevo usuario".
- En la pantalla de registro, cumplimente los datos personales y escoja su contraseña personal, que será la que podrá utilizar desde ese momento para acceder a la descarga del contenido y a la prueba de evaluación del curso.

Para acceder a dicho registro previamente deberá introducir la palabra clave:

## **HIPERGLUCEMIA**

Periodo de desarrollo de la actividad: 1 de agosto de 2022 al 31 de julio de 2023. El participante dispondrá de 2 meses para concluir el curso una vez iniciado. Actividad dirigida a Médicos especialistas en Endocrinología y Nutrición, Geriatría y Medicina Interna.

# **TEMARIO**

# Módulo 1 · PACIENTE CRÓNICO

- PRÓLOGO · Soporte nutricional en el paciente con hiperglucemia.
  ¿Cómo abordarlo? Dr. JUAN FRANCISCO MERINO TORRES
- CASO CLÍNICO 1 · Paciente anciano diabético con baja ingesta. ¿Qué podemos hacer? Dra. MARTA MOTILLA DE LA CÁMARA
- CASO CLÍNICO 2 Neumonías aspirativas de repetición en un paciente con disfagia posradioterapia Dra. CRISTINA COMÍ DÍAZ
- CASO CLÍNICO 3 · Aspectos claves para la recuperación de un paciente complejo con pie diabético. Potenciar una mejora a través de la nutrición y el manejo integral

  Dra. YAMILE CONSTANTE PÉREZ
- CASO CLÍNICO 4 · Llegar al corazón de la desnutrición: insuficiencia cardiaca, desnutrición y diabetes. Optimizar su abordaje para la prevención de la caquexia cardiaca Dr. JUAN MANUEL GUARDIA BAENA

### Módulo 2 · DIABETES ASOCIADA A OTRAS PATOLOGÍAS DE BASE

- CASO CLÍNICO 5 Paciente con diabetes de inicio reciente y síndrome de Diógenes
  Dr. MANUEL ANTÓN JIMÉNEZ
- CASO CLÍNICO 6 · Soporte nutricional en paciente con nefropatía diabética y riesgo de desnutrición Dra. JOANA NICOLAU RAMIS
- CASO CLÍNICO 7 · Nutrición enteral en paciente con EPOC grave e hiperglucemia.

  Dra. ARACELI RAMOS CARRASCO
- CASO CLÍNICO 8 · Manejo nutricional y metabólico de un paciente oncológico con diabetes mellitus tipo 1 Dra. LUZ MARTÍNEZ GONZÁLEZ

### Módulo 3 · PACIENTE EN SITUACIÓN AGUDA

- CASO CLÍNICO 9 · Paciente diabético con fractura de cadera

  Dra. CARMEN PABLOS HERNÁNDEZ
- CASO CLÍNICO 10 · Trasplante pulmonar, hiperglucemia y nutrición enteral.

  Dr. FRANCISCO PITA GUTIÉRREZ
- CASO CLÍNICO 11 · Importancia del estado nutricional en pacientes con quimioterapia activa y diabetes mellitus Dr. MIGUEL ANTONIO SAMPEDRO NÚÑEZ
- CASO CLÍNICO 12 Manejo de la hiperglucemia de estrés en pacientes con neumonía por COVID-19 con necesidad de nutrición enteral Dr. JOSÉ MANUEL RUIZ PALOMAR

# Módulo 4 · HIPERGLUCEMIA SECUNDARIA A...

- CASO CLÍNICO 13 · Dinamismo en el tratamiento nutricional del paciente oncológico diabético: a propósito de un caso. Dr. MANUEL MARTÍN LÓPEZ
- CASO CLÍNICO 14 · Soporte nutricional específico en paciente diabético con mal control glucémico, SARS-CoV-2 e ictus isquémico agudo Dra. ELENA GONZÁLEZ ARNÁIZ y Dra. MARÍA D. BALLESTEROS POMAR
- CASO CLÍNICO 15 · Paciente con diabetes relacionada con una fibrosis quística y requerimientos para su soporte nutricional Dra. MARÍA ARGENTE PLA
- CASO CLÍNICO 16 · Paciente con antecedente de pancreatitis y diabetes con necesidad de soporte nutricional específico Dra. SAMARA PALMA MILLA

# **AUTORÍA**

### Coordinación

Dr. JUAN FRANCISCO MERINO TORRES

Jefe del Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario y Politécnico La Fe (Valencia) Profesor Titular de Medicina, Universitat de València

### **Autores**

Dr. MANUEL ANTÓN JIMÉNEZ

Servicio de Geriatría Complejo Hospitalario de Cáceres

Dra. MARÍA ARGENTE PLA

Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital Universitari i Politècnic La Fe (Valencia)

Dra. MARÍA D. BALLESTEROS POMAR

Servicio de Endocrinología y Nutrición Complejo Asistencial Universitario de León

Dra. CRISTINA COMÍ DÍAZ

Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario de Gran Canaria

Dr. Negrín (Las Palmas)

Dra. YAMILE CONSTANTE PÉREZ

Servicio de Geriatría

Hospital Sant Joan de Déu (Palma de Mallorca)

Dra. ELENA GONZÁLEZ ARNÁIZ

Servicio de Endocrinología y Nutrición Complejo Asistencial Universitario de León

Dr. JUAN MANUEL GUARDIA BAENA

Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario Virgen de las Nieves (Granada)

Dr. MANUEL MARTÍN LÓPEZ

FEA Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario Juan Ramón Jiménez (Huelva)

Dra. LUZ MARTÍNEZ GONZÁLEZ

Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital General Universitario Rafael Méndez (Lorca, Murcia)

Dra. MARTA MOTILLA DE LA CÁMARA Servicio de Endocrinología y Nutrición

Hospital General Universitario Gregorio

Marañón (Madrid)

Dra. JOANA NICOLAU RAMIS

Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital Universitario Son Llàtzer

(Palma, Islas Baleares)

Dra. CARMEN PABLOS HERNÁNDEZ

Servicio de Geriatría

Hospital Clínico Universitario de Salamanca

Dra. SAMARA PALMA MILLA

Unidad de Nutrición Clínica. Servicio de Endocrinología y Nutrición

Hospital Universitario La Paz (Madrid)

Dr. FRANCISCO PITA GUTIÉRREZ

Unidad de Nutrición Clínica y Dietética. Servicio de Endocrinología y Nutrición Complexo Hospitalario Universitario

de A Coruña

Dra, ARACELI RAMOS CARRASCO

Servicio de Endocrinología y Nutrición

Hospital Universitario de Móstoles (Madrid)

Dr. JOSÉ MANUEL RUIZ PALOMAR

Servicio de Endocrinología y Nutrición Hospital General de Elda (Alicante)

Dr. MIGUEL ANTONIO SAMPEDRO NÚÑEZ

Servicio de Endocrinología y Nutrición

Hospital Universitario de La Princesa (Madrid)

PATROCINADO POR

