

Ateneo

Espacio de formación en **XLH - TIO**

Acceda a la **plataforma**

Fecha de lanzamiento:

29 septiembre 2025

BLOQUE

01

Introducción a la genética y a la homeostasis del fosfato: el rol de FGF23

Coordinador: **Dr. Juan David González Rodríguez**

Módulo 1 - Bases genéticas: diagnóstico y asesoramiento genético

Dr. Fernando Santos Simarro

*Unidad de Diagnóstico Molecular y Genética Clínica,
Hospital Universitario Son Espases, Palma de Mallorca.*

Módulo 2 - Homeostasis del fosfato y el papel de FGF23

Dr. Juan Rafael Muñoz Castañeda

*Grupo GC13. Metabolismo del Calcio. Calcificación Vascular,
Instituto Maimónides para la Investigación Biomédica de Córdoba,
Servicio de Nefrología,
Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba.*

Módulo 3 - Principios básicos del manejo renal del fosfato

Dr. Juan David González Rodríguez

*Unidad de Nefrología Pediátrica,
Unidad Multidisciplinar de Enfermedades Renales Hereditarias de la Región de Murcia,
Hospital General Universitario Santa Lucía,
Complejo Hospitalario Universitario de Cartagena.*

Fecha de lanzamiento:

17 noviembre 2025

BLOQUE

02

Diagnóstico: clínica y bioquímica de la Hipofosfatemia Ligada al Cromosoma X (XLH)

Coordinadora: Dra. Vanessa Pérez Gómez

Módulo 4 - La Hipofosfatemia Ligada al Cromosoma X (XLH) en el paciente pediátrico

Dr. Francisco Antonio Nieto Vega

*Servicio Nefrología Pediátrica,
Hospital Materno Infantil, Málaga.*

Módulo 5 - Valoración radiológica pediátrica en la XLH y escala de RSS

Dr. Manuel Parrón Pajares

*ERN-BOND,
Unidad Multidisciplinar de Displasias Esqueléticas, UMDE,
Servicio de Radiología Pediátrica,
Hospital Universitario La Paz, Madrid.*

Módulo 6 - La XLH en el paciente adulto

Dr. Luis Alberto Sánchez Cámara

*Servicio de Nefrología,
Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid.*

Módulo 7 - Fracturas y osteomalacia en el paciente adulto

Dra. Diana Ovejero Crespo

*Endocrinóloga especializada en la evaluación de enfermedades minerales-metabólicas,
Grupo de Investigación Músculo-Esquelética del Hospital del Mar Research Institute,
Centro de Investigación Biomédica en Red de Fragilidad y Envejecimiento Saludable (CIBERFES), Barcelona.*

Módulo 8 - Algoritmo diagnóstico de la XLH

Dr. Domingo González-Lamuño Leguina

*Metabolismo Infantil,
Unidad de Nefrología,
Servicio de Pediatría,
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla, Santander.*

Caso clínico - Proceso diagnóstico de la XLH

Dra. Vanessa Pérez Gómez

*Servicio de Nefrología e Hipertensión,
Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid.*

BLOQUE

03

Fecha de lanzamiento:

26 enero 2026

Abordaje terapéutico de la XLH y el desarrollo clínico de burosumab

Coordinador: Dr. Pedro Arango Sancho

Módulo 9 - Abordaje ortopédico en la XLH

Dra. Ana María Bueno Sánchez

Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología Infantil, Experta en patología del hueso frágil, Hospital Universitario de Getafe, Madrid.

Módulo 10 - Abordaje farmacológico de la XLH: suplementos orales, burosumab y otros tratamientos

Dr. Pedro Arango Sancho

Jefe docente y de investigación, Coordinador de la UFI de Tubulopatías y enfermedades renales hereditarias, Servicio de Nefrología Pediátrica, Hospital Materno-Infantil Sant Joan de Déu, Barcelona.

Módulo 11 - Desarrollo clínico de burosumab en población pediátrica con XLH

Dra. Inés Vergara Pérez

Unidad de Nefrología Pediátrica, Servicio de Pediatría, Complejo Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC).

Módulo 12 - Desarrollo clínico de burosumab en adultos con XLH

Dra. Vanessa Lopes Martín

Servicio de Nefrología, Hospital Universitario Ramón y Cajal, Madrid.

Módulo 13 - Nuevas guías y recomendaciones clínicas en la XLH y burosumab

Dr. Pedro Víaño Nogueira

Unidad de Nefrología Pediátrica, Servicio de Pediatría, Complejo Hospitalario Universitario de Pontevedra.

Caso clínico - Tratamiento con burosumab en un paciente pediátrico con XLH

Dr. Francisco de la Cerda Ojeda

Unidad de Nefrología Pediátrica, Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla.

Caso clínico - Tratamiento con burosumab en un adulto con XLH

Dr. Manuel Muñoz Torres

Servicio de Endocrinología, Hospital Universitario Clínico San Cecilio, Granada.

Fecha de lanzamiento:

09 marzo 2026

BLOQUE

04

Osteomalacia Inducida por Tumor (TIO): patología y abordaje terapéutico

Coordinador: **Dr. Carlos Gómez Alonso**

Módulo 14 - La Osteomalacia Inducida por Tumor (TIO)

Dr. Carlos Gomez Alonso

*Unidad Funcional de Metabolismo Óseo,
Servicio de Medicina Interna,
Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), Oviedo.*

Módulo 15 - Desarrollo clínico de burosumab en la TIO

Dr. Miguel Bernad Pineda

*Especialista en Dolor y Metabolismo óseo,
Servicio de Reumatología,
Hospital Universitario La Paz, Madrid.*

Caso clínico - Proceso diagnóstico de la TIO

Dr. Miguel Bernad Pineda

*Especialista en Dolor y Metabolismo óseo,
Servicio de Reumatología,
Hospital Universitario La Paz, Madrid.*