

CURSO DE LAS
ENTESIS EN LAS
ENFERMEDADES
REUMÁTICAS

PRESENTACIÓN

En la formación del reumatólogo no existe, hasta la fecha, un conocimiento profundo de la entesis dado que hasta hace poco no ha habido técnicas de imagen para evaluarlas y poco interés por la comunidad científica. Sabemos que la alteración de las entesis produce dolor, deformidad y discapacidad funcional. Su alteración depende de factores mecánicos y/o inmunomediados. En los últimos años, ha habido avances en el conocimiento anatómico, clínico, biomecánico, patogénico, diagnóstico y terapéutico que consideramos de gran interés para el reumatólogo.

CURSO PATROCINADO POR:



INFORMACIÓN BÁSICA

Curso de formación continua (5 ECTS) para médicos especialistas en Reumatología.

OBJETIVOS

Profundizar en el conocimiento las entesis: estructura macro-micro anatómica normal y patológica, función, disfunción e inflamación, imagenología normal y patológica, entesopatía y entesitis en enfermedades reumáticas, dificultades diagnósticas, tratamientos locales y sistémicos. Identificar y discutir áreas de desconocimiento.

EVALUACIÓN



- Criterios evaluación
- Asistencia al 90% de las jornadas
- 30 preguntas tipo test con 4 respuestas online a la semana de terminar el curso (aprobado > 60% de las preguntas acertadas).

PROGRAMA

- Anatomía funcional de las entesis axiales.
- Anatomía funcional de las entesis periféricas
- Estrés mecánico y envejecimiento de las entesis: mecanismos de daño y reparación. Inflamación de la entesis: teorías etiopatogenicas. Modelo Experimental
- Entesopatía y Entesitis: definición, diagnóstico clínico y diferencias
- Anatomía Clínica de las entesis
- Taller práctico con modelos
- Taller práctico: Anatomía de las entesis
- Prácticas Sala Disección
- Taller práctico: Histología de las entesis
- Técnica preparación, tinción, descripción de portas, prácticas con microscopio
- Imagenología de la entesis axial
- Taller práctico: identificación e interpretación de las entesis normales. Secuencias, evaluación y exposición de imágenes en RM de las entesis axiales y periféricas
- Lesiones elementales por RM de afectación entésica axial y periférica
- Taller práctico: diagnóstico de espondilitis y sacroileitis por RM



- **Exposición de imágenes patológicas de casos para discutir**
- **Imagenología de las entesis periféricas**
- **Taller práctico: aprender a realizar e interpretar exploraciones ecográficas de las entesis periféricas normales**
- **Prácticas con ecógrafos: entesis periféricas en este orden: tríceps, extensor común antebrazo, extensor profundo dedo, flexor profundo dedo, cuádriceps, rotuliano proximal y distal, recto anterior, glúteos, tibial posterior, aquiles y fascia plantar**
- **Lesiones elementales patológicas ecográficas de afectación entésica periférica**
- **Taller práctico: realizar e interpretar exploraciones ecográficas de entesis periféricas patológicas**
- **Exploración de entesis periféricas dolorosas de modelos patológicos**
- **Entesis en Antropología**
- **Entesis en Espondilitis Anquilosante**
- **Entesis en Artritis Psoriasica**
- **Taller: Imágenes radiológicas: diagnóstico diferencial**
- **Entesis en Artritis Microcristalinas y Artrosis**
- **Organización de la consulta eco-entesis**
- **Tratamiento farmacológico local de las entesis**
- **Fisioterapia de las entesis**
- **FAMES s y FAMESb en entesitis: primera parte**
- **FAMES s y FAMESb en entesitis: segunda parte**



PROFESORADO

- Dennis McGonagle. Reumatología, Leeds teaching Hospitals.
- Ai Lyn Tan. Reumatología, Leeds teaching Hospitals.
- Francisco Gómez. Anatomía Universidad Rey Juan Carlos.
- Antonio Gil. Anatomía Universidad Rey Juan Carlos
- Jorge Murillo. Anatomía Universidad Complutense.
- Ingrid Möller. Anatomía Universidad de Barcelona.
- Soledad Garcia. Histología Universidad Rey Juan Carlos.
- Juan Canoso. Reumatología, Tuft University.
- Ángel Bueno. Radiología Hospital Universitario Fundación Alcorcón.
- Cruz Fernández-Espartero. Reumatología Hospital Universitario de Móstoles
- Esperanza Naredo, Reumatología Hospital Fundación Jiménez Díaz.
- Jacqueline Usón, Reumatología Hospital Universitario de Móstoles.
- Roberto Miguélez, Reumatología Hospital Universitario de Móstoles.
- Esther Vicente, Reumatología Hospital Universitario la Princesa.
- Carlos Acebes, Reumatología Hospital Universitario de Villalba.
- María Jesús Martínez, Reumatología Hospital Universitario de Móstoles.
- Josué Fernández, Fisioterapia Universidad Rey Juan Carlos.
- Virginia Villaverde, Reumatología Hospital Universitario de Móstoles.

INFORMACIÓN ACADÉMICA

**Puede dirigir sus dudas sobre el
desarrollo y contenido de las clases a la
Dra. Usón:
jusonconsultas@gmail.com**

DURACIÓN Y DESARROLLO

Calendario

13, 20 y 27 septiembre 2019

4, 18 y 25 octubre 2019

15, 22 y 29 noviembre 2019

13 y 20 diciembre 2019

Horario

Viernes de 16:00 h a 20:30

Lugar de realización

Campus de Alcorcón. Avenida de Atenas s/n. 28922.

Alcorcón. Madrid.

Hospital Universitario de Móstoles

RESERVA DE PLAZAS Y MATRICULACIÓN

- 25 plazas ofertadas y becas.
- Según lo previsto en el convenio de colaboración, firmado con fecha 20 de marzo de 2019, entre Lilly SAU y la Fundación Clínica Universitaria de la Universidad Rey Juan Carlos, para el patrocinio del curso “Las entesis en las enfermedades reumáticas”, Lilly SAU, sufragará el importe de la matrícula de los alumnos que resulten admitidos a la realización de este programa.
- La directora del curso, D^a. Jacqueline Usón Jaeger, seleccionará a los alumnos que van a realizar el curso según los siguientes criterios:
 - Orden presentación de la solicitud
 - 70% carta motivación
 - 30% CV
- Para ello, los interesados, deben remitir la documentación indicada a la cuenta de correo:jusonconsultas@gmail.com
 - Carta de motivación
 - Breve CV actualizado
 - Copia DNI/pasaporte/NIE

Se comunicará por e-mail la aceptación al curso durante la primera semana de septiembre.

Clínica niversitaria

UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS

CURSO DE LAS ENTESIS EN LAS ENFERMEDADES REUMÁTICAS