

# XIX CURSO DE REVISIÓN EN COT “LUIS MUNUERA”

**CURSO DIRIGIDO A R5** (promoción 2015-2020)

**CURSO MIXTO**  
ONLINE Y PRESENCIAL



**ONLINE**

DEL 15 DE ENERO AL 1 DE ABRIL DE 2020

**PRESENCIAL**

MADRID, 23 Y 24 DE ABRIL DE 2020

[www.secot.es](http://www.secot.es)

# XIX CURSO DE REVISIÓN EN COT “LUIS MUNUERA”

**ONLINE: DEL 15 DE ENERO AL 1 DE ABRIL DE 2020**

**PRESENCIAL: Madrid, 23 Y 24 DE ABRIL DE 2020**

CURSO DIRIGIDO A R5 (promoción 2015-2020)

## Dirección del curso:

Alberto Delgado Martínez. Vocal Docencia y Formación SECOT.

Nayana Joshi Jubert. Vocal Nuevas Tecnologías SECOT.

## PRESENTACIÓN OFICIAL DEL CURSO

Estimad@ Soci@

**U**no de los objetivos principales de esta Junta Directiva de SECOT es el aprovechamiento de las nuevas tecnologías para hacer llegar esta formación a todos Soci@s interesados en el tema.

Las nuevas tecnologías y sistemas de comunicación nos han hecho mucho más fácil esta tarea y por ello es un placer poder presentar esta nueva edición de este curso mixto con formación “online” y “presencial” dirigido a los médicos residentes en formación que finalizan su residencia en el año 2020. El curso cuenta con una evaluación de conocimientos que servirá como preparación al programa presencial que será impartido de manera práctica con la presentación de casos clínicos.

Por otro lado, debemos recordar que este curso celebra su XIX edición. Nuestro reconocimiento a los ponentes que han colaborado y que nos permiten presentarlo en este formato.

Esperando que el curso contribuya eficazmente a la formación continuada y que sea el inicio de un nuevo sistema de formación.

Alberto Delgado Martínez. (Vocalía de Formación y Docencia SECOT)

Nayana Joshi Jubert. (Vocalía de Nuevas Tecnologías SECOT)



## XVIII CURSO DE REVISIÓN EN COT "LUIS MUNUERA"

# FORMACIÓN ONLINE

15 ENERO - 1 ABRIL 2020

\* Para la asistencia al curso presencial es obligatorio haber realizado previamente el curso online, así como haber superado la evaluación del curso.

El curso online finaliza el día 1 de abril. Es imprescindible su realización para la asistencia al curso presencial.

### CIENCIAS BÁSICAS - GENERALIDADES

Osteoporosis. Pedro Carpintero Benítez.

Pseudoartrosis huesos largos. Luis R. Ramos Pascua.

Pseudoartrosis sustitutivos óseos. Luis R. Ramos Pascua.

Infección e implante articular. José Cordero Ampuero.

Infección y osteosíntesis. José Baeza Oliete.

Manejo de la osteoporosis por el cirujano ortopédico. Enrique Gil Garay.

Biomateriales. ¿Qué evidencia existe? Enrique Gómez-Barrena.

¿Qué hacer y qué no hacer ante una lesión tumoral primaria? Algoritmo. Eduardo Ortiz Cruz.

¿Qué hacer y qué no hacer ante una lesión tumoral metastásica? Algoritmo. Eduardo Ortiz Cruz.

### ORTOPEDIA INFANTIL

Columna adolescente: deformidad coronal y deformidad sagital. Indicaciones de tratamiento conservador / quirúrgico. David M. Farrington Rueda. Cadera en crecimiento. Complicaciones. Julio de Pablos Fernández.

Manejo de la patología más frecuente en el pie infantil. Ignacio Sanpera Trigueros.

Fracturas extremidad inferior. Complicaciones. Juan Carlos Abril Martín.

Fracturas extremidad superior. Complicaciones. Dolores García Alfaro.

### PATOLOGÍA DE COLUMNA

Columna cervical degenerativa. Algoritmo de tratamiento. Manuel García Alonso.

Traumatismo cervical. Algoritmo de tratamiento. Andrés Combalía Aleu.

Patología degenerativa lumbar: discopatía degenerativa, espondilolistesis, estenosis.

Indicaciones del manejo actual. José Miguel Sánchez Márquez.

Fractura toraco-lumbar. Algoritmo de tratamiento. Maite Ubierna Garcés.

Infecciones hematógenas: piogénicas y TBC. Algoritmo de tratamiento. M. Alberto Díez Ulloa.

### PATOLOGÍA DE HOMBRO Y CODO

Lesiones del manguito de rotadores. José M<sup>g</sup> Martínez Gómiz.

Fracturas de la extremidad proximal del húmero. Complicaciones. Carlos Torrens Canovas.

Traumatismos de diáfisis húmero. Complicaciones.

Carlos García Fernández.

Patología no traumática del codo. Fernando Marco Martínez.

Traumatismos de codo. Fracturas- luxación. Manejo de Inestabilidades. Samuel Antuña Antuña.

## PATOLOGÍA DE MUÑECA Y MANO

Patología no traumática: muñeca y mano. Alex Lluch Bergada.

Fracturas extremo distal del radio. Algoritmo de Tratamiento. Pedro José Delgado Serrano.

Lesiones traumáticas de los tendones de la mano. Alex Lluch Bergada.

Traumatismos de la muñeca y mano. Fernando Corella Montoya.

## PATOLOGÍA DE CADERA

Necrosis Avascular y Coxartrosis: Diagnóstico y Algoritmo de Tratamiento. Ana Cruz Pardos.

Artroplastia de cadera. ¿Cuándo cambiar una prótesis de cadera? Oliver Marín-Peña.

Cadera dolorosa en el paciente joven. Patología de partes blandas. Alberto Francés Borrego.

Fractura periprotésica de cadera. Jorge Albareda Albareda.

Valoración de daño en el politraumático. Pedro Caba Doussoux.

Fracturas de pelvis. Algoritmo de Tratamiento. Juan Ramón Cano Porras.

Fracturas de acetábulo. Algoritmo de Tratamiento. Miguel Ángel Giráldez Sánchez.

Luxación cadera y fractura de extremidad proximal fémur. Alberto D. Delgado Martínez.

Fracturas diafisarias de fémur. Francisco Javier Nistal Rodríguez.

## PATOLOGÍA DE RODILLA

Dolor anterior en la rodilla. José Antonio Hernández Hermoso.

Gonartrosis: Diagnóstico y Algoritmo de Tratamiento. Juan Carlos Monllau García.

¿Por qué fracasa una prótesis de rodilla? Factores de riesgo. Ricardo Larraínzar Garijo.

Fracturas periprotésicas de rodilla. Algoritmo de tratamiento. José Antonio Hernández Hermoso.

Lesiones ligamentosas de la rodilla. Diego García-Germán.

Lesión meniscal: diagnóstico y reparación. Antonio Maestro Fernández.

Tratamiento actual de la luxación recidivante de rótula. Javier Vaquero Martín.

Fracturas distales de fémur. M<sup>a</sup> Luisa Bertrand García.

Fracturas de meseta tibial. Algoritmo de tratamiento. Carlos Olaya González.

Fracturas de diáfisis tibial. Complicaciones. José Valle Cruz.

## PATOLOGÍA DE TOBILLO Y PIE

Patología no traumática de tobillo y retropié. Jesús Vila y Rico.

Patología no traumática de antepié. Xavier Martín Oliva.

Fracturas de tobillo. Algoritmos de Tratamiento. Complicaciones. Rubén García Elvira.

Fracturas del pilón tibial. Algoritmos de Tratamiento. Complicaciones. M<sup>a</sup> Isabel Pérez Nuñez.

Fracturas del pie: Fracturas de calcáneo, astrágalo y Lisfranc. Algoritmo de Tratamiento. Xavier Martín Oliva.



## XVIII CURSO DE REVISIÓN EN COT "LUIS MUNUERA"

# FORMACIÓN PRESENCIAL

23 Y 24 DE ABRIL DE 2020

**Sede:** Hotel Meliá Avenida América  
Calle de Juan Ignacio Luca de Tena, 36, 28027 Madrid

### JUEVES 23 DE ABRIL 2020

**10:30h** Entrega de documentación

**10:45h** Presentación de curso

Alberto Delgado Martínez. (Vocalía de Formación y Docencia SECOT)

Nayana Joshi Jubert. (Vocalía de Nuevas Tecnologías SECOT)

### CIENCIAS BÁSICAS - GENERALIDADES

Moderador: Enrique Gómez Barrena.

Presentación y discusión Casos clínicos

**11:00h** Pseudoartrosis huesos largos. Luis R. Ramos Pascua.

**11:15h** Pseudoartrosis sustitutivos óseos. Luis R. Ramos Pascua.

**11:30h** Infección protésica. José Cordero Ampuero.

**11:45h** Infección y osteosíntesis. José Baeza Oliete.

**12:00h** Lesión tumoral. Eduardo Ortiz Cruz.

### ORTOPEDIA INFANTIL

Moderador: David M. Farrington Rueda.

Presentación y discusión Casos clínicos

**12:30h** Deformidad vertebral infantil/adolescente. David M. Farrington Rueda.

**12:45h** Patología cadera infantil. Julio de Pablos.

**13:00h** Pie infantil. Ignacio Sanpera Trigueros.

**13:15h** Fractura infantil. Juan Carlos Abril Martín.

**13:30h** Fractura infantil. Dolores García Alfaro.

**13:45h - 14:45h** PAUSA COMIDA

### PATOLOGÍA DE COLUMNA

Moderador: Nicómedes Fernández Baíllo.

Presentación y discusión Casos clínicos

**14:45h** Patología cervical degenerativa. Manuel García Alonso.

**15:00h** Patología cervical traumática. Andrés Combalía Aleu.

**15:15h** Patología degenerativa lumbar. José Miguel Sánchez Márquez.

**15:45h** Fractura toracolumbar. Maite Ubierna Garcés.

**16:15h** Infecciones y tumores vertebrales. M. Alberto Díez Ulloa.

**16:45h-17:15h** PAUSA CAFE

### PATOLOGÍA DE HOMBRO Y CODO

Moderador: Fernando Marco Martínez.

Presentación y discusión Casos clínicos

**17:15h** Patología no traumática de hombro. José Mª Martínez Gómiz.

**17:30h** Fracturas extremo proximal del húmero. Carlos Torrens Cánovas .

**17:45h** Diáfisis humeral. Carlos García Fernández.  
**18:00h** Patología no traumática del codo. Fernando Marco Martínez.

**18:15h** Fracturas del codo. Samuel Antuña Antuña.

## PATOLOGÍA DE MUÑECA Y MANO

Moderador: Miguel del Cerro Gutiérrez.  
Presentación y discusión Casos clínicos

**18:30h** Lesión tendinosa de la mano. Alex Lluch Bergada.

**18:45h** Patología no traumática. Alex Lluch Bergada.

**19:00h** Fracturas del radio distal. Pedro José Delgado Serrano.

**19:15h** Fracturas del carpo y mano. Fernando Corella.

## VIERNES 24 DE ABRIL 2020

### PATOLOGÍA DE CADERA

Moderador: Jorge Albareda Albareda.  
Presentación y discusión Casos clínicos

**08:00h** Necrosis de cadera. Ana Cruz Pardos.

**08:15h** Artroplastia de cadera. Oliver Marín-Peña.

**08:30h** Fractura periprotésica de cadera. Jorge Albareda Albareda.

**08:45h** Patología de partes blandas. Alberto Francés Borrego.

**09:00h** Fracturas de pelvis. Juan Ramón Cano Porras.

**09:15h** Fractura acetábulo en el politraumatizado.

**09:30h** Fractura cadera. Alberto Delgado Martínez.

**09:45h** Fractura de fémur. Fco. Javier Nistal Rodríguez.

**10:00h-10:30h** PAUSA CAFÉ

### PATOLOGÍA DE RODILLA

Moderador: José Antonio Hernández Hermoso.  
Presentación y discusión Casos clínicos

**10:30h** Luxación recidivante de rótula. Javier Vaquero Martín

**10:45h** Recambio protésico. Ricardo Larraínzar Garijo.

**11:00h** Dolor anterior de rodilla. José Antonio Hernández Hermoso.

**11:15h** Fractura periprotésica rodilla. José Antonio Hernández Hermoso.

**11:30h** Gonartrosis. Juan Carlos Monllau.

**11:45h** Lesión ligamentosa. Diego García-Germán.

**12:00h** Lesión meniscal de rodilla. Antonio Maestro.

**12:15h** Fractura meseta. Carlos Olaya González.

**12:30h** Fractura Diáfisis tibial. José Valle Cruz.

**12:45h** Fracturas distales fémur. María Luisa Bertrand García.

### PATOLOGÍA DE TOBILLO Y PIE

Moderador: Jesús Vila y Rico.  
Presentación y discusión Casos clínicos

**13:00h** Patología no traumática de tobillo y retropié. Jesús Vila y Rico.

**13:15h** Patología no traumática del antepié. Xavier Martín Oliva.

**13:30h** Fracturas del tobillo. Rubén García Elvira.

**13:45h** Fracturas de pilón tibial. Mª Isabel Pérez Núñez.

**14:00h** Fracturas del pie. Xavier Martín Oliva.

**14:15h** CLAUSURA DEL CURSO. Enrique Guerado Parra. Presidente de la SECOT.

## DIRIGIDO

Curso dirigido a residentes en 5º año de formación. (Promoción 2015-2020).

## ESTRUCTURA DOCENTE

El programa de formación online consta de 8 bloques temáticos lectivos no presenciales que se cursan íntegramente a distancia, contando con 16 horas lectivas, y una parte presencial con 13 horas lectivas, que se celebrará en Madrid los días 23 y 24 de abril de 2020. La estructura está orientada a la adquisición de los conocimientos necesarios para la solución de problemas con casos clínicos reales.

## TUTORIZACIÓN

Durante el curso online cada alumno tendrá acceso al foro de debate para exponer dudas y cuestiones que serán respondidas por los profesores del curso en el área correspondiente.

## EVALUACIÓN

Tras cada una de las sesiones que conforman los 8 bloques de formación online se adjunta un cuestionario tipo test, como prueba de evaluación o suficiencia, que comprenderá toda la extensión del tema, centrado en los puntos clave y que habrá que completar una vez visionado el mismo.

La evaluación de cada vídeo consta de 5 preguntas y 4 respuestas, sólo una correcta, que tienen como finalidad afianzar los conocimientos adquiridos una vez revisado el tema. El cuestionario se corrige sobre la marcha, de manera que cada alumno sabrá si ha aprobado una vez realizado, y podrá repetir las veces que se quieran para reforzar el aprendizaje. Una vez responda el 80% de las respuestas correctamente, dicha evaluación será la que se registre y se le mostrarán las respuestas correctas, dándose como apto en ese tema. Hasta que no se haya finalizado un bloque completo no se podrá empezar otro.

Una vez superados todos los tests de cada bloque, se confirmará automáticamente la beca para la asistencia al curso presencial 23 y 24 de abril de 2020. Esta evaluación no supone nota numérica, solamente constará como apto o no apto para la asistencia al curso presencial.

Será necesario superar los cuestionarios en el plazo predeterminado para la realización de las evaluaciones.

Al finalizar el curso tanto online como presencial se entregará el pdf del 1er Curso de Actualización y Recertificación en COT, de manera online.

[www.secot.es](http://www.secot.es)

Con la colaboración de:



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA  
ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA

## SECRETARÍA - INFORMACIÓN

Fernández de los Ríos, 108, 2º izquierda - 28015 Madrid  
Tel. 00 34 91 544 10 62  
Fax 00 34 91 455 04 75  
[cursos@secot.es](mailto:cursos@secot.es)

## FORMACIÓN MÉDICA CONTINUADA

### INSCRIPCIÓN

[www.secot.es](http://www.secot.es)

### PRE-INSCRIPCIÓN: 10 DICIEMBRE 2019

Becas de inscripción residentes en 5º año de formación, Soci@s SECOT.

\*Será imprescindible la realización completa del curso, tanto la parte online como presencial para la obtención del certificado de participación. Para la asistencia al curso presencial es obligatorio haber realizado previamente el curso online, así como haber superado la evaluación de este.

El curso online finaliza el día 1 de abril.

Es imprescindible su realización para la asistencia al curso presencial.

### CUOTAS DE INSCRIPCIÓN

Especialistas socios SECOT: 150 €

Especialistas No Socios SECOT 180 €

Es obligatoria la asistencia completa al curso para la obtención de diploma.

La asistencia inferior al 80% del curso, salvo causa de fuerza mayor, será motivo de rechazo en las futuras convocatorias de becas para la asistencia a cursos de formación continuada SECOT.

### CURSO PRESENCIAL SEDE

Hotel Meliá Avenida América

Calle de Juan Ignacio Luca de Tena, 36, 28027 Madrid

[www.secot.es](http://www.secot.es)

Con la colaboración de:



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGÍA  
ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA