



@GTecografia

@IAVANTE_CMAT #IAVANTEformación

www.iavante.es
www.ecografia.eu

CURSO DE ANATOMÍA ECOGRÁFICA E INFILTRACIÓN ECOGUIADA DE MIEMBROS INFERIORES

E-LEARNING
1 NOVIEMBRE
2019

PRESENCIAL
16 NOVIEMBRE
2019

IAVANTE
Fundación Progreso y Salud
CMAT - GRANADA

Nueva Modalidad de Inscripción
Streaming (Directo Online)

ORGANIZAN:



Fundación Progreso y Salud
CONSEJERÍA DE SALUD Y FAMILIAS

IAVANTE
Formación y Evaluación de
Competencias Profesionales

DESCRIPCIÓN

Actividad formativa de laboratorio quirúrgico en el que se revisarán la anatomía y las indicaciones y conceptos generales relacionados con la técnica de infiltración analgésico-terapéutica para realizar las técnicas infiltrativas más frecuentes en miembros inferiores en el ámbito de Atención Primaria.

El taller, eminentemente práctico, se desarrollará en un entorno quirúrgico en el que el alumnado trabajará por parejas sobre espécimen humano criopreservado las principales técnicas contempladas en el contenido de la actividad.

Previamente a la fase presencial, el alumnado podrá acceder a una plataforma de formación online en la que encontrará disponible recursos formativos de apoyo a la fase presencial en www.ecografia.eu.

EQUIPO DOCENTE

- **Dr. Ángel Rodríguez Lorenzo**,
Ecografista en Clínica «AR ecografía» y en HM- «El Castro» (Vigo), Miembro GTEsemergen Vigo.
- **Dr. Santos Insua Vilariño**,
Ecografista-Reumatólogo, CHUS (Santiago), Colaborador del GTEsemergen.
- **Dr. Nabor Díaz Rodríguez**,
Ecografista Médico AP y del Trabajo CM Semecor-Ourense, Miembro GTEsemergen Ourense.
- **Dr. Jesús López Morcillo**
Responsable de la Unidad de Traumatología. Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica. HNTR, Complejo Hospitalario Universitario Virgen de las Nieves de Granada.

OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL:

Capacitar al alumnado en el conocimiento de las técnicas generales y específicas de infiltración, las indicaciones de las mismas y desarrollar las habilidades de su implementación segura para el paciente.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

- Conocer la anatomía ecográfica en miembros inferiores.
- Conocer las patologías en que se puede aplicar, los fármacos que se deben emplear y las técnicas de aplicación.
- Conocer la posibilidad de complicaciones, por lo que no se considera un recurso terapéutico de primera elección.
- Desarrollo de conocimientos y habilidades en relación a la infiltración analgo/terapéutica en distintas áreas anatómicas como cadera, pelvis, mulso, rodilla, pierna, tobillo y pie.

DIRIGIDO A

Profesionales interesados en infiltración ecoguiada.

PUESTOS QUIRÚRGICOS

- Puestos ecoguiados sobre biorreactivo humano.
- Modelos fantasmas.
- Pacientes simulados.

BLOQUES DE CONTENIDOS

- Técnica de infiltración en cadera, pelvis y muslo.
- Técnica de infiltración en rodilla y pierna.
- Técnica de infiltración en tobillo y pie.



8 horas presenciales
15 horas e-learning



16 noviembre de 2019



18 alumnos



Metodología
• Entrenamiento quirúrgico experimental.
• Simulación escénica.



Acreditación
solicitada



Inscripción 780€ Streaming Directo Online 390€

CRONOGRAMA

Horario Sesiones/Unidades didácticas

08:00 Presentación e introducción al curso.

CADERA - PELVIS - MUSLO

- 08:30
- Recuerdo anatómico básico.
 - Ecografía básica: Anatomía ecográfica y sistemática de exploración ecográfica.
- 09:15
- Infiltración intra y peri-articular “Ciega” y material de punción.
 - Infiltración intra y peri-articular “Eco-Guiada”: Generalidades y específica del área.
 - Indicaciones: Drenaje e infiltración intra-articular de cadera, derrame articular, bursitis trocantérea / isquiática / iliopectínea, colecciones, neuropatías.
- 10:00 **Prácticas rotativas en grupo:**
- Prácticas de ecografía sobre modelo anatómico humano.
 - Prácticas de infiltración intra y peri-articular “Ciega” sobre fantasmas.
 - Prácticas de de infiltración intra y peri-articular “Ecoguiada” sobre modelo fantasmas y cadáver humano criopreservado.
- 11:30 Café.

RODILLA - PIERNA

- 12:00
- Recuerdo anatómico básico.
 - Ecografía básica: Anatomía ecográfica y sistemática de exploración ecográfica.
- 12:45
- Infiltración intra y peri-articular “Ciega”.
 - Infiltración intra y peri-articular “Eco-Guiada”.
 - Indicaciones: Drenaje e infiltración intra-articular de rodilla, bursitis prepatelar/anserina/innominada, colecciones, quistes.

Horario Sesiones/Unidades didácticas

- 13:30
- Prácticas rotativas en grupo:
 - Prácticas de ecografía sobre modelo anatómico humano.
 - Prácticas de infiltración intra y peri-articular “Ciega” sobre fantasmas.
 - Prácticas de de infiltración intra y peri-articular “Ecoguiada” sobre fantasmas y cadáver humano criopreservado.
- 15:00 Almuerzo

TOBILLO - PIE

- 16:00
- Recuerdo anatómico básico.
 - Ecografía básica en miembro: Anatomía ecográfica y sistemática de exploración ecográfica.
- 16:30
- Infiltración intra y peri-articular “Ciega”.
 - Infiltración intra y peri-articular “Eco-Guiada”.
 - Indicaciones: Drenaje e infiltración intra-articular de tobillo, tendinitis aquilea, bursitis retrocalcánea, neuroma de Morton, síndrome de túnel del tarso, dedos en gatillo, espolón calcáneo, fascitis plantar.
- 17:00 **Prácticas rotativas en grupo:**
- Prácticas de ecografía sobre modelo anatómico humano.
 - Prácticas de infiltración intra y peri-articular “ciega” sobre fantasmas.
 - Prácticas de de infiltración intra y peri-articular “ecoguiada” sobre fantasmas y cadáver humano criopreservado.
- 18:00 Café.
- 18:15 Explicación de la fase online.
- 18:30 Examen práctico.
- 19:15 Clausura del curso.

LUGAR DE IMPARTICIÓN. CMAT GRANADA

ÁREA EXTRAHOSPITALARIA

Domicilio

Se proyectó la reproducción de un domicilio de reducidas dimensiones, donde las dificultades de acceso y las condiciones de espacio son similares a las que cualquier equipo de urgencias o emergencias encuentra en su actividad habitual fuera de un hospital o centro de salud.

Urbana

CMAT cuenta con una zona urbana donde los profesionales de las urgencias y emergencias pueden entrenarse en las técnicas y procesos de atención de pacientes fuera de los centros sanitarios.

ÁREA QUIRÚRGICA

Quirófanos de última generación

CMAT cuenta con cinco quirófanos experimentales polivalentes dotados con el material electromédico necesario para el entrenamiento en técnicas laparoscópicas y el entrenamiento con cirugía laparoscópica estándar en técnicas quirúrgicas con relación a la cirugía urológica, digestiva o ginecológica.

Zona de observación

Los visitantes y personal externo a las acciones formativas, tienen la posibilidad de observar la actividad desarrollada y la técnicas empleadas en directo.

ZONA DE CUIDADOS CRÍTICOS

Salas de doble altura con robots y simuladores virtuales

En la zona de cuidados críticos, CMAT cuenta con 4 salas polivalentes, donde la especialización viene dada por la patología que se va a tratar. En la zona de cuidados críticos, las metodologías más habituales son la simulación robótica y la virtual.

Zona de observación

Al igual que en la zona de consultas, el área quirúrgica o la zona extrahospitalaria

ÁREA HOSPITALARIA

Urgencias y consultas

En la planta baja del edificio, se encuentra el área hospitalaria diseñada como un área de urgencias de cualquier hospital: un pasillo de doble circuito con consultas a ambos lados, donde el paciente será atendido en función de su patología en una o otra consulta. El acceso de los pacientes (actores entrenados para la simulación de determinadas patologías) se realiza por un pasillo, y el de los médicos (alumnos que desean entrenarse en habilidades diagnósticas o relacionales con el paciente), por otro.

SALA BLANCA (GMP)

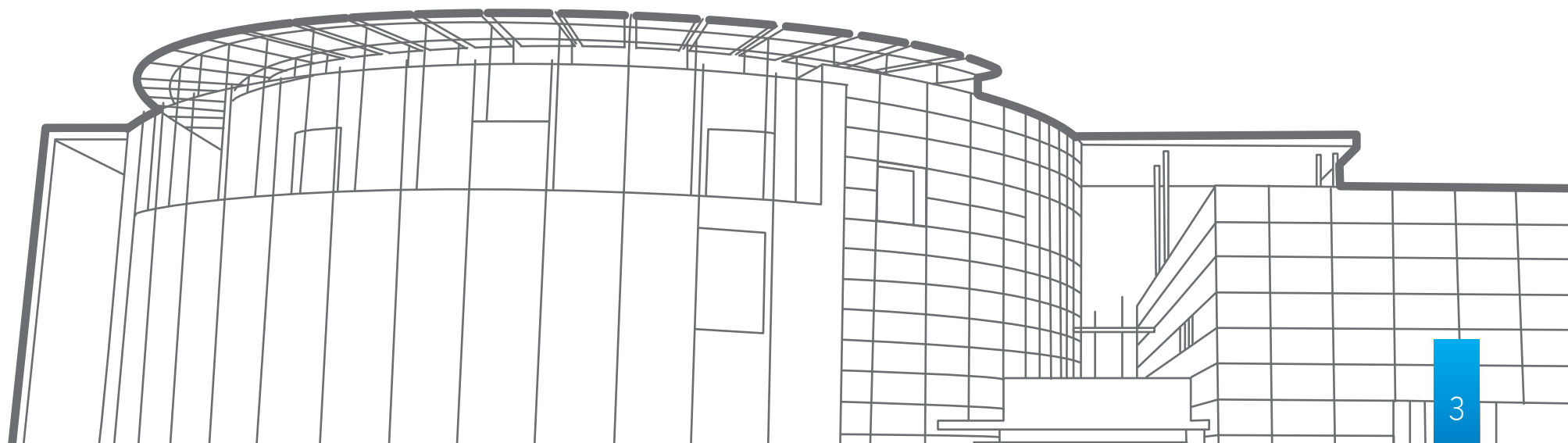
Terapias avanzadas

El objetivo es recrear con exactitud las condiciones reales de fabricación de medicamentos de terapias avanzadas, para hacer más efectivo el programa formativo puesto en marcha en por la Consejería de Salud y Bienestar Social, a través de la Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas, en colaboración con la Dirección General de Terapias Avanzadas y Trasplantes del Ministerio de Sanidad y Política Social.

AULAS

Versatilidad y accesibilidad

Las aulas de IAVANTE son espacios muy versátiles equipados con la más moderna tecnología para hacer más cómodo y ágil el proceso de transferencia del conocimiento. A ello ayudan las pantallas táctiles sobre las que los docentes pueden proyectar sus presentaciones, consultar internet, conectar con alumnos en otros puntos geográficamente alejados mediante videoconferencia, guardar los apuntes y notas de la sesión y para una posterior consulta por parte de los alumnos, etc.



SOLICITUD DE MATRICULACIÓN

DATOS PERSONALES: *pdf interactivo, escriba sobre los cuadros de texto*

Apellidos:

Nombre:

D.N.I./Pasaporte:

Fecha de nacimiento: / /

Lugar de nacimiento:

Género:

DOMICILIO:

Dirección:

Población:

Código Postal:

Provincia:

Teléfono:

E-mail:

DATOS PROFESIONALES:

Titulación (solo la más alta alcanzada):

Obtenida en el año:

Centro de trabajo:

Puesto trabajo:

CUOTA DE INSCRIPCIÓN: 780€

FORMA DE PAGO

TRANSFERENCIA <ABANCA>
IBAN: ES74 2080 0470 2930 4000 5616

ENVÍO DE SOLICITUD

Debe ser remitida antes del día **31 de Octubre de 2019**. Enviar solicitud de matriculación y justificante de abono por mail a: inscripciones@ecografia.eu

INFORMACIÓN:

Para cualquier duda de inscripción contacte con nosotros a través de las siguientes vías:
admin@ecografia.eu - 988 6012 21 - 686 177177

El curso podrá anularse o modificar fecha ante falta de quórum. En tal caso, el alumno tendrá derecho a reservar su inscripción para otro curso similar o solicitar devolución de la misma. La organización no asumirá otros gastos ocasionados.

De conformidad de la Ley Orgánica 15/1999 de Protección de Datos de Carácter Personal, mediante el cumplimiento de este boletín, usted consiente de modo expreso la incorporación y el tratamiento de sus datos en el fichero automatizado de SOGAE, con la finalidad de enviarle comunicaciones que puedan ser de su interés.

Podrá ejecutar los derechos de acceso, rectificación y oposición dirigiendo una solicitud a: bajas@ecografia.eu



@GTEcografia

@IAVANTE_CMAT #IAVANTEformación

www.iavante.es
www.ecografia.eu

CURSO DE ANATOMÍA ECOGRÁFICA E INFILTRACIÓN ECOGUIADA DE MIEMBROS INFERIORES

E-LEARNING
1 NOVIEMBRE
2019

PRESENCIAL
16 NOVIEMBRE
2019

IAVANTE
Fundación Progreso y Salud
CMAT - GRANADA



LUGAR DE IMPARTICIÓN

IAVANTE

CMAT, Complejo Multifuncional Avanzado de Simulación e Innovación Tecnológica.
Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud.
Avda. de la Investigación nº21, 18.016 - Granada.



MÁS INFORMACIÓN

GTE Semergen
admin@ecografia.eu
988 6012 21
686 177177



ACREDITACIÓN

Se solicitará la acreditación como actividad de formación continuada a la Secretaría General de Investigación, Desarrollo e Innovación en Salud de la Junta de Andalucía, de acuerdo a los criterios de la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud.