



**IFMCT**  
INSTITUTO DE FORMACIÓN  
MÉDICA CONTINUADA  
DE TENERIFE

**Director**  
Luis A. García Gonzalez  
**Director Adjunto**  
Enrique Palacio Abizanda  
**Coordinadora**  
Leyla Martín Rosa

[ifmct@comtf.es](mailto:ifmct@comtf.es)

**COLEGIO OFICIAL DE MÉDICOS DE SANTA CRUZ DE TENERIFE**

C/Horacio Nelson, 17 38006 Santa Cruz de Tenerife

Tel 922 271 431 Fax 922 270 766

[WWW.COMTF.ES](http://WWW.COMTF.ES)



**PROGRAMA DEL TERCER CURSO  
TEORICO-PRACTICO DE ECOGRAFIA  
APLICADA A LA ANESTESIA REGIONAL Y A  
LAS TECNICAS DE TRATAMIENTO DEL  
DOLOR**

**DEL 25 AL 27 DE FEBRERO DE 2009**

**MIÉRCOLES 25 DE FEBRERO** (lugar: sala TENERIFE del Colegio Oficial de Médicos)

**17.30 H. PRESENTACION DEL CURSO**

DR. JUAN JOSÉ AFONSO (Director Gerente de USP Hospital La Colina)

**17.45 H INTRODUCCION Y OBJETIVOS DEL CURSO.**  
LA ECOGRAFIA como NUEVA HERRAMIENTA EN ANESTESIA REGIONAL y TRATAMIENTO DEL DOLOR

DR. JAVIER SANTOS

**18.10 H PRINCIPIOS BASICOS DE LA ULTRASONOGRAFIA EN LA ANESTESIA REGIONAL** (FISICA DE LOS ULTRASONIDOS, ANATOMIA ECOGRÁFICA, TECNICA...)

DR. JESUS DE SANTIAGO

**18.35 H ¿DEBEMOS UTILIZAR CONJUNTAMENTE la ECOGRAFIA y la NEUROESTIMULACION CONJUNTAMENTE en la LOCALIZACION NERVIOSA?**

**DR. JOSE LUIS ESTEBAN**

**19.00 H CORRELACION entre CORTES ANATÓMICOS e IMÁGENES obtenidas por ECOGRAFIA y RESONANCIA**

DR. XAVIER SALA

**19.25 H ECOGRAFIA de las ESTRUCTURAS del NEUROEJE**

DR. TOMAS DOMINGO

**20.00 H TALLER DE EXPLORACION ANATÓMICA ECOGRÁFICA EN MODELO HUMANO**

**20.40H COCTAIL**

# **III° CURSO TEORICO-PRÁCTICO DE ECOGRAFIA PARA ANESTESIA REGIONAL y DOLOR**

PROGRAMA

**JUEVES 26 DE FEBRERO**

**08.30 – 14 H**            **SESION QUIRÚRGICA** (lugar: Quirófanos de USP Hospital La Colina)

**BLOQUEOS DE MIEMBRO INFERIOR. BLOQUEOS DEL NEUROEJE Y BLOQUEOS EN DOLOR CRÓNICO** (GANGLIO ESTRELLADO, PARAVERTEBRAL, SUPRAESCAPULAR, INTERCOSTAL, PIRIFORME, FACETAS, ETC)

DR. JAVIER SANTOS, DR. XAVIER SALA, Y DR. T. DOMINGO

14,15 H                    **ALMUERZO**

**16.00 – 19,30 H**            **SESION TEÓRICA** (lugar: Aula de formación en planta 8ª de USP Hospital La Colina)

16.00 -16-15 H. ECOGRAFIA PARA BLOQUEAR EL MIEMBRO SUPERIOR.

DR. JAVIER SANTOS

16,20 - 16-35 H. ECOGRAFIA PARA BLOQUEAR EL MIEMBRO INFERIOR.

DR. XAVIER SALA

16.40 -16.55 H. ECOGRAFIA en la práctica de las técnicas de tratamiento del DOLOR CRÓNICO

DR. T. DOMINGO

17.00 - 17.15 H. ECOGRAFIA EN ACCESOS VASCULARES.

DR. X. SALA

17.20 – 17.40 H. **DESCANSO-CAFÉ**

17.45 – 18.00 H. Utilidad de la ECOGRAFIA en la reducción de variabilidades anatómicas, inyección intravascular, e inyección intraneural.

DR. JOSE LUIS ESTEBAN

18.05 - 18.20 H. EVALUACION DIAGNÓSTICA por ECOGRAFIA de la LESIÓN NERVIOSA PERIFÉRICA en la práctica de la anestesia regional y Dolor.

DR. X. SALA

18.25- 18.40 H ACTUALIZACION Y FUTURO DE la ECOGRAFIA en la ANESTESIA REGIONAL.

DR. J. DE SANTIAGO

18.45- 19.00 H. DISCUSIÓN

19.15- 20-15 H. TALLER DE PUNCION ECOGRAFICA (QUIROFANOS)

DRS. XAVIER SALA, JAVIER SANTOS, TOMAS DOMINGO,  
JESUS DE SANTIAGO, Y JOSE LUIS ESTEBAN



# **III° CURSO TEORICO-PRÁCTICO DE ECOGRAFIA PARA ANESTESIA REGIONAL**

## **PROGRAMA- DATOS DE INTERES**

### **CALENDARIO:**

- **25, 26 Y 27 DE FEBRERO DE 2009**

Miércoles por la tarde, jueves mañana y tarde, y el viernes por la mañana.

### **DIRIGIDO:**

Anestesiólogos especialistas con experiencia en anestesia regional y que tengan interés en el manejo del ecógrafo como nueva herramienta de trabajo, así como médicos especialistas de Unidades de Dolor Crónico que realizan técnicas de bloqueos.

### **METODOLOGIA:**

Enseñanza teórica de los principios básicos de la ecografía para anestesia regional-dolor y enseñanza práctica de las distintas técnicas de punción tanto para realizar bloqueos, como para accesos vasculares sobre modelos humanos, y sobre pacientes.

### **OBJETIVOS:**

Conseguir que el anestesiólogo y el médico de la unidad del dolor sea capaz de reconocer la anatomía ecografica de los plexos, nervios periféricos y estructuras vasculares y óseas, así como de realizar los bloqueos guiados por un ecógrafo.

### **DIRECCION DEL CURSO:**

**JAVIER SANTOS-YGLESIAS**- Jefe de Servicio de Anestesiología-Reanimación y Unidad del Dolor de USP Hospital La Colina de Santa Cruz de Tenerife.

**XAVIER SALA-BLANCH**- Jefe de Sección del Servicio de Anestesiología y Reanimación del Hospital Clínic de Barcelona.

### **ORGANIZACIÓN:**

Servicio de Anestesiología-Reanimación y Unidad de Dolor de USP Hospital La Colina de Santa Cruz de Tenerife.

## NUMERO DE PARTICIPANTES:

12 Alumnos (en 2 grupos de 6)

## SEDE DEL CURSO y SECRETARIA TECNICA:

Servicio de Anestesiología y Reanimación.  
USP Hospital La Colina de Santa Cruz de Tenerife.  
Quirófanos y URPA de la 3ª planta  
c/ Poeta Rodríguez Herrera, 1. 38006 Santa cruz de Tenerife  
Tel. (34) 922 27 07 00 / 28 07 00  
Fax. (34) 922 27 09 08 / 922 29 29 92  
e-mail: info.hco@usphospitales.com  
[javier.santoslglesias@usphospitales.com](mailto:javier.santoslglesias@usphospitales.com)  
[ljantos@comtf.es](mailto:ljantos@comtf.es)  
[j.santosyglesias@gmail.com](mailto:j.santosyglesias@gmail.com)

## CUOTA E INSCRIPCION

Cuota: **500 €**

Se seguirá un riguroso orden, realizándose una lista de espera para posibles bajas y posteriores cursos.

El pago se realizará mediante ingreso o transferencia bancaria (y posterior envío por fax del justificante) al nº de cuenta:

**2077 0837 07 3100713806 (USP HOSPITAL ATLANTICO TENERIFE, S.L.U.).**

## PROFESORADO:

### **DR. JESUS DE SANTIAGO MORAGA**

MEDICO ESPECIALISTA

SERVICIO DE ANESTESIOLOGIA Y REANIMACION. USP HOSPITAL LA COLINA. SANTA CRUZ DE TENERIFE

### **DR. JOSE LUIS ESTEBAN SANCHEZ**

MEDICO ESPECIALISTA

SERVICIO DE ANESTESIOLOGIA Y REANIMACION. HOSPITAL UNIVERSITARIO DE CANARIAS (HUC). LA LAGUNA. TENERIFE

### **DR. TOMAS DOMINGO RUFES**

MEDICO ESPECIALISTA.

SERVICIO DE ANESTESIOLOGÍA, REANIMACIÓN y UNIDAD DE DOLOR DEL HOSPITAL UNIVERSITARI DE BELLVITGE. BARCELONA.

### **DR. XAVIER SALA Y BLANCH**

JEFE DE SECCIÓN

SERVICIO DE ANESTESIOLOGIA Y REANIMACION. HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA

**DR. JAVIER SANTOS YGLESIAS**

JEFE DE SERVICIO

SERVICIO DE ANESTESIOLOGIA, REANIMACION Y UNIDAD DE DOLOR. USP HOSPITAL  
LA COLINA. SANTA CRUZ DE TENERIFE

## **PATROCINIO Y RECONOCIMIENTO:**

ESRA (Sociedad Europea de Anestesia Regional)

COMTF (Colegio Oficial de Médicos de Tenerife). IMFCTF (Instituto Médico de  
Formación Continuada)

SOCARTD (Sociedad Canaria de Anestesiología Reanimación y Terapia del Dolor)/  
SEDAR (Sociedad Española de Anestesiología y Reanimación)

USP HOSPITALES

SED (Sociedad Española de Dolor)? (Pendiente)

## **ENTIDADES COLABORADORAS:**

### **MENARINI (AREA CIENTÍFICA)**

SONOSITE (TECNICAS BIOFÍSICAS)

GENERAL ELECTRIC

SIEMENS (DRÄGER MEDICAL)

ESAOTE

BRAUN

POLYMEDIC (MEDICAL CANARIAS)

BECTON-DICKINSON (MFB)

**VYGON**

GLAXOSMITHKLINE

ABBOTH

JANSENN-CILAG

GRUNENTHAL

**EISAI**