

X. CURSO INTENSIVO DE TERAPIA ELECTRO CONVULSIVA TERAPIA ELEKTRO KONBULTSIBOKO X. IKASTARO TRINKOA

Dirección / Zuzendaritza:
Dr. Imanol Querejeta
Dr. Javier Palomo

Coordinación / Koordinazioa:
Dra. Jaione Carton
Dra. Marta Alonso

Servicio de Psiquiatría / Psikiatria Zerbitzua
HOSPITAL UNIVERSITARIO DONOSTIA
DONOSTIA UNIBERTSITATE OSPITALEA

Del 23 al 26 de mayo de 2016 / 2016ko maiatzaren 23tik 26ra

***Acreditado con 5,4 créditos por el CVFC**

**"Declarado de interés científico por la Sociedad Española de Psiquiatría (SEP)
y la Sociedad Española de Psiquiatría Biológica (SEPB)."** / "Espainiako Psikiatria Elkarteak (SEP)
eta Espainiako Biologi-Psikiatria Elkarteak (SEPB) zientzia-interesa duelakotzat hartuta."

X. CURSO INTENSIVO DE TERAPIA ELECTROCONVULSIVA (TEC)

Organiza:

Servicio de Psiquiatría
HOSPITAL UNIVERSITARIO DONOSTIA
Tlf: 943006060

Secretaría Técnica (inscripciones y reservas):

Fundación Cerebro y Mente
Eva M^a Sebastián
c/ General Oráa, 47 - 1ºE
28006 Madrid
Tlf: 915611267 - Fax: 915641817
email: secretaria@cermente.com

Fecha: del 23 al 26 de mayo de 2016

Lugar: Salón de Grados

Unidad Docente de San Sebastián - UPV
(Junto al Hospital Universitario Donostia)

Se reservará plaza para cada alumno una vez se haya recibido la transferencia del importe de la matrícula y hasta agotar las 18 plazas ofertadas.

Se garantiza la realización del curso toda vez que se cubra la totalidad de las plazas. En el caso de que éstas no se cubran, se ofrecerá a los alumnos matriculados la devolución del importe de la matrícula o una reserva de plaza para el siguiente curso que se oferte.

Cada alumno realizará las prácticas de TEC con pacientes reales en un día a elegir entre el 24, 25 y 26 de mayo de 2016, de 8 a 10h.

Una vez completadas las 18 plazas, se ofertarán seis plazas adicionales con la sola condición de que realicen las prácticas de TEC con pacientes reales el viernes 27 de mayo de 2016 de 8 a 10h.

La organización se propone ofertar un curso anual, aproximadamente en la segunda quincena de mayo.

Dirigido a Licenciados en Medicina y Cirugía
Impartido íntegramente en castellano

Organizadores / Antolatzaileak:



TERAPIA ELEKTROKONBULTSIBOARI (TEK)ARI BURUZKO X. IKASTARO TRINKOA

Antolatzailea:

Psikiatria Zerbitzua
DONOSTIA UNIBERTSITATE OSPITALEA
Tlf: 943006060

Idazkaritza Teknikoa (izen emate eta erreserbak):

Cerebro y Mente Fundazioa
Eva M^a Sebastián
General Oráa kalea, 47 - 1^oE
28006 Madrid
Tlf: 915611267 - Fax: 915641817
e-posta: secretaria@cermente.com

Data: 2016eko maiatzaren 23tik 26ra

Lekua: Gradu Aretoa

Donostiako Irakaskuntza Unitatea - EHU
(Donostia Unibertsitate Ospitalearen ondoan)

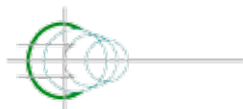
*Ikasle bakoitzarentzako lekua gorde egingo da behin matrikularen transferentzia jaso ondoren, eta harik eta eskainitako 18 lekuak agortu arte.
Ikastaroa emango da leku guztiak betetzen badira. Plaza guztiak ez badira betetzen, ikasleei dirua itzultzea eskainiko zaie edo eskainitako hurrengo ikastaroan lekua gordeko zaie.*

Ikasle bakoitzak TEK praktikak benetako gaixoeekin egingo ditu 2016ko maiatzaren 24, 25 edo 26an, 8:00etatik 10:00etara.

Behin 18 plazak beteta, sei plaza gehiago eskainiko dira, TEK praktikak benetako gaixoeekin maiatzaren 27a, ostirala, 8:00etatik 10:00etara egiteko baldintzarekin.

Antolatzaileen asmoa urtero ikastaroa antolatzea da, gutxi gorabehera maiatzaren bigarren hamabostaldian.

*Medikuntzan eta Kirurgian lizentziatuei zuzendua
Ikastaroa gaztelaniaz izango da*



cibersam



PROGRAMA LUN23/05

10:30 - 11:00	Inauguración y presentación del curso Dr. I. Querejeta - Dr. T. Palomo
11:00 - 11:30	Antecedentes e historia de la TEC Dra. S. Yurrita
11:30 - 12:00	Aspectos generales y del procedimiento de la TEC Dr. J. Palomo
12:00 - 12:30	Pausa café
12:30 - 13:00	Cambios fisiológicos producidos por la TEC Dr. J. Palomo
13:00 - 13:30	Mecanismo de acción de la TEC Dr. J. Palomo
13:30 - 14:00	Indicaciones, predictores de respuesta y contraindicaciones de la TEC Dra. M. Alonso
14:00 - 14:30	Efectos secundarios y complicaciones de la TEC Dra. S. Aróstegui
14:30 - 15:30	Comida de trabajo
15:30 - 16:45	TALLER 1 (Dra. S. Yurrita / Dra. S. Aróstegui / Dr. J. Palomo) GRUPO A: Procedimiento de la TEC paso a paso y visionado de video de pacientes reales GRUPO B: Preparación del paciente en la sala de TEC
16:45 - 17:15	Pausa café
17:15 - 18:30	TALLER 2 (Dra. S. Yurrita / Dra. S. Aróstegui / Dr. J. Palomo) GRUPO A: Preparación del paciente en la sala de TEC GRUPO B: Procedimiento de la TEC paso a paso y visionado de video de pacientes reales

EGITARAUA **AL05/23**

- 10:30 - 11:00 **Kurtsoaren inaugurazioa eta aurkezpena**
I. Querejeta dk. - T. Palomo dk.
- 11:00 - 11:30 **TEKaren aurrekariak eta historia**
S. Yurrita dk.
- 11:30 - 12:00 **TEKaren eta prozeduraren alderdi orokorrak**
J. Palomo dk.
- 12:00 - 12:30 **Atsedena**
- 12:30 - 13:00 **TEKak eragindako aldaketa fisiologikoak**
J. Palomo dk.
- 13:00 - 13:30 **TEKaren ekintza-mekanismoa**
J. Palomo dk.
- 13:30 - 14:00 **TEKaren oharrak, erantzun-iragarpenak eta kontraindikazioak**
M. Alonso dk.
- 14:00 - 14:30 **TEKaren albo-ondorio eta konplikazioak**
S. Aróstegui dk.
- 14:30 - 15:30 **Lan-bazkaria**
- 15:30 - 16:45 **1. TAILERRA**
(S. Yurrita dk. / S. Aróstegui dk. / J. Palomo dk.)
A TALDEA: TEKaren prozedura pausuz-pausu eta benetako gaixoen bideoaren ikusketa
B TALDEA: Gaixoen prestaketa TEKaren aretoan
- 16:45 - 17:15 **Atsedena**
- 17:15 - 18:30 **2. TAILERRA**
(S. Yurrita dk. / S. Aróstegui dk. / J. Palomo dk.)
A TALDEA: Gaixoen prestaketa TEKaren aretoan
GRUPO B: TEKaren prozedura pausuz-pausu eta benetako gaixoen bideoaren ikusketa

PROGRAMA **MAR24/05**

8:00 - 10:00	PRÁCTICAS TEC Dr. J. Palomo / Dra. J. Carton / Dra. M. Alonso
10:30 - 11:00	Efectos secundarios cognitivos de la TEC Y. Ballorca
11:00 - 11:30	Aspectos físicos y energéticos de la TEC I: Carga eléctrica y corriente eléctrica Dr. J. Palomo
11:30 - 12:00	Aspectos físicos y energéticos de la TEC II: electricidad y energía en la neurona y en el cerebro Dr. J. Palomo
12:00 - 12:30	Pausa café
12:30 - 13:00	Aspectos físicos y energéticos de la TEC III: onda cuadrada de pulso breve bidireccional (OCPBB). Descripción y características Dr. J. Palomo
13:00 - 13:30	Aspectos físicos y energéticos de la TEC IV: onda cuadrada de pulso breve bidireccional (OCPBB). Manipulación del estímulo eléctrico y sentido clínico de dicha manipulación Dr. J. Palomo
13:30 - 14:00	Fármacos y TEC Dr. J. García Ormazá
14:00 - 14:30	Poblaciones especiales en la TEC Dra. J. Carton
14:30 - 15:30	Comida de trabajo
15:30 - 16:45	TALLER 3 (Dr. J. Palomo / Dra. J. Carton / Dra. M. Alonso / Y. Ballorca) GRUPO A: Aparatos de TEC; descripción y manejo GRUPO B: Valoración cognitiva en pacientes que reciben TEC
16:45 - 17:15	Pausa café
17:15 - 18:30	TALLER 4 (Dr. J. Palomo / Dra. J. Carton / Dra. M. Alonso / Y. Ballorca) GRUPO A: Valoración cognitiva en pacientes que reciben TEC GRUPO B: Aparatos de TEC; descripción y manejo

EGITARAUAS05/24

8:00 - 10:00	TEK PRAKTIKAK <i>J. Palomo dk. / J. Carton dk. / M. Alonso dk.</i>
10:30 - 11:00	TEKaren albo-ondorio kognitiboak <i>Y. Ballorca</i>
11:00 - 11:30	TEKaren alderdi fisiko eta energetikoak I: karga elektrikoa eta korrante elektrikoa <i>J. Palomo dk.</i>
11:30 - 12:00	TEKaren alderdi fisiko eta energetikoak II: elektrizitatea eta energia neurona eta burmuinean <i>J. Palomo dk.</i>
12:00 - 12:30	Atsedaldia
12:30 - 13:00	TEKaren alderdi fisiko eta energetikoak III: bi norantzako pultsu laburreko uhin karratua (OCPBB). Deskribapena eta ezaugarriak <i>J. Palomo dk.</i>
13:00 - 13:30	TEKaren alderdi fisiko eta energetikoak IV: bi norantzako pultsu laburreko uhin karratua (OCPBB). Estimulu elektrikoaren maneiua eta honen zentzu klinikoa <i>J. Palomo dk.</i>
13:30 - 14:00	Farmakoak eta TEKa <i>J. García Ormaza dk.</i>
14:00 - 14:30	Biztanleria bereziak TEKan <i>J. Carton dk.</i>
14:30 - 15:30	Lan-bazkaria
15:30 - 16:45	3.TAILERRA <i>(J. Palomo dk. / J. Carton dk. / M. Alonso dk. / Y. Ballorca)</i> A TALDEA: TEKaren tresnak; deskribapena eta erabilera B TALDEA: TEK jasotzen duten gaixoen balorazio kognitiboa
16:45 - 17:15	Atsedaldia
17:15 - 18:30	4.TAILERRA <i>(J. Palomo dk. / J. Carton dk. / M. Alonso dk. / Y. Ballorca)</i> A TALDEA: TEK jasotzen duten gaixoen balorazio kognitiboa B TALDEA: TEKaren tresnak; deskribapena eta erabilera

PROGRAMA MIE25/05

8:00 - 10:00	PRÁCTICAS TEC Dr. J. Palomo / Dra. J. Carton / Dra. M. Alonso
10:30 - 11:00	Introducción al conocimiento de la estimulación magnética transcraneal (EMT) y otras terapias biológicas Dr. J. Palomo
11:00 - 12:00	TALLER 5 (Dr. J. J. Poza) EEG: fundamentos teóricos y prácticos. Aplicación en la TEC
12:00 - 12:30	Pausa café
12:30 - 13:30	Investigación en la TEC Dr. M. Bernardo
13:30 - 14:00	Cuidados de enfermería en la TEC M ^a Dolores del Rio
14:00 - 14:30	Anestesia en la TEC Dra. C. García / Dra. B. Barandiarán
14:30 - 15:30	Comida de trabajo
15:30 - 16:45	TALLER 6 (Dr. J. Palomo) GRUPOS A Y B: Optimización de la TEC, y manejo del paciente TEC resistente

EGITARAU AZ05/25

8:00 - 10:00	TEK PRAKTIKAK <i>J. Palomo dk. / J. Carton dk. / M. Alonso dk.</i>
10:30 - 11:00	Garezurrean zeharreko estimulazio magnetikoaren (EMT) eta beste terapia biologikoen ezagutzara sarrera <i>J. Palomo dk.</i>
11:00 - 12:00	5.TAILERRA <i>(J. J. Poza dk.)</i> <i>EEG: oinarri teoriko eta praktikoak.</i> <i>Erabilera TEKan</i>
12:00 - 12:30	Atsedena
12:30 - 13:30	Ikerketa TEKan <i>M. Bernardo dk.</i>
13:30 - 14:00	Erizaintza zainketak TEKan <i>M^a Dolores del Rio</i>
14:00 - 14:30	Anestesia TEKan <i>C. García dk. / B. Barandiarán dk.</i>
14:30 - 15:30	Lan-bazkaria
15:30 - 16:45	6.TAILERRA <i>(J. Palomo dk.)</i> <i>A ETA B TALDEAK: TEKaren optimizazioa eta TEKari erresistente den gaixoaren maneia</i>

PROGRAMA **JUE26/05**

8:00 - 10:00	PRÁCTICAS TEC Dr. J. Palomo / Dra. S. Yurrita / Dra. S. Aróstegui
10:30 - 11:00	Aspectos legales de la TEC Dr A. Larrazabal
11:00 - 12:00	Pautas de suministro del estímulo eléctrico (actualización) Dr. J. Sanz Fuentenebro
12:00 - 12:30	Pausa café
12:30 - 13:00	Gestión de procesos en la TEC Dr. I. Querejeta
13:00 - 14:00	TEC de mantenimiento Dr. A. de Dios
14:00 - 14:30	Evaluación y clausura del curso Dr. I. Querejeta / Dr. M. Gutiérrez

EGITARAUA **OG05/26**

8:00 - 10:00	TEK PRAKTIKAK <i>J. Palomo dk. / S. Yurrita dk. / S. Aróstegui dk.</i>
10:30 - 11:00	TEC-aren lege-alderdiak <i>A. Larrazabal dk.</i>
11:00 - 12:00	Elektrizitate estimuluaren horniketa-jarraibideak (eguneraketa) <i>J. Sanz Fuentenebro dk.</i>
12:00 - 12:30	Atsedena
12:30 - 13:00	Prozesuen kudeaketa TEKan <i>I. Querejeta dk.</i>
13:00 - 14:00	Mantenu TEKa <i>A. De Dios dk.</i>
14:00 - 14:30	Kurtsoaren ebaluazioa eta amaiera <i>I. Querejeta dk. / M. Gutiérrez dk.</i>

PONENTES **HOSPITALES**

TOMÁS PALOMO

Universidad Complutense de Madrid, Fundación Cerebro y Mente

MIQUEL BERNARDO

Hospital Clinic de Barcelona, Universidad de Barcelona

MIQUEL GUTIÉRREZ

Hospital Universitario de Álava, Universidad del País Vasco-EHU

FCO JAVIER SÁNZ FUENTENE BRO

Hospital Universitario 12 de Octubre, Universidad Complutense de Madrid

JON GARCÍA

Hospital Universitario de Cruces, Universidad del País Vasco-EHU

AVELINO DE DIOS

Hospital General Yagüe, Burgos

JAVIER PALOMO

Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco-EHU

IMANOL QUEREJETA

Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco-EHU

AGUSTÍN LARRAZABAL

Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco-EHU

JAIONE CARTON

Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco-EHU

JUAN JOSÉ POZA

Hospital Universitario Donostia, Universidad del País Vasco-EHU

MARTA ALONSO

Hospital Universitario Donostia

SILVIA ARÓSTEGUI

Hospital Universitario Donostia

CONSUELO GARCÍA

Hospital Universitario Donostia

BELÉN BARIANDARÁN

Hospital Universitario Donostia

YOLANDA BALLORCA

Hospital Universitario Donostia

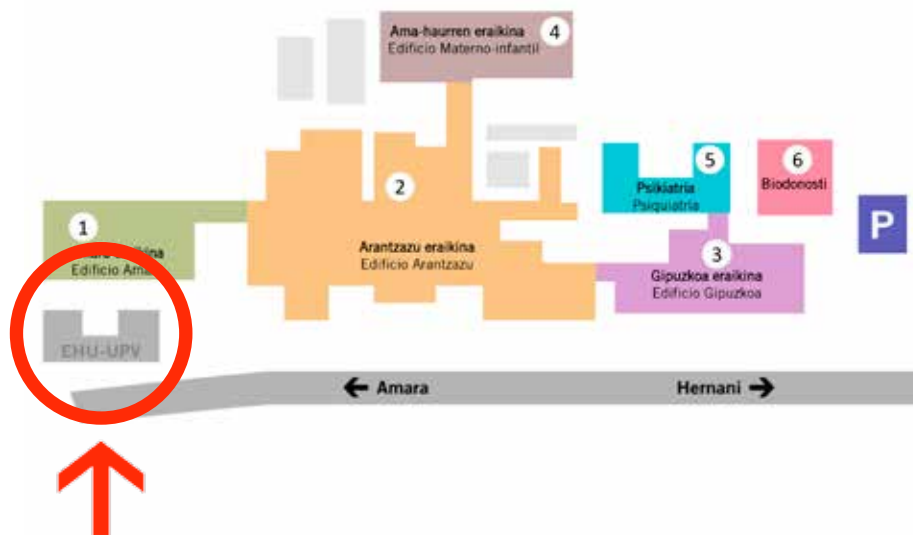
M^a DOLORES DEL RÍO

Hospital Universitario Donostia

SAIOA YURRITA

Hospital Universitario Donostia

PLANO LOCALIZACIÓN



INS
CRIP
CIÓN
IZEN-
EMA
TEA

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN: X. CURSO INTENSIVO DE TERAPIA ELECTROCONVULSIVA
IZENA EMATEKO ORRIA: TERAPIA ELEKTROKONBULTSIBOKO X. IKASTARO TRINKOA

ORGANIZA / ANTOLATZAILEA: Servicio de Psiquiatría. Hospital Universitario Donostia. Dirección: Dr. Imanol Querejeta, Dr. Javier Palomo
Coordinación: Dra. Jaione Carton, Dra. Marta Alonso. / Psiquiatría Zerbizua. Donostia Unibertsitate Ospitalea. Zuzendariak: Imanol Querejeta, Javier Palomo dokotoreak. Koordinazioa: Jaione Carton, Marta Alonso doktoareak.
Fecha: del 23 al 26 de mayo de 2016 / Data: 2016ko maiatzaren 23tik 26ra

DATOS / DATUAK

Nombre / Izena _____ Apellidos / Abizenak _____
Dirección / Helbidea _____ Código postal / Posta-kodea _____
Población / Herria _____ DNI nº / NAN zbkia _____
Tlf. fijo / Tlf. _____ Tlf. móvil / Eskuko tlf. _____ Fax / Faxe _____
e-mail / e-posta _____ Centro de trabajo / Lantokia _____

PRECIO DEL CURSO: 400€ (incluye documentación y comidas de trabajo). Plazas limitadas.
/ IKASTAROAREN PREZIOA: 400€ (dokumentazioa eta laneko bazkariak barne). Plaza-kopurua mugatuta.

FORMA DE PAGO: Mediante transferencia bancaria a la c/c nº 3058 0983 95 2720000922 - CAJA MAR, a favor de la FUNDACIÓN CEREBRO Y MENTE con la referencia “curso de TEC. H. Donostia”, indicando el nombre y apellidos del alumno. / ORDAINKETA-MODUA: Banku-transferentziaren bidez kontu korronte zenbaki honetara 3058 0983 95 2720000922- CAJA MAR, a favor de la FUNDACIÓN CEREBRO Y MENTEren alde. Erreferentzia “curso de TEC. H. Donostia” aipatu behar da, ikaslearen izen-abizenak adieraziz.

INSCRIPCIÓN E INFORMACIÓN GENERAL / IZEN-EMATEA ETA INFORMAZIO OROKORRA
Fundación Cerebro y Mente Fundazioa - Eva Mª Sebastián - c/ General Oraá, 47-1ºE - 28006 Madrid - Tlf. 915611267 - Fax: 915641817
email: secretaria@cermente.com

NOTA: Con el fin de evitar problemas con la matrícula es importante que se faciliten todos los datos requeridos en el formulario y que se escriban de forma legible los datos personales. / OHARRA: Matrikularekin arazoak saihestearren, garrantzitsua da orrian eskatutako datuak jartzea eta datu pertsonalak ondo irakurtzeko moduan idaztea.

