

Unidad Docente de Psiquiatría

Protocolo Docente de Psiquiatría



Fecha de Actualización: Enero 2010

**Dr. L. Santiago Vega González
Dra. Mercedes Navío Acosta
Dra. Natalia Sartorius Calamai**

Tutores de Residentes MIR Psiquiatría

INDICE

1. RECURSOS Y ACTIVIDADES DEL SERVICIO

1.1. Introducción.....	3
1.2. Recursos Humanos y Estructura Funcional.....	5
1.3. Recursos Físicos.....	13
1.4. Unidad de Investigación Básico-Clínica.....	14
1.5. Recursos Técnicos.....	15
1.6. Cartera de Servicios.....	15

2. PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD

2.1. Programa de Rotaciones.....	16
2.2. Guardias.....	26
2.3. Rotaciones Externas y de Programa.....	26
2.4. Rotantes de otros Hospitales.....	26
2.5. Evaluación del Residente.....	27

3. ACTIVIDADES DOCENTES

3.1. Sesiones Clínicas del Servicio y otras de actividades docentes para residentes	28
3.2. Cursos de Formación Común Complementaria para Residentes.....	31
3.3. Congresos, Jornadas y Cursos organizados por el Servicio.....	31
3.4. Formación en Investigación y Publicaciones.....	32

4. MATERIAL DOCENTE

4.1. Revistas Básicas de Medicina.....	53
4.2. Libros de la Especialidad. Libros de Psicoterapia.....	54
4.3. Revistas de la Especialidad.....	57
4.4. Bases de Datos y Revistas Electrónicas.....	58

1. RECURSOS Y ACTIVIDADES DEL SERVICIO

1.1. Introducción

El presente **Protocolo Docente** recoge las directrices y actuaciones docentes del Servicio de Psiquiatría del Hospital Universitario 12 de Octubre respecto a los MIR en el momento actual. Tras la aprobación de un nuevo **programa MIR por la Comisión Nacional de la Especialidad de Psiquiatría** en Septiembre de 2008, nuestra Unidad Docente de Psiquiatría ha realizado cambios significativos que se concretan en los calendarios docentes anuales que se archivan en la Secretaría del Servicio (Edificio de Medicina Comunitaria) y que próximamente se podrán consultar también en <http://www.psiquiatria12octubre.org> (web en construcción). Este protocolo sirve a su vez para diseñar, junto al tutor correspondiente, el **itinerario docente individual** de cada residente de Psiquiatría adscrito a nuestra Unidad.

DE LA ESPECIALIDAD

La Psiquiatría es una especialidad básica de la medicina por su carácter troncal y su interrelación e implicación con el resto de especialidades, en la que los fenómenos psíquicos y de conducta intervienen en la sintomatología, o bien destacan como factores a valorar en la profilaxis, evolución, tratamiento y rehabilitación de los enfermos.

La Psiquiatría se corresponde con el ámbito del saber médico que se ocupa del estudio, conocimiento, explicación, profilaxis, diagnóstico, tratamiento y rehabilitación de los trastornos mentales sobre la base de la observación clínica y la investigación científica.

El quehacer práctico de la Psiquiatría no concluye en su ámbito medico-clínico, sino que abarca tanto aspectos relacionados con la prevención de la patología mental, como con la rehabilitación y reinserción social del enfermo, para lo que se ayuda y complementa con otras disciplinas afines. Es por eso que la consideración de la Psiquiatría puede ser ampliada, tanto en la teoría como en la práctica, para incorporar al nivel clínico el componente social y comunitario propio de las distintas actuaciones de protección de la salud mental.

El desarrollo habido en la red de servicios psiquiátricos en estos años explicita el carácter cada vez más plural de la formación psiquiátrica, dando lugar a un nuevo equilibrio en el papel desempeñado por los servicios hospitalarios y los servicios comunitarios, tanto en su actividad docente como asistencial

DEL SERVICIO DE PSIQUIATRÍA DEL ÁREA 11. HOSPITAL 12 DE OCTUBRE

El Servicio de Psiquiatría del Hospital Universitario 12 de Octubre - Área 11 se creó en el año 1990, iniciando la formación de Residentes en 1991.

El Área se define desde la práctica de la Psiquiatría Comunitaria (Ley General de Sanidad, 1986). Desarrollada en el nivel asistencial sanitaria de Atención Especializada y territorialmente centrada en la sectorización de Atención Primaria sobre la que se trabaja.

El desarrollo de la actividad se estructura sobre la existencia de equipos interprofesionales y se realizará con un enfoque teórico que evite la fragmentación y disociación asistencial (biológico, psicológico y social).

Para su desarrollo contempla la existencia de:

- a) **Circuito sanitario (dispositivos hospitalarios** - UHB, Interconsulta y Enlace, Unidad de Conductas Adictivas y Patología Dual, Urgencias - y **comunitarios:** servicios de salud mental de distrito, hospital de día).
- b) **Dispositivos específicos de rehabilitación** (centros de día, hospitalización de media y/o larga estancia, centros de rehabilitación psicosocial, centros de rehabilitación laboral, equipos de apoyo socio-comunitarios, pisos protegidos, pensiones supervisadas, etc.)
- c) **Recursos socio-sanitarios** (propios de la comunidad).
- d) **Recursos docentes** (Unidad Docente de Salud Mental multiprofesional: Psiquiatría y Psicología Clínica) **y de investigación** (Unidad de Investigación, grupo *Psychosis and Addictions Research Group* (PARG), dirigido por el Prof. Dr. Tomás Palomo, integrado en el Centro de Investigación Biomédica en Red en Salud Mental (CIBERSAM) y otras redes de investigación.

Desde Abril 2007 se publica periódicamente un **Boletín de los Servicios de Salud Mental del Area 11** (en Octubre del 2009 se publicó el número 14: se podrá consultar en la futura **web del Servicio de Psiquiatría del Hosp. Univ. 12 de Octubre** ¹), documento informativo donde se refleja – junto a las **Memorias Anuales** de la actividad asistencial, docente, investigadora y otras – la realidad del Servicio en su tarea asistencial, docente, investigadora y administrativa. En Octubre 2009 hemos publicado el primer número de los “**Cuadernos de Salud Mental del 12**”, que continuará recogiendo materiales de interés docente generados por los profesionales de nuestro Servicio u otros que participen en nuestras actividades docentes.

¹ La dirección electrónica probablemente será <http://www.psiquiatria12octubre.org> (en construcción; disponible a partir de Enero 2010)

1.2. Recursos Humanos y Estructura Funcional

Jefatura del Servicio de Psiquiatría y Salud Mental Área 11 (Hospital 12 de Octubre):

Prof. Dr. Tomás Palomo Álvarez. Jefe de Servicio. Catedrático Facultad de Medicina U.C.M.

Adjunto a la Gestión: Dr. Miguel A. Jiménez Arriero

Jefes de Sección/Distrito: Dr. Miguel A. Jiménez Arriero (CSM Arganzuela)
Dr. Miguel A. Moré Herrero (CSM Villaverde)
Dr. Antonio Muñoz de Morales Serrano (CSM Usera)
Dra. M^a Jesús del Yerro Álvarez (CSM Carabanchel – Pontones)
Dr. Justo Díez (CSM Carabanchel – Guayaba)
Dr. Luis de Martos (CSM Aranjuez)
Dr. Antonio Díez (CSM Ciempozuelos)

Secretarios de Comisiones

Comisión de Asistencia: Dr. Javier Rodríguez Torresano

Comisión de Docencia: Dr. Luis Agüera Ortiz

Comisión de Rehabilitación: D. Valentín Lemus Pachón

Comisión de Usuarios: D. Valentín Lemus Pachón

Profesor Titular Medicina: Dr. Gabriel Rubio Valladolid

Profesores Asociados Medicina:

Dr. Miguel A. Jiménez Arriero
Dr. Luis Agüera Ortiz
Dr. F. Javier Sanz Fuentenebro
Dr. Roberto Rodríguez Jiménez
Dr. Guillermo Ponce Alfaro

Profesores Asociados Psicología (Practicum):

Dr. L. Santiago Vega González
Dña. Francisca Denia Ruiz
Dña. Ana López Fuentetaja
D. Jesús Fernández Rozas
D. Javier Ramos García

Tutores de Residentes MIR: Dr. L. Santiago Vega González (coordinador)
Dra. Mercedes Navío Acosta
Dra. Natalia Sartorius Calamai

Tutor de Residentes PIR: D. Juan José Belloso Ropero

HOSPITALARIA

- **Consultas Externas**

1.- Unidad de Alcoholismo y Adicciones

Dr. Guillermo Ponce Alfaro.
Dr. Isabel Martínez Gras (*compartida*)

2. - Unidad de TMG (Trastornos Mentales Graves), PEP (Primeros Episodios Psicóticos) y PD

Dra. Montserrat Caballero González
Dr. Isabel Martínez Gras (*compartida*)
PSC: Juan José Belloso Ropero

3.- Interconsulta Hospitalaria.

Dr. Mercedes Navío Acosta.
Dr. Luis Agüera Ortiz
Dr. José Carlos Espín Jaime (Infantil)
PSC: Francisca Denia Ruiz.

* Recursos Asistenciales Auxiliares para Consultas Externas:

D.U.E: D^a Carmen Aguirre Martín-Falero
D^a Manuela Arranz Sanz

Auxiliar de Clínica: D^a. Eloisa Domínguez Tena
D^a. Julia del Toro Martín

Administrativos: D^a. Yolanda Pérez Ros
D. Jesús Cabello García

Psicóloga: D^a Francisca Denia Ruiz.

- **Unidad de Hospitalización Breve (U.H.B.):** Dr. Javier Sanz Fuentenebro
Dr. Roberto Rodríguez Jiménez
Dr. Gabriel Rubio Valladolid

1. Unidad de Hospitalización Breve: Ubicada en el Hospital Universitario 12 de Octubre (para Usera, Villaverde y Aranjuez). Indicadores de Estructura: N° de camas disponibles: 20

Administrativos: D^a. Carmen Ruiz Bonilla

Supervisor: D^a. Santiago Pérez

D.U.E: D^a. Alicia Paloma Segoviano Torres
D^a. Julia M. Martínez Cuesta
D^a. M^a del Pilar Herrero García
D^a. M. Carmen Gómez Cañero
D^a. Beatriz Jiménez Gutiérrez (T)
D^a. Begoña Carrera Agudo (T)
D. José Antonio Blesa Robles (T)
D. Felipe Utrilla Bermejo (T)

Auxiliar Clínica: D^a. M. Pardo González Carvajal
D^a. Carmen Alberó Martín
D^a. Francisca Criado Calzada
D^a. Asunción González Martí
D^a. M. Pilar Delgado Cantero
D^a. M. Paz Lopez Garcia (T)
D^a. Modesta Calado Melara (T)
D^a. Ana María Calvo Fuente (T)
D^a. M. José Ramírez Vázquez (T)

Celadores: D. David del Olmo López
D. Santiago Gelmirez
D. Benigno Gago
D. Francisco Muñoz
D. Francisco Solano
D. José Botello

2. Unidad de Hospitalización Breve. Esta segunda UHB es un dispositivo concertado por la Comunidad de Madrid y se ubica en el Complejo Asistencial Benito Menni (Ciempozuelos, Madrid). Dispone de 20 camas (para Usera, Villaverde y Aranjuez) y de los recursos correspondientes. No rotan residentes de nuestra UD.

- **Urgencias de Psiquiatría Hosp.. Univ. 12 de Octubre:**
 - Mañanas: un adjunto y un residente de Psiquiatría
 - Tardes y noches y no laborables: un adjunto de guardia y dos residentes
- **Hospitalización de media y larga estancia:** Es un servicio concertado por la Comunidad de Madrid con Hospitales Monográficos de Ciempozuelos. Actualmente en proceso de asociación a nuestra Unidad Docente:
 - **Unidad Hospitalaria de Tratamiento y Rehabilitación** (antes “Media estancia”)
 - **Unidad de Cuidados Psiquiátricos Prolongados** (antes “Larga Estancia”)
 - **Unidad de Discapitados Psíquicos:** para asistencia a personas con discapacidad psíquica profunda y/o límite con graves trastornos de conducta

EXTRA HOSPITALARIOS

CENTROS DE SALUD MENTAL DE DISTRITO: Arganzuela, Carabanchel (desdoblado en el momento actual en Carabanchel-Pontones y Carabanchel Guayaba), Usera y Villaverde (propios de la red sanitaria en Salud Mental), Aranjuez (es un servicio concertado con Hermanas Hospitalarias). Los MIR de Psiquiatría rotan por los CSM de Arganzuela, Carabanchel-Pontones, Usera y Villaverde.

1. CENTRO DE SALUD MENTAL DE ARGANZUELA

Jefe del Servicio: Dr. Miguel Ángel Jiménez Arriero

Psiquiatras del Programa Adultos: Dr. Ángel Redondo Martínez
Dr. Pedro Cubero Bros
Dr. Ignacio Mearín Manrique
Dr. Manuel Diosdado
Dra. M^a Luisa Casares
Dra. Natalia Sartorius Calamai

Psicólogos Programa Adultos y 3^a Edad: D^a. Juana Pérez Boadella
D^a. M^a Soledad Andrés-Gayón Pérez

Psiquiatra del Programa Alcohol: Dr. Javier Camarasa Pérez (T)

Psiquiatra Programa Infanto-Juvenil: Dr. José L. Jiménez Hernández (T)

Psicóloga del Programa Infantil: D^a. Pilar Pérez Díaz

Trabajadora Social: D^a. Alicia Rojo Ibáñez

D.U.E.S: D^a. Yolanda Guerrero Roldán
D^a. Mercedes Cabia Díaz
D^a. Gregoria Arias Herance (T)

Auxiliar Clínica: D^a. Joaquina Zamorano
D^a. Sonsoles Jiménez Jiménez (T)

Administrativos: D^a. Vicenta Lara Aliaga
D^a. M^a Luisa Merlo Sánchez
D^a. Carmen Lanza Casoro (T)

2. CENTRO DE SALUD MENTAL DE VILLAVERDE

Jefe del Servicio: Dr. Miguel A. Moré Herrero

Psiquiatras del Programa Adultos y 3^a Edad: Dr. Miguel A. Moré Herrero

Dr. Ildelfonso Abascal Echanove
Dra. Marina Rodríguez Martín
Dra. Iluminada Rubio
Dra. Remedios Sánchez Piedra
Dr. Javier Rodríguez Torresano
Dra. Raquel Prieto Valverde
Dra. Mercedes Martín del Moral

Psicólogos del Programa Adultos: D^a. Carmen Reyes López
D^a. Ana M^a López
D^a. Pilar Roig Bermúdez de Castro

Psiquiatra del Programa Infantil: Dr. Francisco Martín Filipo

Psicólogo del Programa Infantil: D^a. Ángeles Castro Masó
D^a. Angélica Esteban

Trabajadoras Sociales: D^a. Elena Crespo Baeza
D^a. Joaquina Ortiz Díez

D.U.E.S: D^a. Esther Bravo López
D^a. Aurora Agulló Villena

Administrativos: D. Gabriel González Pérez
D^a. Amparo Espinosa
D^a. Hortensia Rodríguez de Dios

3. CENTRO DE SALUD MENTAL DE USERA

Jefe del Servicio: Dr. Antonio Muñoz de Morales Serrano

Psiquiatras del Programa Adultos: Dr. L. Santiago Vega González
Dr. Antonio Muñoz de Morales Serrano
Dra. M^a Jesús Muñiz de la Torre
Dra. Elena Gutiérrez Álvarez
Dra. Lourdes Estévez Vaticón
Dr. Pedro Holgado Madera
Dra. Amaranta Hurtado de Mendoza
Dra. Susana Alfonso Suárez
Dr. José Ramón López Trabada

Psicólogos del Programa Adultos: D^a. Pilar Collado García
D^a. Carmen Pellicer
D^a. Guadalupe Carretero Delgado
D^a. Carmen Pellicer Valverde
D. Enrique Torres Fonseca
D. Esteban Carrasco Álvarez

Psiquiatras del Programa Geriatría: Dra. Dolores Claver Martín
Colaboran los del programa de adultos

Psicólogos del Programa Geriatría: D^a. Pilar Collado García

Psiquiatras del Programa Infantil: Dr. M^a Teresa de Lucas Taracena

Psicólogos del Programa Infantil: D^a. Dolores Barranco Cofiño
D^a. Angeles Lassaletta Garbayo

Trabajadoras Sociales: D^a. Isabel Hermoso López
D^a. Gracia Córdoba Abril
D^a M^a Angeles

Auxiliares Administrativos: D^a. M^a Eugenia Sánchez Sánchez
D. Pedro Ruiz Cana

Auxiliares de Control: D^a. Esther Canfranc Fernández

D.U.E.S: D^a. Dolores Yela Blazquiz
D^a. Mercedes García Álvarez

4. CENTRO DE SALUD MENTAL DE CARABANCHEL PONTONES

Jefe del Servicio: Dra. M^a Jesús del Yerro

Psiquiatras del Programa Infanto-Juvenil: Dra. M^a del Valle Martín Herreros

Psicólogos del Programa Infanto-Juvenil: D^a. Isabel Catalán Beltrán

Enfermeras del Programa Infanto-Juvenil: D^a. M^a Jesús Bayona García
D^a. Fuencisla Rueda Hernán

Psiquiatras del Programa Adultos: Dra. Mercedes Campillos Alonso
Dr. Víctor López Román
Dra. Elvira Bermúdez Vázquez
Dra. Alicia Virseda
Dra. Pilar Cano Cano

Psicólogos del Programa Adultos: D^a. Ana Cruz Álvarez Merino
D^a. Carmen Pazos Riaño
D^a. M^a Carmen Pérez Gómez

Psiquiatras del Programa Psicogeriatría: Dra. Mercedes Campillos Alonso
Dr. José Luis Cano Tolosana
Dr. José María Ocaña Ocaña

Dr. Víctor López Román

Enfermeras del Programa Psicogeriatría: D^a. Pilar Caminero Luna

Psiquiatras Programa Rehabilitación y Reinserción Social: Todos los del programa adultos

Psicólogos Programa Rehabilitación y Reinserción Social: Todos los del programa adultos

Enfermeros Programa Rehabilitación y Reinserción Social: D^a. M^a Luisa Ventura Roda

Trabajadoras Sociales: D^a. Julia Núñez de la Fuente
D^a. Monserrat Lopez Martín

5. C.S.M. CARABANCHEL- GUAYABA

Coordinador del Servicio.

Dr. Justo Diez Martín

- Psiquiatras

Dr. José Luis Cano Tolosana

Dra. Esperanza Álvarez-Estrada Pérez

- Psicólogos

D. Jesús Fernández Rozas

- Psiquiatras del programa infantil.

Dra. M. Victoria Martín Prieto

- Psicólogos del programa infantil.

D^a. Sara Alejos Campo

- DUEs

D^a Pilar García Ramírez

D. Valentín Lemus Pachón

- Trabajadora Social

D^a. Elena Pérez Valiente

- Auxiliares Administrativos

D^a Laura Gallego Yuste

D^a Fátima Melches Gilbert

- Auxiliar de Enfermería

D^a Pilar Garrido Sánchez

- Auxiliar de Control

D^a. Yolanda Muñoz Gómez

- Auxiliar Doméstica
D^a. M. Cruz Fernández Sánchez

6. CENTRO DE SALUD MENTAL DE ARANJUEZ

Jefe del Servicio: Dr. Luis de Martos

Psicólogos del Programa Infanto-Juvenil: D^a. Ana Álvarez Pérez

Psiquiatras del Programa Adultos: Dr. Antonio Díez Díaz
Dra. Esther Moyano Ramírez
Dra. Nora Valent
Dr. Eugenio Álvarez Gálvez

Psicólogos del Programa Adultos: D^a. M^a Sol Pérez Fidalgo

Trabajadoras Sociales: D^a. M^a Dolores Godoy Sánchez
D^a. Julia Núñez de la Fuente
D^a. Monserrat López Martín

D.U.E.S: D^a. Juana M^a Saura Fernández
D^a. Grace Cañizares Pozo

Administrativos: D^a. M^a Teresa Tabernero Sanz
D^a. Carolina Santos de Oro
D^a. M^a del Prado Martín-Buitrago Carrero

2. RECURSOS INTERMEDIOS DE REHABILITACIÓN Y REINSERCIÓN SOCIAL

Dispositivos no dependientes directamente de la red de salud mental del Área pero integrados funcionalmente en ella. Principalmente son servicios concertados por la Consejería de servicios Sociales e Integración Social de la Comunidad de Madrid. Actualmente en cada distrito de Arganzuela, Carabanchel, Usera y Villaverde existe uno de los siguientes recursos:

- Centro de Rehabilitación Psicosocial (CRPS)
- Centro de Rehabilitación Laboral (CRL)
- Centro de Día (CD)
- Equipo de Apoyo Socio-Comunitario (EASC)
- Mini Residencia de Carabanchel (el área 11 dispone asimismo plazas de MR en la de Cobeña, compartidas con otras áreas de Madrid)
- Pisos protegidos y plazas en pensiones protegidas

Además existen dispositivos compartidos por todos los distritos del área y otras:

- Hospital de Día de Adultos de Villaverde
- Hospital de Día Infantil “Pradera San Isidro”. Director: Dr. Acosta

1.3. Recursos Físicos

RECURSOS HOSPITALARIOS

- Jefatura del Servicio. Ubicada en el edificio de Medicina Comunitaria del Hospital Universitario “12 de Octubre”.
 - Área administrativa.
 - Dos despachos.
- U.P.R.A. Unidad de Trastornos Adictivos. Situada en el edificio de Medicina Comunitaria.
 - Dos despachos.
 - Sala de investigación/docencia.
- Interconsulta. Ubicada en el edificio de Medicina Comunitaria.
 - Cinco despachos.
- Unidad de Enfermería. Situada en el edificio de Medicina Comunitaria.
 - Un despacho.
 - Una sala de Grupos para Consultas Externas y Coordinación.
- U.H.B. Unidad de Hospitalización Breve. Ubicada en el edificio anexo a la Residencia General.
 - Capacidad 20 camas.
 - Sala polivalente de grupos/comedor.
 - Tres despachos para adjuntos.
 - Un despacho para residentes.
 - Secretaría.
 - Control de enfermería.
 - Almacén.

RECURSOS EXTRA HOSPITALARIOS

- **Cinco C.S.M. (Centros de Salud Mental) de distrito.** La estructura de los Centros de Salud Mental es similar al siguiente modelo.
 - Un despacho jefe de servicio.
 - Un despacho trabajadora social.
 - Una sala de enfermería con botiquín.
 - Secretaría.
 - Sala de esperas.
 - Sala de grupos.
 - Archivo historias.
 - Varios despachos de psiquiatría y psicología.

- **Recursos Intermedios de Rehabilitación y Reinserción Social:**

- C.R.P.S. Centro de Rehabilitación Psicosocial “Los Carmenes”: 90 plazas.
- C.R.P.S. de Carabanchel: 90 plazas
- C.R.P.S. de Villaverde: 60 plazas
- C.R.P.S. de Aranjuez: 60 plazas

- C.R.L. (Centro de Rehabilitación Laboral) de Carabanchel: 50 plazas
- C.R.L. de Villaverde: 50 plazas
- C.R.L. de Usera: 50 plazas

- Centro de Día de Carabanchel: 20 plazas
- C.D. Usera 30 plazas
- C.D. Aranjuez: 30 plazas
- C.D. Arganzuela: 30 plazas
- C.D. Villaverde: 50 plazas

- Mini Residencia de Carabanchel: 24 plazas
- MiniResidencia de Cobeña: 19 plazas

- Pisos protegidos: 44 plazas en el Area

- Hospital de Día de Adultos de Villaverde: 20 plazas.

- Hospital de Día Infantil. Director: Dr. Acosta: 20 plazas

- E.A.S.C. (Equipos de Apoyo Socio-Comunitarios) en cada distrito (30 plazas en cada EASC)

1.4. Unidad de Investigación Básico-clínica

Director: Dr. Tomas Palomo Álvarez

- Investigador contratado FIS: Janet Hoenicka.
- Participan como investigadores clínicos varios psiquiatras clínicos del servicio.
- Becarios:
 - Leyre Urigüen
 - Sandra Pérez
 - Rosa Jurado
 - Rosana Monasor
 - Silvia Broncano
 - Laura España

1.5. Recursos Técnicos

- ✚ Ordenadores: Acceso en todos los dispositivos. En Hospital y algunos de los C.S.M. acceso a red Internet e Intranet.
- ✚ Dotación de material en Unidad de Hospitalización: el propio de una planta del Área Médica.
- ✚ Dotación de enfermería en CSM de Distrito.
- ✚ Dotación material específica de rehabilitación/hostelería en los centros correspondientes.
- ✚ Instrumentos psicométricos.

1.6. Cartera de servicios

Los ofertados en cada momento por el Plan de Salud Mental de la Comunidad de Madrid en curso.

2. PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD

En Septiembre 2008 se ha publicado el nuevo programa nacional de la especialidad de Psiquiatría ², de obligado cumplimiento para los residentes que comienzan su programa formativo en Mayo 2009. Sin embargo, nuestra Unidad Docente ya ha ido realizando algunos de los cambios que recoge el actual programa, como es la formación específica en psicoterapia, en infanto-juvenil, en alcoholismo y otras conductas adictivas, patología dual o investigación en psiquiatría. La posibilidad de rotaciones externas y de programa autorizada por la “*Agencia Laín Entralgo para la formación, investigación y estudios sanitarios*” de la Comunidad de Madrid complementa asimismo el **itinerario formativo individual** que cada MIR de Psiquiatría diseña junto a su tutor MIR.

2.1. Programa de Rotaciones

ASPECTOS BÁSICOS DERIVADOS DEL PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD

El Servicio establece, un sistema de **tutores responsables de rotación y/o áreas de capacitación** (rotaciones comunitarias, psicogeriatría, toxicodependencias, formación en psicoterapias, psiquiatría Infanto-juvenil, investigación...) flexible, con participación de numerosos profesionales del área en aspectos puntuales de su interés. Son, junto con los 3 tutores MIR del servicio, los responsables de la armoniosa gestión de la formación de los residentes en nuestra Unidad Docente.

La labor asistencial del MIR, imprescindible para su correcto aprendizaje, no deberá interferir el desarrollo integrado y progresivo de su formación. El desarrollo de los aspectos teóricos del programa formativo se realizará dando prioridad a la participación activa del residente a través, entre otras fórmulas, del sistema de seminarios, el autoestudio y la evaluación continua y las tutorías individuales (el RD de Febrero 2008 ³ señala un mínimo de 4 tutorías anuales con cada residente).

Se facilita a los residentes, especialmente durante su primer año, la participación en experiencias en grupo que les permita explorar la incidencia de sus vínculos interpersonales sobre la actuación profesional.

² Orden SCO/2616/2008, de 1 de septiembre, por la que se aprueba y publica el programa formativo de la especialidad de Psiquiatría. BOE nº 224 - 16 Septiembre 2008: 37916-37921 <http://www.boe.es/boe/dias/2008/09/16/pdfs/A37916-37921.pdf>

³ Real Decreto 183/2008, de 8 de Febrero, por el que se determinan y clasifican las especialidades en ciencias de la salud y se desarrollan determinados aspectos del sistema de formación sanitaria especializada. BOE nº 45 - 21 Febrero 2008: 10020–10035 <http://www.boe.es/boe/dias/2008/02/21/pdfs/A10020-10035.pdf>

PROGRAMA DE ROTACIONES

✚ ROTACIONES TRANSVERSALES

R-1:

I. Programa de medicina general y neurología clínica básica

Duración: 1 cuatrimestre.

Objetivos: Formación básica en clínica neurológica y medicina interna, incidiendo especialmente en los aspectos de diagnóstico diferencial etiológico y vinculación con psicopatología.

Actividades: Actividad clínica específica supervisada en los correspondientes servicios en paralelo a inicio de guardias en Medicina Interna de Urgencias.

II. Programa de atención psiquiátrica comunitaria, ambulatoria y de soporte de la atención primaria

Duración: 2 cuatrimestres con posibilidad de ampliación en el último año.

Objetivos: Iniciarse y adquirir conocimientos, experiencia y habilidades en el manejo clínico y seguimiento de casos, en el trabajo de equipo, en la coordinación con otros dispositivos asistenciales y en actividades comunitarias de planificación, prevención y evaluación clínica y epidemiológica.

Actividades:

A) Asistenciales:

- Realización de un mínimo de 40 primeras consultas con supervisión referidas a diferentes tipos de pacientes.
- Realización del seguimiento y evolución terapéutica durante el período de rotación de un mínimo de 20 pacientes seleccionados entre los distintos diagnósticos. Realización de actividades de apoyo a la atención primaria
- Participación en el tratamiento, seguimiento y rehabilitación de un mínimo de 10 enfermos con trastornos mentales crónicos dentro de la Comunidad.
- Manejo de intervenciones y situaciones de crisis psicosocial de los criterios de derivación de pacientes y de la utilización adecuada de los recursos socio-sanitarios disponibles.

B) Administrativas y Organizativas:

- Adquisición de conocimientos y experiencia en programación, organización y coordinación asistencial con otros dispositivos socio-sanitarios, en trabajo en equipo multidisciplinar, en desarrollo aplicado de planes de salud mental y en actividades relacionadas con la problemática legal del enfermo mental.

R-2:

III. Programa de hospitalización

Duración: 2 cuatrimestres.

Objetivos y actividades:

- Manejo de psicofármacos (pautas y protocolos de uso intensivo de seguimiento y mantenimiento, incluyendo la evaluación de resultados y los controles de laboratorio).
- Diagnóstico de la gravedad psíquica del trastorno, evaluando los síntomas precoces de déficit y los síntomas incapacitantes a efectos psicopatológicos, sociales y familiares.
- Elaborar pautas de tratamiento intensivo y de seguimiento, y resocialización al alta con vistas a reducir el índice de reingresos.
- Atención directa de un mínimo de 30 pacientes ingresados.

IV. Programa de interconsulta y Psiquiatría de enlace

Duración: 1 cuatrimestre.

Objetivos y actividades: Evaluación diagnóstica, aspectos de diagnóstico diferencial y tratamiento de cuadros psicopatológicos de los pacientes ingresados en Hospital General. Aprendizaje supervisado de la psicopatología secundaria a los cuadros médicos y a la condición del ingreso, los aspectos psicosomáticos y la evolución de la psicopatología ante la enfermedad.

R-3:

V. Programa de clínica infantil y de la adolescencia

Duración: 1 cuatrimestre obligatorio, ampliable hasta un máximo de 2 cuatrimestres.

Objetivos y actividades:

- Atención y observación a niños y adolescentes en programas de hospitalización (unidades específicas de adolescentes/ niños, hospitalización parcial, etc.).
- Atención y observación a niños y adolescentes en programas comunitarios, ambulatorios y de soporte de la atención primaria (atención de enfermos en centros de salud mental, centros intermedios, etc.).
- Participación en actividades de información y divulgación sanitaria relacionadas con la especialidad.
- Psicometría, psicodiagnóstico y otras técnicas usuales y básicas de exploración y evaluación psicológica.
- Métodos somáticos de diagnóstico (electroencefalográficos y otros neurofisiológicos, técnicas de imagen en neurorradiología, laboratorio, etc.).

VI. Programa de rehabilitación

Dentro del marco obligado por el Plan de Salud Mental de la Comunidad de Madrid ⁴, pretendemos dar un impulso a la formación en Rehabilitación en general, y en especial hacia el desarrollo del Programa de Continuidad de Cuidados. En este contexto no debería faltar que los futuros profesionales de la Salud Mental se formaran en dicha técnica y la filosofía de éste modelo de atención.

Su desarrollo se enmarcará en un modelo que considerará:

- Aprovechamiento de los diferentes agentes sociales de la Comunidad.
- El conocimiento de las interacciones entre individuos o grupos sociales: su identificación e intervención enriquece nuestras intervenciones.
- Trabajo en equipo con diversos profesionales y en diferentes recursos de la red de Rehabilitación.

Duración: 1 cuatrimestre.

Objetivos y actividades:

- Manejo clínico y seguimiento general de los enfermos mentales crónicos, en base a los recursos socio-sanitarios disponibles para su atención específica (centro de día, unidad de rehabilitación, comunidad terapéutica, hospital de día, residencia asistida, hogar protegido, club sociales, talleres ocupacionales, etc.).
- Elaboración y desarrollo práctico de planes individualizados de rehabilitación.
- Manejo del enfermo mental crónico en lo que afecta al cumplimiento correcto de las pautas de coordinación con recursos no sanitarios orientados hacia el soporte y apoyo del enfermo mental crónico.

VII. Período de formación complementario de elección libre

Duración: no sobrepasará 1 cuatrimestre.

Objetivos y actividades:

- Se realizará dentro del último cuatrimestre del tercer año o en los dos primeros del cuarto año de formación. Tendrá como objetivo completar y perfeccionar algún aspecto concreto y específico de la formación ya realizada.

⁴ Información práctica de la Oficina Regional de Coordinación de Salud Mental (Plan de Salud Mental y otras) de la Cdad. De Madrid:
http://www.madrid.org/cs/Satellite?c=CM_InfPractica_FA&cid=1132044065940&idConsejeria=1109266187266&idListConsj=1109265444710&idOrganismo=1142439319720&language=es&pagename=ComunidadMadrid%2FEstructura&pid=1109265444699&sm=1109266100977

- En este período se podrán contemplar tanto las estancias en el extranjero como en servicios diferentes de los elegidos por el MIR para la formación, siempre previa autorización de la Comisión de Docencia.
- El Residente se obligará a presentar un informe escrito sobre el trabajo realizado en dicho período de formación complementaria.

R-4:

VIII. Psiquiatría de la vejez

Duración: El Servicio plantea como obligatorio un período de formación en este campo de 1 cuatrimestre, ampliable hasta un máximo de 2 cuatrimestres.

Objetivos: Iniciarse y adquirir conocimientos, experiencia y habilidades en el manejo clínico y seguimiento de casos, en el trabajo de equipo, en la coordinación con otros dispositivos asistenciales y en actividades comunitarias de planificación, prevención y evaluación clínica y epidemiológica; todo ello en relación específica con el campo psicogeriátrico.

Actividades:

- Realización de consultas con supervisión referidas a diferentes tipos de pacientes psicogeriátricos especificando el encuadre y técnica de la entrevista, la valoración e hipótesis diagnóstica, la elaboración del plan terapéutico y su discusión dentro del equipo terapéutico o con el tutor.
- Realización del seguimiento y evolución terapéutico durante el período de rotación de pacientes seleccionados entre los distintos diagnósticos y con los que se tomará en cuenta muy especialmente el manejo clínico de los psicofármacos y las distintas intervenciones terapéuticas, tanto de carácter general como específicas, con el paciente y su familia.
- Realización de actividades de apoyo a la atención primaria, incluyendo reuniones de coordinación, valoración conjunta de casos, sesiones clínicas conjuntas, grupos de apoyo psicológico, etc.

IX. Psiquiatría del alcoholismo y otras drogodependencias

Duración: El Servicio plantea como obligatorio un período de formación en este campo de 1 cuatrimestre, ampliable hasta un máximo de 2 cuatrimestres.

Objetivos: Iniciarse y adquirir conocimientos, experiencia y habilidades en el manejo clínico y seguimiento de pacientes afectados de alcoholismo y otras dependencias, así como la formación en aspectos relacionados con las situaciones de "patología dual"; en el trabajo de equipo, en la coordinación con otros dispositivos asistenciales y en actividades comunitarias de planificación, prevención y evaluación clínica y epidemiológica.

Actividades:

- Realización de primeras consultas con supervisión referidas a diferentes tipos de pacientes y especificando el encuadre y técnica de la entrevista, la valoración e hipótesis diagnóstica, la elaboración del plan terapéutico y su discusión dentro del equipo terapéutico o con el tutor.
- Realización del seguimiento y evolución terapéutico durante el período de rotación de pacientes seleccionados entre los distintos diagnósticos y con los que se tomará en cuenta muy especialmente el manejo clínico de los psicofármacos y las distintas intervenciones terapéuticas, tanto de carácter general como específicas, con el paciente y su familia.
- Realización de actividades de apoyo a la atención primaria y dispositivos específicos del campo de las dependencias (Unidades específicas, asociaciones...) incluyendo reuniones de coordinación, valoración conjunta de casos, sesiones clínicas conjuntas, grupos de apoyo psicológico, etc.
- Manejo de intervenciones y situaciones de crisis psicosocial de los criterios de derivación de pacientes y de la utilización adecuada de los recursos socio-sanitarios disponibles.

X. Periodo de rotación no definido (“Senior”)

Duración: 1 cuatrimestre (preferiblemente el último periodo de formación del residente)

Objetivos: Confirmación/comprobación de las habilidades esencialmente clínicas adquiridas durante la residencia, con supervisión a demanda, en un escenario similar al de la inminente actividad de especialista titulado.

Actividades: Actividad asistencial con el máximo de responsabilidad y adecuada a su periodo formativo, en dispositivo a concretar en función de interés del residente y disponibilidad y necesidades del Servicio, con nivel de supervisión variable (sobre mínimos), a definir en cada caso con tutor.

El residente podrá elegir entre diversas posibles rotaciones:

- Rotación en la Unidad de Investigación
- Rotación en Psiquiatría infanto-juvenil
- Rotación en la Unidad de Psicoterapia
- Rotación en la Unidad de Conductas Adictivas
- Rotación en Centro Salud Mental, UHB, Interconsulta u otra disponible en nuestra Unidad Docente

ROTACIONES LONGITUDINALES

I. Formación en Psicoterapias

- El Área considera una prioridad esencial la formación básica en aspectos psicoterápicos de la intervención psiquiátrica y psicoterapias específicas. En este sentido plantea como obligatorio el “Área de especial interés: Psicoterapias” del Programa de la Especialidad vigente.

- La rotación se define como Longitudinal. Aunque en proceso de revisión, se plantean dos cursos académicos con nivel básico y específico a realizar por R1 y R2 buscando de entrada una Formación General en Psicoterapia.
- En un futuro se complementará el programa con formación y supervisión específica en diversas técnicas, prolongándose necesariamente durante todo el periodo de formación.

Duración, Objetivos y Actividades:

• SEMINARIO PRIMER AÑO

Objetivos:

- Aproximación a la concepción psicodinámica de la patología psíquica y de la exploración e interacción con el paciente.
- Sensibilización a los fenómenos relacionales.

1ª y 2ª Sesión..... Exploración psicodinámica (Desde la teoría a la práctica)
Patologías que producen dificultades personales específicas.

3ª Sesión..... Reacciones transferenciales y contratransferenciales.
Perdiendo el miedo al paciente (supervisión de un caso)

4ª Sesión..... Historiografía del síntoma (la influencia del pasado en el síntoma)

5ª Sesión..... Diagnóstico psicodinámico .

6ª Sesión..... Dos modos de hacer en la relación terapéutica.
Alianza terapéutica versus iatrogenia

7ª Sesión..... Aspectos comunicacionales de la relación.

8ª Sesión..... Resumen y conclusiones (Supervisión de un caso)

• SEMINARIO DE SEGUNDO AÑO

Objetivos: Recorrido por distintos modelos psicoterapéuticos y su aplicación en la práctica

- Psicoterapias. Concepto. Evolución histórica.
Diversidad de enfoques teóricos.
- Psicoterapias. Objetivos (Componentes de calidad)
Elementos comunes. Clasificaciones. Evaluación.
- Psicoanálisis. Psicoterapias psicoanalíticas.
Indicaciones y limitaciones.

- Psicoterapia dinámica breve. Modelos.
Terapia interpersonal breve. Indicaciones y limitaciones.
- Psicoterapia integradora (Modelo de A. Fernández Liria y B. Vega)
- Terapias cognitivo-conductuales. Indicaciones y limitaciones.
- Terapias sistémicas.
- Psicoterapias de grupo en la UHB
- Psicoterapia centrada en la solución de problemas
- Intervención en crisis
- Terapia de grupo en primeros episodios
- Terapia de grupo en pacientes límite. Modelo de Marcia Lineham
- Terapia de grupo de mentalización en pacientes con dolor
- Terapia de grupo para pacientes psicóticos en el CSM.
- Terapia de pareja.
- Terapia familiar

OBJETIVOS GENERALES DEL PROGRAMA

Los dos primeros años de residencia irán encaminados a tener una formación básica consistente en: alcanzar los objetivos propios de cada ciclo.

En el primer año (R1) existirá una supervisión práctica por un tutor en cada uno de los SSM por los que rota el R1, en cuanto a adquirir habilidades relacionales con el paciente y una capacidad de escucha, observación y relación de la semiología con aspectos inter e intrapersonales del sujeto. Además se realizarán tutorías personalizadas para tratar las dificultades profesionales, personales y emocionales a lo largo de la formación.

En el segundo año (R2), y desde un conocimiento algo más explícito de las diferentes técnicas, se tratará en cada una de ellas de señalar especiales indicaciones y limitaciones.

En todos los casos, los seminarios tratarán de realizarse de forma teórico-práctica, con reseñas bibliográficas fundamentales, participación activa de los residentes a través de aportación de casos, rol playing, etc.

Los R3 y R4 interesados en adquirir unos conocimientos y formación específica en alguna de las técnicas psicoterapéuticas, serán orientados a ello poniéndoles en contacto con los centros que se consideren más idóneos.

II. Formación en Investigación

Objetivos y actividades: El programa formativo de investigación tiene como objetivo que el MIR adquiera las competencias reseñadas, en las áreas de "actitudes"/ "conocimientos"/ "destrezas" de su programa, y debe incluir una formación teórica y práctica.

1. Formación teórico / práctica:

• Contenidos:

- El conocimiento científico. Tipos de investigación.
- Clasificación de estudios clásicos.
- Causalidad.
- Aspectos generales de la medición.
- Casos y serie de casos. Estudios Ecológicos y transversales.
- Estudios de Casos y Controles.
- Estudios de Cohorte y diseños híbridos.
- Ensayos Clínicos.
- Medidas de frecuencia de la enfermedad. Medidas de impacto/efecto.
- Conceptos avanzados sobre sesgo, confusión e interacción.
- Evaluación de las técnicas y procedimientos diagnósticos.
- Revisiones sistemáticas y metanálisis.
- Conceptos básicos sobre evaluación económica.
- Conceptos básicos sobre investigación sobre el sistema de salud.
- Los métodos cualitativos en la investigación biomédica.

1. Evaluación del estado de la cuestión.

- Cómo hacer una revisión bibliográfica en un tema de la disciplina.

2. Cómo identificar la importancia y oportunidad de investigar un tema concreto.

3. Introducción a las técnicas de investigación biológica

4. Introducción a las técnicas de investigación en epidemiología clínica.

5. Cómo se selecciona una muestra de estudio.

6. Instrumentos de investigación:

- Criterios que deben cumplir: fiabilidad y validez
- Escalas y cuestionarios de evaluación
- Entrevistas psiquiátricas
- Instrumentos para investigación biológica
- Técnicas de imagen cerebral
- Criterios diagnósticos

7. Procedimientos de investigación:

- Estudios biológicos
- Estudios epidemiológicos

8. Estadística básica:

- Aspectos básicos de estadística inferencial (presentado de manera intuitiva, no matemática).
 - Aspectos básicos de estadística descriptiva.
9. Cómo presentar los resultados de una investigación.
 10. Cómo establecer unas conclusiones a partir de los datos y de su discusión.
 11. Cómo escribir y presentar un proyecto de investigación.
 12. Cómo escribir un trabajo de investigación y presentarlo para publicación en una revista con “referees”.
 13. Cómo contestar las críticas de los “referees” o “lectores”, en sistemas de evaluación por pares.

• **Métodos:**

1. Programa teórico-práctico con un equivalente de 10 créditos (100 horas, incluye trabajo “fuera del aula”) en epidemiología clínica.
2. Estadística básica, 3 créditos teórico-prácticos.
3. Investigación biológica, 3 créditos teórico-prácticos, incluyendo visita a laboratorios.
4. Ejercicios de práctica activa: crítica de trabajos, identificación de puntos fuertes y puntos débiles en cada uno de los apartados principales de las publicaciones.
5. Diseño al final del programa de un Proyecto, tutorizado, competitivo en una convocatoria nacional de becas para investigadores en formación.
6. Revisión del Proyecto por “referees” o “lectores”, sistema de “evaluación por pares”.
7. Contestación a las críticas de los "lectores".

2. Trabajo de Investigación, autorizado: Ejecución de un Proyecto diseñado y evaluado conforme al apartado anterior. Incluye la posibilidad de realizar una Tesis Doctoral.

III: Formación en Bioética

A través de seminarios teórico-prácticos:

- a) Derechos humanos y salud mental.
- b) Relación médico paciente.
- c) Consentimiento informado.
- d) Consentimiento del menor y del paciente incapacitado.
- e) Confidencialidad y secreto profesional.
- f) Ética y deontología: comités deontológicos y comités éticos de investigación clínica.

IV: Formación en Psiquiatría legal y forense

- a) Problemas médicos legales derivados del ejercicio de la psiquiatría.
- b) Valoración de daños derivados de patologías mentales y evaluación de la incapacidad.

2.2. Guardias

Objetivo:

- Manejo de situaciones conflictivas (auto y heteroagresividad, conducta pasiva, crisis psicosocial y familiar, etc.).
- Evaluación de la urgencia psiquiátrica (criterios de ingreso y derivación).

Actividades:

- Necesariamente realizarán a lo largo de los 4 años de formación un mínimo de 2 y un máximo de 6 guardias al mes. Dichas guardias se llevarán a cabo cuando menos a partir del 2º cuatrimestre del primer año de residencia.
- El residente estará supervisado durante el primer año por un psiquiatra de la Unidad docente acreditada con presencia física, pudiéndolo durante el resto de la residencia, establecer otras modalidades siempre que garanticen la supervisión.
- Antes de comenzar a realizar guardias de Psiquiatría el residente de primer año rotará durante 15 días por el servicio de Urgencias de Psiquiatría con el adjunto responsable de dichas Urgencias para familiarizarse con los aspectos clínico-asistenciales, ético-legales y administrativos del trabajo en las Urgencias psiquiátricas en el hospital general.

2.3. Rotaciones Externas y Rotaciones de Programa

En Dispositivos específicos previo acuerdo del tutor del residente, la Comisión de Docencia del Hospital Univ. 12 de Octubre y la aceptación del Centro receptor, según la normativa vigente de la *Agencia Lain Entralgo para la Formación, Investigación y Estudios Sanitarios* de la Comunidad de Madrid.

Se amplia información en nuestra *“Guía de Acogida al MIR de Psiquiatría del Hospital Universitario 12 de Octubre”*, que se actualiza anualmente.

(Contemplado asimismo en el apartado **“Período de formación complementario de elección libre”**)

2.4. Rotantes de otros Hospitales

Siempre que no se supere la capacidad docente de los dispositivos del Área para sus propios residentes, se aceptarán residentes de otros servicios previa solicitud a la Comisión de Docencia, acordándose en cada caso las condiciones particulares de la estancia.

2.5. Evaluación del Residente

1. Valoración después de cada rotación

La evaluación continuada es efectuada por el Tutor y por el Jefe de Unidad por donde el especialista haya rotado. La evaluación queda reflejada en la "Ficha de Evaluación" o "Ficha 1" valorando en una escala de 4 grados (0= insuficiente, 1= suficiente, 2= destacado, 3= excelente).

Los aspectos a valorar son los siguientes:

A. Conocimientos y Habilidades

- Nivel de conocimientos teóricos adquiridos
- Nivel de habilidades adquiridas
- Habilidad en el enfoque diagnóstico
- Capacidad para tomar decisiones
- Utilización racional de los recursos

B. Actitudes

- Motivación
- Dedicación
- Iniciativa
- Puntualidad / Asistencia
- Nivel de responsabilidad
- Relaciones paciente / familia
- Relaciones con el equipo de trabajo

El Tutor envía esta valoración a la Comisión de Docencia (CD) al finalizar cada rotación del residente, con el fin de realizar una monitorización más estrecha de su formación.

En otra Ficha de Evaluación (Ficha 2) se refleja la nota final del Residente, y es la recopilación de la media de todas las Fichas 1. En caso de ser favorable, el Residente pasa de año o finaliza su período de formación, según corresponda. Además del sistema general de evaluación del Hospital, el Servicio está diseñando un sistema de evaluación-retroalimentación Residente-Dispositivos para cada rotación.

2. Memoria Anual de Actividades

La Memoria Anual de Actividades será obligatoria para el residente y sin ella no será evaluado. Deberá ir firmada por el Tutor y por el Jefe de Servicio y es un modelo estándar para todos los residentes. Se remitirá a la CD el original y una copia. El Jefe de Estudios firmará ambos documentos y la copia será devuelta al Residente. Al finalizar la Residencia, se le entregará al Residente una encuadernación con todas sus memorias anuales, para su *Curriculum Vitae*.

3. ACTIVIDADES DOCENTES

3.1. Sesiones Clínicas del Servicio y otras actividades para Residentes

Dado el elevado porcentaje de tiempo que el residente emplea en rotaciones extrahospitalarias, el Servicio decidió centralizar la mayor parte de la formación teórica en una jornada semanal (los **miércoles**). Ese mismo día es cuando tiene lugar la Sesión Clínica de Área, acreditada por la Agencia Laín Entralgo, en la que participan todos los recursos y profesionales del Área, incluyendo los residentes MIR y PIR del Servicio.

Esta opción permite planificar la actividad del residentes en los dispositivos de rotación, facilita la asistencia y favorece la intensa implicación en la docencia de numerosos profesionales del Área además del tutor, sin los que no sería posible.

Las actividades docentes que pretenden responder a las necesidades formativas reseñadas en los programas oficiales de las Comisiones Nacionales de Psiquiatría y de Psicología Clínica y recomendaciones de la Auditoría a la Unidad Docente de Salud Mental, se concretan en el curso académico 2009-10 en los siguientes bloques:

1. **DOCENCIA M.I.R. y P.I.R. OBLIGATORIA** : se realiza semanalmente (los miércoles). Las actividades, coordinador, residentes a los que van dirigidos y duración de las mismas se enumeran a continuación:
 - **Sesión Clínica de Área**: cada miércoles de 8.15 a 9.30 a.m., (acreditadas por la Agencia Laín Entralgo de la Cdad. de Madrid; coordinador: Dr. Luis Agüera)
 - **Seminario de Psicopatología** (Pilar Cano y Pedro Holgado): para R-1 (12 sesiones)
 - **Seminario de Salud Mental Infanto-Juvenil (General y Específico)** (José Carlos Espín): (9 sesiones bloque General y 12 bloque Específico)
 - **Seminario de Psicoterapia Nivel Inicial (R-1) y Nivel Avanzado** (R-2, 3 y 4) y Común, organizado por los tutores de psicoterapia (Javier Ramos, Ignacio Mearin y Natalia Sartorius): 8 sesiones en cada bloque
2. **DOCENCIA HABILIDADES BÁSICAS**:
 - **Curso Habilidades en Entrevista de Salud Mental** (para MIR-1 y PIR-1), en colaboración con la U.D. del Instituto de Psiquiatría José Germain de Leganés (23 y 30 Septiembre, 7 y 14 Octubre 2008): en el aula en IPJG de Leganés
 - **Seminario práctico de Inmersión en las Urgencias de Psiquiatría** (MIR-1 Psiquiatría) (Dra. María Aragüés) 2 semanas tras finalizar la rotación inicial por Medicina Interna y Neurología, justo antes de comenzar su rotación por C.S.M.

3. DOCENCIA M.I.R. y P.I.R. ESPECIALIZADA para el curso 2009-10, para todos los residentes MIR y PIR:
 - **Aspectos Éticos y Legales de la práctica de la Psiquiatría** (Mercedes Navío)
 - **Terapia de grupo en la UHB** (N. Sartorius)
 - **Curso Trastornos por Estrés Postraumático** (Juan José Belloso) 6 sesiones
 - **Curso Metodología de la Investigación** (Roberto Rdguez.- Jiménez) 11 sesiones desde Enero 2010 (13.45 a 15)
 - **Taller – grupo Balint** (Unidad de Psicooncología del Hospital) 6 sesiones
 - **Grupo de Supervisión de Casos Clínicos** (D^a Ana López) 6 sesiones

4. DOCENCIA ESPECIFICA MIR PSIQUIATRIA:
 - **Curso de Psicofarmacología Aplicada** (I. de la Mata, J. Sanz y S. Vega) en colaboración con la U.D. del Instituto de Psiquiatría José Germain de Leganés. 9 sesiones primer trimestre curso 2009-10 (los días 21 Octubre, 25 Noviembre y 16 Diciembre en Leganés; el resto en Hosp. 12 de octubre)
 - **Manejo emocional de los ingresos involuntarios y el uso de la contención mecánica en Psiquiatría** (tutores MIR) 2 sesiones

5. DOCENCIA ESPECIFICA PIR PSICOLOGIA CLINICA:
 - **Tratamientos biológicos** (Montserrat Caballero) 3 sesiones
 - **Técnicas de Evaluación Proyectivas** (M^a Soledad Pérez Fidalgo) 3 sesiones
 - **Aspectos éticos en la práctica del psicólogo clínico** (Juan José Belloso)
 - **Aspectos legales del rol de psicólogo clínico**

6. TUTORÍA PERSONALIZADA:
 - **Entrevistas tutoriales individuales MIR y PIR**

7. FORMACION COMUN COMPLEMENTARIA para residentes de la Agencia Laín Entralgo organizada por diversas Unidades Docentes,
 - Ver calendario anual en la página web de la **Agencia Laín Entralgo** (Cursos de formación 2009; página 16: Grupo de Unidades Docentes de Salud Mental)

<http://www.madrid.org/cs/Satellite?blobcol=urldata&blobheader=application%2Fpdf&blobheadername1=Content-Disposition&blobheadervalue1=filename%3DPFCC2009.pdf&blobkey=id&blobtable=MungoBlobs&blobwhere=1220481787607&ssbinary=true>

8. **AMPLIACIÓN DE LA OFERTA DOCENTE:** además de las actividades reseñadas hasta ahora, nuestro Servicio ofrece a nuestros residentes diversas actividades como las que enumeramos a continuación:
- **Sesiones clínico-bibliográficas en la U.H.B.** H.U. – 12 Octubre
 - **Sesiones sobre Investigación Básica en Psiquiatría**, coordinadas por el Dr. Roberto Rodríguez-Jiménez y otros investigadores del Servicio. De utilidad para los residentes como profundización en metodología de investigación en neurociencias y ofrecer su participación en las líneas de investigación de nuestro Servicio (Trastornos Psicóticos y Afectivos, Conductas Adictivas y otras) u otras a desarrollar, tanto para la realización de sus propios DEAs y Tesis Doctorales como para participar en el resto de proyectos (FIS, CIBERSAM u otros) en vías de desarrollo actual o en proyecto
 - **Sesiones clínico-bibliográficas**, tanto en la Sección de **Interconsulta de Psiquiatría** del H.U. - 12 OCT (Dra. Mercedes Navío y Dr. Luis F. Agüera) como en los **Centros de Salud Mental** por los que rotan nuestros residentes
 - Existe un convenio de colaboración docente de nuestro Servicio de Psiquiatría con la Universidad Pontificia de Comillas. Nuestros residentes, como el resto de MIRes de Madrid, pueden acceder al máster de 2 años de duración de **Especialista Universitario en Clínica y Psicoterapia Psicoanalítica** (dirigido por el Prof. Dr. Hugo Bleichmar)
 - Asimismo pueden asistir a la **supervisión práctica de casos clínicos del máster de Terapia Sistémica de la Universidad Pontificia de Comillas**, coordinadas por el psiquiatra del C.S.M. de Usera Dr. Antonio Muñoz
 - Nuestros residentes de Psiquiatría suelen participar en diversas actividades docentes de postgrado organizadas por diversas Unidades Docentes y Universidades de Madrid,
 - así como en los cursos de Doctorado que anualmente organiza el Servicio de Psiquiatría que dirige el Dr. Tomás Palomo como Catedrático de Psiquiatría de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid:
 - **Curso de Doctorado: “Esquizofrenia”** (Dr. F. Javier Sanz)
 - **Curso de Doctorado: ”Alcoholismo y Adicciones”** (Dr. Miguel A. Jiménez-Arriero)
 - y en las **reuniones, jornadas y congresos científicos nacionales e internacionales** que periódicamente organiza nuestro Servicio de Psiquiatría en colaboración con la **“Fundación Cerebro y Mente”** (como el próximo Congreso Internacional de Mojácar: 14 al 18 Octubre 2009: *“Staging Neuropsychiatric Disorders Implications for Etiopathogenesis and Treatment”*)

3.2. Cursos de Formación Común Complementaria para Residentes

1. **Curso de Soporte Vital Básico y Avanzado.** Curso de Reanimación Cardio-Pulmonar, **obligatorio para los Residentes de primer año.** Cada curso tiene una capacidad de 16-20 alumnos, con un total de 25 horas docentes. Se imparten 10 cursos al año.
2. **Curso de Soporte Vital Básico y Avanzado en Pediatría.** Curso de Reanimación Cardio-Pulmonar, **obligatorio para los Residentes de primer año de Pediatría** y voluntario para los residentes de primer año de Medicina Familiar y Comunitaria. Tiene una capacidad de 16 alumnos, y un total de 20 horas docentes. Se imparte 1 curso al año.
3. **Curso de Protección Radiológica. Obligatorio para los residentes de primer año.** Tiene un total de 6 horas docentes. 1 curso al año.
4. **Curso de Urgencias Médico-Quirúrgico.** Para los residentes de primer año, con un total de 16 horas docentes. Se imparte 1 curso al año.
5. **Curso de Urgencias en Pediatría.** Para los residentes de primer año de Pediatría y de Medicina Familiar y Comunitaria, con un total de 30 horas docentes. Se imparte 1 curso al año.
6. **Curso de Biblioteca Virtual. Bases de Datos.** Para cualquier promoción de residentes. Cada curso tiene 20 alumnos, y un total de 20 horas docentes. Se imparten 7 cursos al año.
7. **Medicina Basada en la Evidencia y Lectura Crítica de Artículos.** Para los residentes de tercer año en adelante. Tiene una capacidad de 15 alumnos, y un total de 20 horas docentes. Se imparten 2 cursos al año.
8. **Metodología de la Investigación Clínica.** Para los residentes de tercer año en adelante. Tiene una capacidad de 30-35 alumnos, y un total de 60 horas docentes. Se imparte 1 curso al año.

3.3. Congresos, Jornadas y Cursos organizados por el Servicio

La extensión del Servicio, su vinculación con numerosos dispositivos y entidades y el gran número de profesionales activos supone un buen número (variable) de iniciativas (Congresos, Jornadas, Cursos, Seminarios...) que se vinculan en alguna medida al Área, y en los que los Residentes son parte activa.

Como actividades regulares con implicación directa del Servicio se organizan desde la Comisión de Docencia del Área anualmente un mínimo de dos cursos de formación continuada de contenido elegido por los profesionales del Área, patrocinados por la Agencia Laín Entralgo.

Asimismo, el Servicio tiene una vinculación específica con las Jornadas anuales que sobre Neurociencias organiza la Fundación Cerebro y Mente.

3.4. Formación en Investigación y Publicaciones

El equipo de investigación del Servicio de Psiquiatría del Hospital Universitario 12 de Octubre mantiene los siguientes puntos de actuación en relación con diversas instituciones:

- Integración en el grupo CIBER de Salud Mental
 - Cooperación con otras instituciones: CSIC, Universidad, Grupos internacionales
 - Reconocido como Grupo de Investigación en Psicosis y Adicciones por la Universidad Complutense de Madrid (nº 940776).
-
- **Doctorados alcanzados por Profesionales del Servicio**
 - Dr. Tomás Palomo Alvarez
 - Dr. Miguel Ángel Jiménez Arriero
 - Dr. Luis F. Agüera Ortiz
 - Dr. F. Javier Sanz Fuentenebro
 - Dr. L. Santiago Vega González
 - Dr. Guillermo Ponce Alfaro
 - Dr. J. Luis Jiménez Hernández
 - Dr. Roberto Rodríguez Jiménez
 - Dra. Susana Alfonso Suárez
 - Dr. Miguel A. More Herrero
 - Dra. Isabel Martínez Gras
-
- **Tesis Doctorales y DEAs dirigidos (últimos 5 años)**

TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

1. Título: "Polimorfismos ligados al gen *DRD2* y trastorno disocial de la personalidad en pacientes alcohólico". Nombre: Guillermo Ponce Alfaro. Director: Tomás Palomo, Janet Hoenicka y Miguel Ángel Jiménez Arriero. Fecha lectura: 21 de septiembre de 2007
2. Título: "Papel del receptor cannabinoide CB1 en la regulación de la ansiedad". Nombre: Leyre Urigüen. Director: Tomás Palomo y Jorge Manzanares. Fecha de lectura: 29 de junio de 2005.
3. Título: "Perfiles neuropsicológicos de los trastornos de ansiedad: trastorno de estrés post-traumático y trastorno de pánico" Nombre: Rosa Jurado Barba. Director: José Carlos Mingote Adán y Sara Fernández Guinea. Fecha de lectura: Julio de 2005

4. Título: Análisis Molecular de la Parálisis Supranuclear Progresiva y otras demencias degenerativas. Nombre: Raquel Ros Macho-Quevedo. Director: Janet Hoenicka y Justo García de Yébenes. Fecha de lectura: Julio de 2005
5. Título: "Papel del receptor cannabinoide CB1 en un modelo animal de enfermedad de parkinson y en el tratamiento farmacológico con L-DOPA. Nombre: Sandra Pérez Rial. Director: Tomás Palomo y Jorge Manzanares. Fecha de lectura: noviembre de 2005
6. Título: Análisis molecular de los genes del sistema endocannabinoide CNR1 y FAAH en dos condiciones psiquiátricas: alcoholismo y depresión comórbida a la enfermedad de parkinson. Nombre: Israel Ampuero Sánchez. Director: Janet Hoenicka y José Antonio Ramos. Fecha de lectura: Octubre de 2005
7. Título: "Estudio de variantes del gen DRD2 en pacientes españoles con esquizofrenia" Nombre: María Aragües Director: Tomas Palomo y Janet Hoenicka Fecha probable de lectura: Julio de 2009
8. Título: "Estudio de factores psicológicos y biológicos implicados en la evolución de la cirugía de la obesidad mórbida" Nombre: Diana Taboada Denia. Directores: Sara Fernández Guinea, Janet Hoenicka y Miguel Ángel Jiménez-Arriero. Fecha probable lectura: 2009
9. título: "Caracterización de la nueva proteína quinasa, ANKK1, implicada en la vulnerabilidad a trastornos psiquiátricos" Nombre: Laura España. Directores: Janet Hoenicka y Miguel Ángel Jiménez-Arriero. Fecha probable lectura: 2009
10. Título: "Estudio cuantitativo de la expresión del gen ANKK1, relación con el sistema dopaminérgico y caracterización funcional" Nombre: Adolfo Quiñones Directores: Guillermo Ponce y Janet Hoenicka Fecha probable lectura: 2010

DEAS DIRIGIDOS:

1. Título: "Funcionamiento cognitivo y alcoholismo". Doctorando: Rafael Quinto Guillén. Directores: Gabriel Rubio, Rosa Jurado y Sara Fernández-Guinea. Fecha: septiembre de 2009.
2. Título: "Factores relacionados con la función cognitiva en la esquizofrenia e influencia de la patología dual". Doctoranda: Sonia Carollo Vivian. Fecha: Julio, 2008.
3. Título: "Trastorno bipolar: diferencias según hallazgos clínicos". Doctorando: Alberto Segura Frontelo. Fecha: Julio, 2008.
4. Título: "Alteraciones de la inhibición prepulso en pacientes abstinentes alcohólicos". Doctoranda: Marta Marín Mayor. Fecha: Septiembre, 2008.
5. Título: "Paradigmas de impulsividad en el alcoholismo" Doctoranda: Alejandra Koenecke Hoenicka. Directores: Guillermo Ponce. Fecha: 2008.
6. Título: "Aspectos dimensionales de la personalidad y marcadores genéticos del sistema dopaminérgico". Doctoranda: Paula Carretero. Directores: Miguel Ángel Jiménez-Arriero y Sara Fernández Guinea. Fecha: septiembre de 2008.
7. Título: "Estudio de factores psicológicos y biológicos implicados en la evolución de la cirugía de la obesidad mórbida". Doctoranda: Diana Taboada Denia. Directores: Janet Hoenicka y Miguel Ángel Jiménez-Arriero y Sara Fernández Guinea. Fecha: 2007.

8. Título: "Caracterización de la nueva proteína quinasa, ANKK1, implicada en la vulnerabilidad a trastornos psiquiátricos". Doctoranda: Laura España. Directores: Janet Hoenicka y Miguel Ángel Jiménez-Arriero. Fecha: 2007.
9. Título: "Patología dual en una unidad de hospitalización psiquiátrica de agudos: Prevalencia y características clínicas". Doctoranda: Alexandra Bagney Lifante. Director: Roberto Rodríguez-Jimenez. Fecha: Julio, 2006.

- **Proyectos de Investigación Públicos o Privados Financiados en los últimos 5 años:**

* ESTUDIO COMPARATIVO DEL DEFICIT COGNITIVO EN ESQUIZOFRENIA Y TRASTORNO BIPOLAR. CORRELACIÓN CON NEUROFISIOLOGÍA, NEUROIMAGEN FUNCIONAL, Y FACTORES GENÉTICOS

Investigador principal: T. Palomo

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2009-2011

* FISIOPATOLOGÍA Y GENÉTICA MOLECULAR DE LA QUINASA ANKK1, RELACIÓN CON EL RECEPTOR DOPAMINERGICO D2, Y SU IMPLICACIÓN EN LA EXPRESION DE RASGOS ANTISOCIALES

Investigador principal: J. Hoenicka

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2009-2011

* INTERACCION GENOTIPO- FENOTIPO Y AMBIENTE. APLICACIÓN A UN MODELO PREDICTIVO EN PRIMEROS EPISODIOS PSICÓTICOS

Investigador principal: G. Rubio

Fecha inicio y final: 2009-2011

* ESTUDIO COORDINADO CON EL MÉTODO INTERMED DE "PACIENTES COMPLEJOS" EN PLANTAS MÉDICAS DE HOSPITALES ESPAÑOLES: FRECUENCIA, DESCRIPCIÓN, GESTIÓN DE CUIDADOS Y CALIDAD ASISTENCIAL

Investigador principal: M. Navío (nodo), A. Lobo (coordinador)

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2009-2010

* ENSAYO DOBLE CIEGO CONTROLADO CON PLACEBO DE LA EFICACIA DE REBOXETINA Y CITALOPRAM COMO TRATAMIENTO COADYUVANTE DE LOS ANTIPSICÓTICOS DE SEGUNDA GENERACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE LOS SÍNTOMAS NEGATIVOS DE LA ESQUIZOFRENIA

Investigador principal: R. Rodríguez-Jiménez

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2008-2010

* ESTRATEGIAS TERAPÉUTICAS EN EL TRASTORNO DEPRESIVO MAYOR RESISTENTE A TRATAMIENTO CON INHIBIDORES SELECTIVOS DE LA RECAPTACIÓN DE LA SEROTONINA. ENSAYO CLÍNICO PRAGMÁTICO, PARALELO, ALEATORIZADO CON EVALUACIÓN ENMASCARADA

Investigador principal: M.A. Jiménez-Arriero
Financiación: FIS
Fecha inicio y final: 2008-2009

* CURSO E ITINERARIOS DE LOS TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS EN LOS DISPOSITIVOS PÚBLICOS DE SALUD MENTAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID. IMPACTO DEL GÉNERO Y EDADES EXTREMAS

Investigador principal: M.A. Jiménez-Arriero
Financiación: FIS
Fecha inicio y final: 2009-2011

*SALUD MENTAL (CIBER)

Investigador principal: T. Palomo
Financiación: Instituto de Salud Carlos III
Fecha inicio y final: 2008

* ESTUDIO DE FACTORES PSICOLÓGICOS Y BIOLÓGICOS IMPLICADOS EN LA EVOLUCIÓN DE LA CIRUGÍA DE LA OBESIDAD MÓRBIDA

Investigador principal: F. de la Cruz
Financiación: FIS
Fecha inicio y final: 2008-2010

* ESTUDIO DE FACTORES PSICOLÓGICOS Y BIOLÓGICOS IMPLICADOS EN LA EVOLUCIÓN DE LA CIRUGÍA DE LA OBESIDAD MÓRBIDA

Investigador principal: F. de la Cruz
Financiación: Mútua Madrileña
Fecha inicio y final: 2007-2008

* CARTOGRAFIADO GENÉTICO DEL LOCUS/LOCI IMPLICADOS EN EL TRASTORNO POR DÉFICIT DE ATENCIÓN E HIPERACTIVIDAD EN FAMILIAS ESPAÑOLAS

Investigador principal: T. Palomo
Financiación: Fundación Alicia Koplowitz
Fecha inicio y final: 2007-2009

* REM-TAP

Investigador principal: T. Palomo
Financiación: Instituto de Salud Carlos III
Fecha inicio y final: 2007-2009

*CLOZAPINA EN PRIMEROS BROTES DE ESQUIZOFRENIA COMO POSIBLE TRATAMIENTO PREVENTIVO DEL DETERIORO CEREBRAL Y CLINICO

Investigador principal: J. Sanz
Financiación: FIS
Fecha inicio y final: 2007-2010

*NIVELES DE CITOQUINAS Y LA RESPUESTA DE SOBRESALTO COMO MARCADOR DE VULNERABILIDAD DE ESQUIZOFRENIA EN POBLACIÓN ESPAÑOLA

Investigador principal: I. Martínez Gras

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2007-2009

* FACTORES GENÉTICOS DE VULNERABILIDAD A RASGOS PSICOPÁTICOS EN PACIENTES ALCOHÓLICOS

Investigador principal: J. Hoenicka

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2006-2008

* SESGOS ATENCIONALES SELECTIVOS EN LA DEPRESIÓN Y LA PARANOIA: UN ESTUDIO CLÍNICO DE SU ESPECIFICIDAD Y ESTABILIDAD TEMPORAL

Investigador principal: J. Sanz

Financiación: Plan Nacional I+D

Fecha inicio y final: 2006

* ESTUDIO LONGITUDINAL PROSPECTIVO DE LA INFLUENCIA DE FACTORES BIOPSIICOSOCIALES Y DEL ANTECEDENTE DE ALCOHOLISMO EN LA CAPACIDAD DE AFRONTAMIENTO Y EN LA CALIDAD DE VIDA ANTE EL TRASPLANTE HEPÁTICO

Investigador principal: J.C. Mingote

Financiación: Mútua Madrileña

Fecha inicio y final: 2006-2009

* FACTORES GENÉTICOS Y DE PERSONALIDAD DE VULNERABILIDAD/PROTECCIÓN AL ESTRÉS EN UNA MUESTRA DE MÉDICO INTERNOS RESIDENTES. APLICACIÓN DESDE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Investigador principal: C. Muñoz

Financiación: Mútua Madrileña

Fecha inicio y final: 2006-2009

* EL IMPACTO DE LA CO-MORBILIDAD DEPRESIVA (Y DEL DETERIORO AGUDO DE FUNCIONES COGNOSCITIVAS) EN PACIENTES GERIÁTRICOS Y NO-GERIÁTRICOS HOSPITALIZADOS EN PLANTAS MÉDICAS Y SEGUIDOS EN ATENCIÓN PRIMARIA

Investigador principal: T. Palomo y A. Lobo

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2003-2006

* IMAGEN MÉDICA MOLECULAR Y MULTIMODALIDAD

Investigador principal: T. Palomo y M. Desco

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2003-2006

* ESTUDIO COMPARATIVO DE MARCADORES GENÉTICO-MOLECULARES ENTE ALCOHOLISMO Y JUEGO PATOLÓGICO Y SU EXPRESIÓN FENOTÍPICA

Investigador principal: T. Palomo

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2005-2007

* CONSECUENCIAS PSICOPATOLÓGICAS EN LOS AFECTADOS ATENDIDOS EN LOS HOSPITALES DE MADRID, DEL ATENTADO TERRORISTA DEL 11-M

Investigador principal: J.C. Mingote

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2005-2006

* PATOLOGÍA DUAL: TRASTORNOS ADICTIVOS EN PACIENTES CON ESQUIZOFRENIA

Investigador principal: J. Hoenicka

Financiación: FIS

Fecha inicio y final: 2009-2011

* A MULTICENTER, DOUBLE-BLIND, SAFETY STUDY ON THE METABOLIC EFFECTS OF ARIPIPRAZOLE AND OLANZAPINE IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA OR SCHIZOAFFECTIVE DISORDER

Investigador principal: T. Palomo

Financiación: Bristol-Myers Squibb

Fecha inicio y final: 2006

* AN INTERNATIONAL, MULTICENTRE, DOUBLE BLIND, RANDOMISED, PLACEBO-CONTROLLED PHASE IV STUDY OF THE SAFETY AND EFFICACY OF QUETIAPINE FUMARATE (SEROQUEL) AS ADJUNCT THERAPY WITH LITHIUM OR VALPROATE IN THE TREATMENT OF MANIA

Investigador principal: T. Palomo

Financiación: Astra Zeneca

Fecha inicio y final: 2004

* PAPEL DEL RECEPTOR CANNABINOIDE CB1 EN MODELOS ANIMALES DE ENFERMEDAD DE PARKINSON Y ESTUDIO DE EFICACIA Y COMPLICACIONES EN EL TRATAMIENTO CON L-DOPA O AGONISTAS DOPAMINÉRGICOS EN RATAS DESPROVISTAS DEL GEN DEL RECEPTOR

Investigador principal: J. Manzanares

Financiación: La Caixa

Fecha inicio y final: 2004-2006

LIBROS nacionales e internacionales (2004-2009):

1. Palomo T, Beninger RJ, Jiménez-Arriero MA y Huertas E. PATOLOGIA DUAL. Colección "Avances neurocientíficos y realidad clínica", vol. VIII. Editorial Cerebro y Mente. Madrid, 2004
2. Palomo T, Beninger RJ, Kostrzewa RM y Archer T. GENES AND ENVIRONMENT INTERPLAY IN NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS. Colección "Strategies for studying brain disorders", vol. 7. Editorial CyM. Madrid, 2004
3. Rubio G, Rodríguez Jiménez R, Ponce G, Jiménez Arriero MA, San L y Palomo T. IMPULSIVIDAD Y ABUSO DE SUSTANCIAS. Editorial Ross S, Peris MD. 2004.
4. Mingote JC, Jiménez-Arriero MA, Osorio R y Palomo T. SUICIDIO. ASISTENCIA CLÍNICA: GUÍA PRÁCTICA DE PSIQUIATRÍA MÉDICA. Ediciones Díaz de Santos, Madrid, 2004

5. Palomo T, Beninger RJ, Jiménez-Arriero MA y Huertas E. SISTEMA DOPAMINERGICO Y TRASTORNOS PSIQUIATRICOS. Colección "Avances neurocientíficos y realidad clínica", vol. VIII. Editorial Cerebro y Mente. Madrid, 2005
6. Cubero P. EL GRUPO PARANOIDE. Ediciones Experiencia. Barcelona, 2005
7. Agüera L, Cervilla J y Martín M. PSIQUIATRIA GERIATRICA (2ª edición) Masson, S.A. Barcelona, 2006
8. Montañés F y De Lucas MT. HIPERACTIVIDAD, DÉFICIT DE ATENCIÓN Y CONDUCTA DESAFIANTE. GUÍA PSICOEDUCATIVA Y DE TRATAMIENTO. MANUAL PRÁCTICO PARA PADRES Y PROFESIONALES. Ars Medica. Barcelona, 2006
9. Palomo T, Beninger RJ, Kostrzewa RM y Archer T. IMPLICATIONS OF COMORBIDITY FOR ETIOLOGY AND TREATMENT OF NEUROPSYCHIATRIC DISORDERS. Colección "Strategies for studying brain disorders", vol. 8. Editorial CyM. Madrid, 2007
10. López Fuentetaja A y Castro A. ADOLESCENCIA: LIMITES IMPRECISOS. Alianza Editorial. Madrid, 2007
11. Camarasa J, Jiménez-Arriero MA y Rubio G. ADICCIONES. ASPECTOS CLINICOS Y TERAPEUTICOS. Edika Med S.L. – Almirall. Madrid, 2007
12. Palomo T, Beninger RJ, Kostrzewa RM y Archer T. BEYOND NEUROPSYCHIATRIC DIAGNOSIS: SYMPTOMS NOT DISORDERS. Colección "Strategies for studying brain disorders", vol. 9. Editorial CyM. Madrid, 2009
13. Palomo T y Jiménez-Arriero MA (editores). MANUAL DE PSIQUIATRIA. GSK GlaxoSmithKline. Madrid, 2009 (disponible en pdf: http://www.cermente.com/es/formu_manual.php)
14. Ramos J (editor) APROXIMACIONES CONTEMPORÁNEAS A LA HISTERIA. Cuadernos de Salud Mental del 12 (2009) Número 1. Edición digital Editorial Luarna descargable en www.luarna.com

CAPITULOS DE LIBROS nacionales e internacionales (2004-2009):

15. Palomo T, Ponce G, Rodríguez, Hoenicka J, Jiménez-Arriero, MA. Asociación entre el gen para el receptor cannabinoide (CNR1) y trastorno por déficit de atención/hiperactividad infantil en pacientes alcohólicos varones españoles. En Avances Neurocientíficos y Realidad Clínica VIII. Patología Dual. Editorial CYM. Eds. Palomo T, Beninger RJ, Jiménez Arriero MA y Huertas E. Madrid 2004. 193-206.
16. Manzanares J, Urigüen L, Rubio G and Palomo T. Role of endocannabinoid system in mental diseases. Genes and Environment Interplay in Neuropsychiatric Disorders. Editorial CYM. 2004
17. Palomo T, Beninger RJ, Kostrzewa RM and Archer T. Genes and Environment Interplay in Neuropsychiatric Disorders: Strategies for Studying Brain Disorders V. Editorial Cerebro y Mente. Madrid 2004
18. Ponce G, Hoenicka J, Rodríguez-Jiménez R, Gozalo A, Jiménez M, Monasor R, Aragüés, M, Rubio G, Jiménez-Arriero MA, Ramos JA and Palomo T. DRD2 TaqIA polymorphism is associated with urinary homovanillic acid levels in a sample of Spanish male alcoholic patients. Genes and Environment Interplay in Neuropsychiatric Disorders. Editorial CYM. 2004

19. Rubio G, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Hoenicka J, Ampuero I, Rodríguez R, Ramos JA, Palomo T. What is the significance of the taq1 a1 polymorphism in alcohol dependence?. *Genes and Environment Interplay in Neuropsychiatric Disorders*. Editorial CYM. 2004
20. Rubio GF, Jiménez Arriero MA, Ponce G y Palomo T. Tratamiento de los pacientes con esquizofrenia y abuso de drogas. En *Avances Neurocientíficos y Realidad Clínica VIII. Patología Dual*. Editorial CYM. Eds. Palomo T, Beninger RJ, Jiménez Arriero MA y Huertas E. Madrid 2004. 256-281.
21. Manzanares J, Ambrosio E, Rubio G, Aguirre E, Maeso E y Palomo T. Consideraciones neuroquímicas y conductuales sobre el diseño de modelos animales de Patología Dual. En *Avances Neurocientíficos y Realidad Clínica VIII. Patología Dual*. Editorial CYM. Eds. Palomo T, Beninger RJ, Jiménez Arriero MA y Huertas E. 2004. 67-85
22. Janet Hoenicka, Miguel Ángel Jiménez Arriero, Roberto Rodríguez Jiménez y Tomás Palomo. DE LOS GENES DOPAMINÉRGICOS A LA CLÍNICA EN LOS TRASTORNOS PSIQUIÁTRICOS. En "Avances neurocientíficos y realidad clínica" Sistema dopaminérgico y trastorno psiquiátricos. Editores: Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Miguel A. Jiménez-Arriero y Evelio Huertas Editorial CYM. 2005
23. Roberto Rodríguez-Jiménez, Janet Hoenicka, Mónica Jiménez, Guillermo Ponce y Tomás Palomo. DOPAMINA Y ALCOHOLISMO En *Avances neurocientíficos y realidad clínica" Sistema dopaminérgico y trastorno psiquiátricos*. Editores: Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Miguel A. Jiménez-Arriero y Evelio Huertas Editorial CYM. 2005
24. Guillermo Ponce, Roberto Rodríguez Jiménez, Miguel Ángel Jiménez Arriero y María y Aragüés. FUNCIONALIDAD DOPAMINÉRGICA y Taq1A. En "Avances neurocientíficos y realidad clínica" Sistema dopaminérgico y trastorno psiquiátricos. Editores: Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Miguel A. Jiménez-Arriero y Evelio Huertas Editorial CYM. 2005
25. Miguel Ángel Jiménez Arriero, Guillermo Ponce, Janet Hoenicka y María Aragüés. ALCOHOLISMO y Taq1-A. En "Avances neurocientíficos y realidad clínica" Sistema dopaminérgico y trastorno psiquiátricos. Editores: Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Miguel A. Jiménez-Arriero y Evelio Huertas Editorial CYM. 2005
26. Tomás Palomo. ESQUIZOFRENIA Y DOPAMINA" En "Avances neurocientíficos y realidad clínica" Sistema dopaminérgico y trastorno psiquiátricos. Editores: Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Miguel A. Jiménez-Arriero y Evelio Huertas Editorial CYM. 2005
27. Guillermo Ponce, Janet Hoenicka, Roberto Rodríguez Jiménez, Adolfo Gozalo, Mónica Jiménez, Rosana Monasor, Maria Aragüés, Gabriel Rubio, Miguel Ángel Jiménez Arriero, José Antonio Ramos, Tomás Palomo. DRD2 Taq1-A POLYMORPHISM IS ASSOCIATED WITH URINARY HOMOVANILLIC ACID LEVELS IN A SAMPLE OF SPANISH MALE ALCOHOLIC PATIENTS. In Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Richard M. Kostrezwa and Trevor Archer. *Gene-Environment Interplay in Brain Disease States*. FCM. 2005
28. Tomas Palomo, Trevor Archer, Richard Kostrezwa, Rchard Beninger. GENE-ENVIRONMENT INTERPLAY IN SCHIZOPSYCHOTIC DISORDERS. In Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Richard M. Kostrezwa and Trevor Archer. *Gene-Environment Interplay in Brain Disease States*. FCM. 2005.
29. Tomas Palomo, Richard J. Beninger, Richard Kostrezwa, Trevor Archer. GENE-ENVIRONMENT INTERPLAY IN AFFECT AND DEMENTIA. In Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Richard M. Kostrezwa and Trevor Archer. *Gene-Environment Interplay in Brain Disease States*. FCM. 2005.

30. Tomas Palomo, Richard Kostrzewa, Richard J. Beninger, Trevor Archer. GENE-ENVIRONMENT INTERPLAY IN ALCOHOLISM AND OTHER SUBSTANCE ABUSE DISORDERS. In Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Richard M. Kostrezwa and Trevor Archer. Gene-Environment Interplay in Brain Disease States. FCM. 2005.
31. Tomas Palomo, Trevor Archer, Richard J. Beninger, Richard Kostrzewa. GENE-ENVIRONMENT INTERPLAY IN NEUROGENESIS AND NEURODEGENERATION. In Tomás Palomo, Richard J. Beninger, Richard M. Kostrezwa and Trevor Archer. Gene-Environment Interplay in Brain Disease States. FCM. 2005
32. Ramos García, J. (2007). FIBROMIALGIA Y OTROS ALGORITMOS ASOCIADOS. ¿NUEVOS DESTINOS PARA LA HISTERIA? En A. Talam. *Globalización y salud mental*. Barcelona: Herder, 2007
33. Vega LS, Jiménez-Arriero MA y Palomo T. FORMACION EN PSIQUIATRIA. En. Vallejo J y Leal C. Tratado de Psiquiatría (en prensa)

ARTICULOS DE REVISTA de impacto internacional (2004-2009):

Autores	Titulo	Año	Revista
Negueruela M., Ceverino A., Quintero J, Pérez MM., Fernández del Moral, A., Jiménez Arriero, MA., Martínez, M., Basurte I., MJ Sevilla, López, J., Navarro, R., Zambrano, D., González, JL., Baca, E.	Mental retardation as a risk factor to develop a psychotic disorder	2009	Actas Esp Psquiatr 37(1)21-26
Hoenicka, J., Garrido, E., Martínez I., Ponce, G., Aragüés, M, Rodríguez-Jiménez R, España Serrano, L., Alvira, X., Santo, J.L., Rubio, G., Jiménez-Arriero MA, Palomo, T.	Gender-specific COMT Val158Met polymorphism association in Spanish schizophrenic patients	2009	Am J Med Genet B Neuropsychiatr Genet 2009
Rodríguez-Jiménez, R., Ávila, C., García-Navarro, C., Bagney, A., Aragon, AM, Ventura-Campos, N., Martínez-Gras, I., Forn C., Ponce, G., Rubio, G., Jiménez-Arriero, MA., Palomo, T.	Differential dorsolateral prefrontal cortex activation during a verbal n-back task according to sensory modality	2009	Behav Brain Res
Hoenicka, J., Quiñones-Lombrana, A., España-Serrano, L., Alvira-Botero, X., Kremer, L., Pérez-Gozález, R., Rodríguez-Jiménez, R., Jiménez-Arriero MA., Ponce, G., Palomo, T.	The ANKK1 gene associated with addictions is expressed in astroglial cells and uoregulated by apomorphine	2009	Biological Psychiatry

Jimenez M, Graña JL, Montes V, Rubio G.	Alcohol Craving Scale Based on Three Factors.	2009	Eur Addict Res 15; 135-142.
Jiménez-Arriero, MA., Rodríguez-Torresano, J., Ponce, G., Hoenicka, J., Rodríguez-Jiménez, R., Rubio, G., Palomo, T.	P300 in Alcohol Dependence: Effects of TaqI-A Genotype	2009	European Journal of Psych. (en prensa)
R. Rodríguez-Jimenez , A. Bagney , G. Ponce , M. Aragüés, J Hoenicka, M.A. Jimenez-Arriero, I. Martinez-Gras), V. Molina, G. Rubio., J. Sanz , T. Palomo; and PARG **	Psychosis, personality, psychopathy and dopamine: from clinical symptoms to molecular aspects	2009	European Journal of Psych. (en prensa)
Jiménez-Arriero MA, Rodríguez-Torresano J, Ponce G, Hoenicka J, Rodríguez R, Rubio G, Palomo T.	P300 in Alcohol Dependence: Effects of TaqI-A Genotype	2009	European Journal of Psychiatry (en prensa).
Huertas E, Ponce G, Koenke MA, Poch C, España-Serrano L, Palomo T, Jiménez-Arriero MA, Hoenicka J.	The D2 Dopamine Receptor Gene Variant C957T Affects Human Fear Conditioning and Aversive Priming	2009	Genes Brain Behav 2009 (en prensa)
Ponce, G., Pérez, R., Aragüés, M., Palomo, T., Rodríguez-Jiménez R., Jiménez-Arriero MA., Hoenicka, J.	The ANKK1 Kinase Gene and Psychiatric Disorders	2009	Neurotox Res. 2009 Jul;16(1):50-9. Epub 2009 Apr 7.
Molina, V., Solera, S., Sanz, J., Sarramea, F., Luque, R., Rodríguez Jiménez, R., Jiménez-Arriero MA, Palomo, T.	Association between cerebral metabolic and structural abnormalities and cognitive performance in schizophrenia	2009	Psychiatry Res. 2009 Aug 30;173(2):88-93.
Rodríguez-Jimenez R., Bagney A., Martínez-Gras I., Ponce G., Sanchez-Morla E.M., Aragües M., Rubio G., Jimenez-Arriero M.A., Santos J.L., Palomo T. and Psychosis and Addictions Research Group (PARG).	Executive function in schizophrenia: Influence of substance use disorder history	2009	Schizophrenia Research
Martínez-Gras I., Rubio G , Álvarez del Manzano B., Rodríguez-Jiménez R., García-Sánchez F., Bagney A., Leza J.C., Borrell J	The relationship between prepulse inhibition and general psychopathology in patients with schizophrenia treated with long acting risperidone.	2009	Schizophrenia Research, 2009
R. Rodríguez-Jimenez, A. Bagney, G. Ponce, M. Aragüés, J Hoenicka, M.A. Jimenez-Arriero, I. Martinez-Gras, V. Molina, G. Rubio, J. Sanz , T. Palomo* ; and PARG **.	Psychosis, personality, psychopathy and dopamine: from clinical symptoms to molecular aspects.	2009	The European Journal of Psychiatry (en prensa).
Casas M, Franco M, Goikolea J, Jimenez-Arriero MA, Martinez-Raga J, Roncero C, Szerman N	Bipolar disorder associated to substance use disorders (dual diagnosis). Systematic review of the scientific evidence and expert consensus	2008	Actas Esp Psiquiatr. 2008 Nov-Dec;36(6):350-61.
Ponce G, Rodríguez-Jiménez R.	Uso de antiepilépticos en adicciones.	2008	Actas Esp Psiquiatr; 36(Suppl. 3):22-27.

López, J, Baca, E, Botillo, C, Quintero J, Navarro, R., Negueruela, L, Pérez, MM, Basurte, I., Fernández del Moral, A., Jiménez Arriero, MA, González de Rivera, JL	Diagnostic errors and temporal stability in bipolar disorder	2008	Actas Esp Psiquiatr 36(4)205-209
Kiefer F, Jiménez-Arriero MA, Klein O, Diehl A, Rubio G	Cloninger's typology and treatment outcome in alcohol-dependent subjects during pharmacotherapy with naltrexone	2008	Addict Biol 2008; 13(1):124-9
Rubio G, Jimenez M, Rodriguez-Jimenez R, Martinez I, Avila C, Ferre F, Jimenez-Arriero MA, Ponce G, Palomo T	The Role of Behavioral Impulsivity in the Development of Alcohol Dependence: A 4-Year Follow-Up Study.	2008	Alcohol Clin Exp Res. 2008 Sep;32(9):1681-7.
Moratti S, Rubio G., Campo P, Keil A, Ortiz T.	Hypofunction of right temporoparietal cortex during emotional arousal in depression.	2008	Arch Gen Psychiatry; 65:532-41.
López-Muñoz F, Alamo C, García-García P, Molina JD, Rubio G.	The role of psychopharmacology in the medical abuses of the Third Reich: from euthanasia programmes to human experimentation.	2008	Brain Res Bull; 77(6):388-403.
Ponce G, Hoenicka J, Jiménez-Arriero MA, Rodríguez-Jiménez R, Aragüés M, Martín Suñé N, Huertas E, Palomo T	DRD2 and ANKK1 genotype in alcohol-dependent patients with psychopathic traits: association and interaction study	2008	Brit J Psychiat 2008; 193(2):121-125
Baca-Garcia E, Perez-Rodriguez MM, Basurte-Villamor I, Quintero-Gutierrez FJ, Sevilla-Vicente J, Martinez-Vigo M, Artes-Rodriguez A, Fernandez Del Moral AL, Jiménez-Arriero MA, Gonzalez de Rivera JL	Patterns of mental health service utilization in a general hospital and outpatient mental health facilities: Analysis of 365,262 psychiatric consultations.	2008	Eur Arch Psy Clin N 2008; 258(8):17-23
Papiol, S.; Molina, V.; Desco, M.; Rosa, A.; Reig, S.; Sanz, J.; Palomo, T.; and Fananas, L.	Gray matter deficits in bipolar disorder are associated with genetic variability at interleukin-1 beta gene (2q13)	2008	Genes Brain Behav, 7(7):796-801, 2008.
López-Muñoz, C. Alamo, G. Rubio.	The neurobiological interpretation of the mental functions in the work of Santiago Ramón y Cajal.	2008	History of Psychiatry, 19:5-24
Moller HJ, Johnson S, Mateva T, Brecher M, Svensson O, Miller F, Palomo T.	Evaluation of the feasibility of switching from immediate release quetiapine to extended release quetiapine fumarate in stable outpatients with schizophrenia.	2008	Int Clin Psychopharmacol 2008;23(2):95-105.
Rodríguez-Jiménez, R., Aragüés M, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Muiñoz, C., Bagney, A., Hoenicka, J., Palomo, T	Dual diagnosis in psychiatric inpatients: prevalence and general characteristics	2008	Invest Clin 2008; 40(2),195-205
Rodríguez-Jimenez, R.; Aragües, M.; Jimenez-Arriero, M.A.; Ponce, G.; Munoz, A.; Bagney, A.; Hoenicka, J.; and Palomo, T.	Dual diagnosis in psychiatric inpatients: prevalence and general characteristics	2008	Invest Clin, 49(2):195-205, 2008
Rubio G, Manzanares J, Jiménez M, Rodríguez-Jiménez R, Martínez I, Iribarren MM, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Palomo T	Use of Cocaine by Heavy Drinkers Increases Vulnerability to Developing Alcohol Dependence: A 4-Year Follow-Up Study	2008	J Clin Psychiatr 2008; 69(4):563-70

Palomo, T.; Kostrzewa, R.M.; Beninger, R.J.; and Archer, T.	Schizopsychotic symptom-profiles and biomarkers: beacons in diagnostic labyrinths.	2008	Neurotox Res, 14(2-3):79-96, 2008.
García-García P, López-Muñoz F, Rubio G, Martín-Agueda B, Alamo C.	Phytotherapy and psychiatry: bibliometric study of the scientific literature from the last 20 years.	2008	Phytomedicine;15(8):566-76.
Molina V, Reig S, Sanz J, Palomo T, Benito C, Sarramea F, Pascau J, Sanchez J, Martin-Loeches M, Muñoz F, Desco M	Differential clinical, structural and P300 parameters in schizophrenia patients resistant to conventional neuroleptics.	2008	Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry 2008; 32(1):257-66
Rodríguez-Jiménez R, Aragües M, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Martínez I, Hoenicka J, Rubio G, Palomo T	Psychopathology and Wisconsin Card Sorting Test performance in male schizophrenic patients: influence of dual diagnosis	2008	Psychopathology 2008; 41(1):58-64
López-Muñoz F, García-García P, Sáiz-Ruiz J, Mezzich JE, Rubio G, Vieta E, Alamo C.	A bibliometric study of the use of the classification and diagnostic systems in psychiatry over the last 25 years.	2008	Psychopathology;41 (4):214-25.
Díaz R, Gual A, García M, Arnau J, Pascual F, Cañuelo B, Rubio G, de Dios Y, Fernández-Eire MC, Valdés R, Garbayo I.	Children of alcoholics in Spain: from risk to pathology. Results from the ALFIL program.	2008	Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol;43(1):1-10
Baca-García E, Perez-Rodriguez MM, Basurte-Villamor I, López-Castromán J, Fernandez del Moral AL, Jimenez-Arriero MA, Gronzalez de Rivera JL, Saiz-Ruiz J, Leiva-Murillo JM, de Prado-Cumplido M, Santiago-Mozos R, Artés-Rodríguez A, Oquendo MA, de Leon J.	Diagnostic stability and evolution of bipolar disorder in clinical practice: a prospective cohort study	2007	Acta Psychiatr Scand 2007; 115(6):473-80
Rubio G, López-Ibor JJ.	Generalized anxiety disorder: a 40-year follow-up study	2007	Acta Psychiatrica Scandinavica, 115: 372-379
Martínez-Gras I, Hoenicka J, Pérez-Hernández E, Rodríguez-Jiménez R, Ponce G, Jiménez-Arriero MA, Ramos-Atance J, Palomo T, Rubio G.	Sistema endocannabinoide y polimorfismos del gen CNR1 en la esquizofrenia y los trastornos adictivos	2007	Actas Esp Psiquiatr 2007; 35(2):122-9
Martínez-Gras I, Hoenicka J, Pérez-Hernández E, Rodríguez-Jiménez R, Ponce G, Jiménez-Arriero MA, Ramos-Atance JA, Palomo T, Rubio G	Endocannabinoid system and CNR1 gene polymorphisms in schizophrenia and addictive disorders.	2007	Actas Esp Psiquiatr 2007, 35: 122-129
Martin-Agueda B, López-Muñoz F, Silva A, García-García P, Rubio G, Alamo C.	Differences in management of depression in Spain from psychiatric and primary care physician point of view.	2007	Actas Esp Psiquiatr; 35: 89-98
Jiménez-Arriero MA, Fernandez I, Vidal J, Herraez C, Parellada M, Cruz MA, Perez-Cayuela P, Ausejo M.	Utilización de antidepresivos inhibidores selectivos de la recaptación de serotonina en niños y adolescentes con depresión mayor	2007	Actas Esp Psiquiatría 2007; 35(5):342-50

Jimenez-Arriero MA, Hernandez B, Mearin Manrique I, Rodriguez-Jimenez R, Jimenez Gimenez M, Ponce Alfaro G.	Alcoholic jealousy: an old and current dilemma	2007	Adicciones 2007;19(3):267-72
Rubio G, Jimenez M, Rodríguez-Jiménez R, Martínez I, Iribarren MM, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Avila C	Varieties of impulsivity in males with alcohol dependence: the role of Cluster-B personality disorder	2007	Alcohol Clin Exp Res 2007; 31(11):1826-32
Papiol S, Molina V, Rosa A, Sanz J, Palomo T, Fañanás L.	Effect of interleukin-1Beta gene functional polymorphism on dorsolateral prefrontal cortex activity in schizophrenic patients	2007	Am J Med Genet B 2007;144B:1090-3
Baca-Garcia E, Perez-Rodriguez MM, Basurte-Villamor I, Fernandez del Moral AL, Jiménez-Arriero MA, Gonzalez de Rivera JL, Saiz-Ruiz J, Oquendo MA.	Diagnostic stability of psychiatric disorders in clinical practice	2007	Brit J Psychiat 2007; 190:210-6
Molina V, Sanchez J, Sanz J, Reig S, Benito C, Leal I, Sarrame F, Rebolledo R, Palomo T; Desco M.	Dorsolateral prefrontal N-acetyl-aspartate concentration in male patients with chronic schizophrenia and with chronic bipolar disorder.	2007	Eur Psychiatry 2007;22(8):505-12.
Rubio G, López-Ibor JJ.	What can be learnt from the natural history of anxiety disorders?	2007	Eur Psychiatry; 22:80-86
Martín-Agueda B, López-Muñoz F, Rubio G, García-García P, Silva A, Alamo C.	Current situation of depression healthcare in Spain: results of a psychiatrists' survey.	2007	J Eur Psychiatr 2007 21: 11-19.
Diez-Martin J, Hoenicka J, Martinez I, Aragües M, Rodríguez-Jiménez R, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Rubio G, Palomo T	Polimorfismo Val158Met de COMT y esquizofrenia: estudio de asociación en una muestra de pacientes españoles	2007	Med Clin (Barc) 2007; 128(2):41-44
Hoenicka J, Ponce G, Jiménez-Arriero MA, Ampuero I, Rodríguez-Jiménez R, Rubio G, Aragües M, Ramos JA, Palomo T.	Association in alcoholic patients between psychopathic traits and the additive effect of allelic forms of the CNR1 and FAAH endocannabinoid genes, and the 3' region of the DRD2 gene	2007	Neurotox Res 2004; 6(5):373-7
Hoenicka J, Aragües M, Ponce G, Rodríguez-Jiménez R, Jiménez-Arriero MA, Palomo T	From dopaminergic genes to psychiatric disorders	2007	Neurotox Res 2007; 11(1):61-72
Palomo T, Beninger RJ, Kostrzewa RM, Archer T.	Comorbidity implications in brain disease: neuronal substrates of symptom profiles	2007	Neurotox Res 2007;12(1):1-15
Palomo T, Archer T, Kostrzewa RM, Beninger RJ.	Comorbidity of substance abuse with other psychiatric disorders.	2007	Neurotox Res 2007;12(1):17-27
Palomo T, Kostrzewa RM, Beninger RJ, Archer T.	Genetic variation and shared biological susceptibility underlying comorbidity in neuropsychiatry.	2007	Neurotox Res 2007;12(1):29-42
Palomo T, Kostrzewa RM, Beninger RJ, Archer T.	Treatment consideration and manifest complexity in comorbid neuropsychiatric disorders.	2007	Neurotox Res 2007;12(1):43-60
Hoenicka J, Aragües M, Ponce G, Rodríguez-Jiménez R, Jiménez-Arriero MA, Palomo T.	From dopaminergic genes to psychiatric disorders.	2007	Neurotox Res. 2007 Jan;11(1):61-72.

Molina V, Reig S, Sanz J, Palomo T, Benito C, Sánchez J, Pascau J, Desco M.	Changes in cortical volume with olanzapine in chronic schizophrenia	2007	Pharmacopsychiatry 2007;40(4):135-9.
Molina V, Sanz J, Sarramea F, Palomo T.	Marked hypofrontality in clozapine-responsive patients.	2007	Pharmacopsychiatry 2007;40(4):157-62
López-Muñoz F, Alamo C, Rubio G, García-García P, Pardo A.	Reboxetine combination in treatment-resistant depression to selective serotonin reuptake inhibitors.	2007	Pharmacopsychiatry; 40: 14-19.
López-Muñoz, C. Alamo, M. Dudley, G. Rubio, P. García-García, J.D. Molina, A. Okasha	Psychiatry and political-institutional abuse from the historical perspective: the ethical lessons of the Nuremberg Trial on their 60th anniversary	2007	Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry, 2007; 31: 791-806.
López-Muñoz, C. Alamo, M. Dudley, G. Rubio, P. García-García, J.D. Molina, A.	Okasha: Psychiatry and political-institutional abuse from the historical perspective: the ethical lessons of the Nuremberg Trial on their 60th anniversary.	2007	Progress in Neuro-Psychopharmacology and Biological Psychiatry; 31: 791-806.
Lobo A, Saz P, Sarasola A, Bulbena A, DePablo J, García-Campayo J, Farré JM, García-Campayo J, Girón M, Lozano M, Mingote C, Salvador-Carulla L, Barcones MF, Corporate Author: REPEP Network.	Spanish perspective on enlarging a small specialty: The National Research Network for Liaison Psychiatry and Psychosomatics.	2007	Psychosomatics 2007;48(1):46-53
Rubio G, Gómez de la Cámara A, Ledesma F, Burón JA, Rodríguez-Morales A, Martínez-Junquera G.	Evaluación del tratamiento antipsicótico como factor de riesgo de diabetes en esquizofrenia: Estudio de casos y controles.	2006	Medicina Clínica 2006, 125; 425-430. (A)
Hoenicka J, Aragües M, Rodríguez-Jiménez R, Ponce G, Martínez I, Rubio G, Jiménez-Arriero MA, Palomo T	C957T DRD2 polymorphism is associated with schizophrenia in Spanish patients	2006	Acta Psychiatr Scand 2006; 114:435-438
Artaloytia JF, Arango C, Lahti A, Sanz J, Pascual A, Cubero P, Prieto D, Palomo T.	Negative signs and symptoms secondary to antipsychotics: a double-blind, randomized trial of a single dose of placebo, haloperidol, and risperidone in healthy volunteers.	2006	Am J Psychiat 2006;163(3):488-93.
Ausejo Segura M, Saenz Calvo A, Jimenez Arriero MA.	Efectividad de los nuevos antidepressivos frente a los clásicos inhibidores de la recaptación de la serotonina.	2006	Aten Primaria 2006;38(1):5-7
Rubio G, López-Muñoz F, Alamo C.	Effects of lamotrigine in patients with bipolar disorder and alcohol dependence.	2006	Bipolar Disorders; 1:18-23.

Rubio G, Martínez I, Ponce G, Jimenez-Arriero MA, Lopez-Munoz F, Alamo C	Long-acting injectable risperidone compared with zuclopenthixol in the treatment of schizophrenia with substance abuse comorbidity.	2006	Can J Psychiat 2006; 51(8):531-9.
Lopez-Muñoz F, Rubio G, Alamo C, García-García P, Pardo A.	Reboxetine addition in patients with mirtazapine-resistant depression: a case series.	2006	Clin Neuropharmacol; 29: 192-196
Martinez-Gras I, Hoenicka J, Ponce G, Rodríguez-Jiménez R, Jiménez-Arriero MA, Perez-Hernandez E, Ampuero I, Ramos-Atance JA, Palomo T, Rubio G.	(AAT)n repeat in the cannabinoid receptor gene, CNR1: association with schizophrenia in a Spanish population	2006	Eur Arch Psy Clin N 2006; 256(7):437-41
Molina V, Sanz J, Sarramea F, Luque R, Benito C, Palomo T.	Dorsolateral prefrontal and superior temporal volume deficits in first-episode psychoses that evolve into schizophrenia.	2006	Eur Arch Psy Clin N 2006;256(2):106-11.
Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Rodríguez-Jiménez R, Aragüés M, Galvan A, Rubio G, Hoenicka J, Palomo T.	TaqI-A polymorphism linked to the DRD2 gene and P300 in alcoholic patients.	2006	Eur J Psychiat 2006; 20(1):45-53
Rubio, G, Martínez, I, Recio, A, Ponce G, López, F, Alamo C, Jimenez-Arriero MA, Palomo, T.	Risperidone versus zuclopenthixol in the treatment of schizophrenia with substance abuse comorbidity: a long-term randomized, controlled, crossover study	2006	Eur J Psychiat 2006; 20(3):133-146
Rodríguez-Jiménez R, Ávila C, Ponce G, Ibáñez MI, Rubio G, Jiménez-Arriero MA, Ampuero I, Ramos JA, Hoenicka J, Palomo T	The TaqIA polymorphism linked to the DRD2 gene is related with lower attention and less inhibitory control in alcoholic patients	2006	Eur Psychiat 2006; 21(1):66-9
Rubio G, Jimenez-Arriero MA, Martinez-Gras I, Manzanares J, Palomo T.	The effects of topiramate adjunctive treatment added to antidepressants in patients with resistant obsessive-compulsive disorder.	2006	J Clin Psychopharm 2006;26(3):341-4.
Rodríguez-Jiménez R, Avila C, Jimenez-Arriero MA, Ponce G, Monasor R, Jimenez M, Aragües M, Hoenicka J, Rubio G, Palomo T	Impulsivity and Sustained Attention in Pathological Gamblers: Influence of Childhood ADHD History	2006	J Gambl Stud. 2006 Dec;22(4):451-61.
Rodríguez-Jiménez R, Hoenicka J, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Bagny A, Aragües M, Palomo T	Performance in the Wisconsin Card Sorting Test and the C957T polymorphism of the DRD2 gene in healthy volunteers	2006	Neuropsychobiology 2006; 54(3):166-70
Molina V, Sanz J, Sarramea F, Luque R, Benito C, Palomo T.	No association between dorsolateral prefrontal gray matter deficit and N-acetyl aspartate ratios in schizophrenia.	2006	Neuropsychobiology 2006;54(3):171-8.
Rodríguez-Jiménez R, Cubillo A, Jiménez-Arriero MA, Ponce G, Aragües-Figuero M, Palomo T.	Disfunciones ejecutivas en adultos con trastorno por déficit de atención e hiperactividad	2006	Rev Neurologia 2005; 40(10):577-80
Hoenicka J.	Genes en la enfermedad de Alzheimer.	2006	Rev Neurologia 2006;42(5):302-5.

Rubio G, Martinez-Grass I, Jiménez-Arriero MA; Manzanares J, Palomo T.	The effects of topiramate adjunctive treatment added to antidepressants in patients with resistant obsessive-compulsive disorder.	2006	The Journal of Clinical Psychopharmacology; 26: 341-344.
Ponce G, Sanchez-Garcia J, Rubio G, Rodríguez-Jiménez R, Jiménez-Arriero MA, Palomo T	Eficacia de la Naltrexona en el tratamiento de mujeres con trastorno por dependencia del alcohol.	2005	Actas Esp Psiquiat 2005; 33(1):13-8.
Manzanares J, Ortiz S, Oliva JM, Perez-Rial S, Palomo T.	Interactions between cannabinoid and opioid receptor systems in the mediation of ethanol effects.	2005	Alcohol Alcohol 2005;40(1):25-34.
Rubio G, Ponce G, Rodríguez-Jiménez R, Jiménez-Arriero MA, Hoenicka J, Palomo T	Clinical predictors of response to naltrexone in alcoholic patients: who benefits most from treatment with naltrexone?	2005	Alcohol Alcoholism 2005; 40(3):227-33
Ros R, Gomez Garre P, Hirano M, Tai YF, Ampuero I, Vidal L, Rojo A, Fontan A, Vazquez A, Fanjul S, Hernandez J, Cantarero S, Hoenicka J, Jones A, Ahsan RL, Pavese N, Piccini P, Brooks DJ, Perez-Tur J, Nyggard T, de Yébenes JG.	Genetic linkage of autosomal dominant progressive supranuclear palsy to 1q31.1.	2005	Ann Neurol 2005;57(5):634-41.
Ros R, Thobois S, Streichenberger N, Kopp N, Sánchez M, Pérez M, Hoenicka J, Avila J, Honnorat J, de Yébenes J.	A new mutation of the tau gene, G303V, in early onset familial progressive supranuclear palsy.	2005	Arch Neurol 2005;62(9):1444-50.
Molina V, Sanz J, Reig S, Martínez R, Sarramea F, Luque R, Benito C, Gisbert JD, Pascau J, Desco M.	Hypofrontality in men with first-episode psychosis.	2005	Brit J Psychiat 2005;186:203-208
Molina V, Sanz J, Sarramea F, Misiego JM, Benito C, Palomo T.	Association between excessive frontal cerebrospinal fluid and illness duration in males but not in females with schizophrenia.	2005	Eur Psychiat 2005;20(4):332-8
Martín-Agueda B, López-Muñoz F, Rubio G, Guerra JA, Silva A, Alamo C.	Management of depression in primary care: a survey of general practitioners in Spain.	2005	General Hospital Psychiatry; 27: 305-312.
Molina V, Gisbert JD, Reig S, Pascau J, Martínez R, Sanz J, Palomo T, Desco M.	Olanzapine-induced cerebral metabolic changes related to symptom improvement in schizophrenia.	2005	Int Clin Psychopharm 2005;20(1):13-8.
Fontanellas A, Manzanares J, Garcia-Bravo M, Buzaleh AM, Mendez M, Oliva JM, Batlle A, Palomo T, Salamanca RE.	Effects of repeated administration with CP-55,940, a cannabinoid CB(1) receptor agonist on the metabolism of the hepatic heme.	2005	Int J Biochem Cell B 2005;37(8):1620-5
Molina JA, Gomez P, Vargas C, Ortiz S, Perez-Rial S, Uriguen L, Oliva JM, Villanueva C, Manzanares J.	Neurotransmitter amino acid in cerebrospinal fluid of patients with dementia with Lewy bodies.	2005	J Neural Transm 2005;112(4):557-63
Molina V, Sanz J, Sarramea F, Benito C, Palomo T.	Prefrontal atrophy in first episodes of schizophrenia associated with limbic metabolic hyperactivity.	2005	J Psychiatr Res 2005;39(2):117-27.

Ponce G.	Mortalidad relacionada con el alcoholismo en el hospital general.	2005	Med Clin (Barc) 2005;125(12):456-7
Papiol S, Molina V, Desco M, Rosa A, Reig S, Gispert JD, Sanz J, Palomo T, Fananas L.	Ventricular enlargement in schizophrenia is associated with a genetic polymorphism at the interleukin-1 receptor antagonist gene.	2005	Neuroimage 2005;27(4):1002-6.
Barrero FJ, Ampuero I, Morales B, Vives F, de Dios Luna Del Castillo J, Hoenicka J, Garcia Yébenes J.	Depression in Parkinson's disease is related to a genetic polymorphism of the cannabinoid receptor gene (CNR1).	2005	Pharmacogenomics J 2005;5(2):135-41.
Molina V, Sanz J, Muñoz F, Casado P, Hinojosa JA, Sarramea F, Martin-Loeches M.	Dorsolateral prefrontal cortex contribution to abnormalities of the P300 component of the event-related potential in schizophrenia.	2005	Psychiat Res 2005;140(1):17-26.
Molina V, Gispert JD, Reig S, Sanz J, Pascau J, Santos A, Desco M, Palomo T.	Cerebral metabolic changes induced by clozapine in schizophrenia and related to clinical improvement.	2005	Psychopharmacology (Berl) 2005;178(1):17-26
Ponce G, Rodríguez-Jiménez R, Ortiz H, Rubio G, Jiménez-Arriero MA, Palomo T.	Oxcarbacepina para la prevención de patología epiléptica en la desintoxicación alcohólica.	2005	Rev Neurologia 2005; 40(10):577-80
Molina V, Sanchez J, Reig S, Sanz J, Benito C, Santamarta C, Pascau J, Sarramea F, Gispert JD, Misiego JM, Palomo T, Desco M.	N-acetyl-aspartate levels in the dorsolateral prefrontal cortex in the early years of schizophrenia are inversely related to disease duration.	2005	Schizophr Res 2005;73(2-3):209-19.
Molina V, Reig S, Sanz J, Palomo T, Benito C, Sánchez J, Sarramea F, Pascau J, Desco M.	Increase in gray matter and decrease in white matter volumes in the cortex during treatment with atypical neuroleptics in schizophrenia.	2005	Schizophr Res 2005;80(1):61-71.
Ortiz S, Oliva JM, Pérez-Rial S, Palomo T, Manzanares J.	Chronic ethanol consumption regulates cannabinoid CB1 receptor gene expression in selected regions of rat brain.	2004	Alcohol Alcohol 2004;39(2):88-94
Ortiz S, Oliva JM, Perez-Rial S, Palomo T, Manzanares J.	Differences in basal cannabinoid CB1 receptor function in selective brain areas and vulnerability to voluntary alcohol consumption in Fawn Hooded and Wistar rats.	2004	Alcohol Alcohol 2004;39(4):297-302.
Zarranz JJ, Alegre J, Gómez-Esteban JG, Lezcano E, Ros R, Ampuero I, Vidal L, Hoenicka J, Tortosa E, del Ser T, Muñoz D, Yébenes JG.	The new mutation, E46K, of alpha-synuclein causes Parkinson and Lewy body dementia.	2004	Ann Neurol 2004;55(2):164-73.
Molina V, Sanz J, Benito C, Palomo T.	Direct association between orbitofrontal atrophy and the response of psychotic symptoms to olanzapine in schizophrenia.	2004	Int Clin Psychopharm 2004;19(4):221-8.
Oliva JM, Ortiz S, Palomo T, Manzanares J.	Spontaneous cannabinoid withdrawal produces differential time-related responsiveness in cannabinoid CB1 receptor gene expression in the mouse brain.	2004	J Psychopharm 2004;18(1):59-65.

Rubio G, San L, López-Muñoz F, Alamo C.	Reboxetine adjunct for partial or nonresponders to antidepressant treatment.	2004	Journal of Affective Disorders; 81: 67-72.
Rubio G.	La evolución a largo plazo del alcoholismo: claves para la reflexión	2004	Medicina Clínica 123; 383-384, 2004
Urigüen L, Pérez-Rial S, Ledent CL, Palomo T, Manzanares J.	Impaired action of anxiolytics in mice deficient in cannabinoid CB1 receptors.	2004	Neuropharmacology 2004;46:966-73
Molina V, Muñoz F, Martín-Loeches M, Casado P, Hinojosa JA, Iglesias A.	Long-term olanzapine treatment and p300 parameters in schizophrenia.	2004	Neuropsychobiology 2004;50(2):182-8.
Ponce G, Hoenicka J, Rodríguez-Jiménez R, Gozalo A, Jiménez M, Monasor R, Aragües M, Rubio G, Jimenez-Arriero MA, Ramos JA, Palomo T	DRD2 Taq1A polymorphism is associated with urinary homovanillic acid levels in a sample of Spanish male alcoholic patients	2004	Neurotox Res 2004; 6(5):373-7
Palomo T, Archer T, Kostrzewa RM, Beninger RJ.	Gene-environment interplay in schizopsychotic disorders	2004	Neurotox Res 2004;6(1):1-9
Palomo T, Beninger RJ, Kostrzewa RM, Archer T.	Gene-environment interplay in affect and dementia: emotional modulation of cognitive expression in personal outcomes.	2004	Neurotox Res 2004;6(3):159-73.
Manzanares J, Urigüen L, Rubio G, Palomo T.	Role of endocannabinoid system in mental diseases.	2004	Neurotox Res 2004;6(3):213-24.
Palomo T, Kostrzewa RM, Beninger RJ, Archer T.	Gene-environment interplay in alcoholism and other substance abuse disorders: expressions of heritability and factors influencing vulnerability.	2004	Neurotox Res 2004;6(5):343-61.
Palomo T, Archer T, Beninger RJ, Kostrzewa RM.	Gene-environment interplay in neurogenesis and neurodegeneration.	2004	Neurotox Res 2004;6(6):415-34.
Rubio G, Ponce G, Jiménez-Arriero MA, Palomo T, Manzanares J, Ferre F.	Effects of topiramate in the treatment of alcohol dependence.	2004	Pharmacopsychiatry 2004; 37(1):37-40
López-Muñoz F, Alamo C, Rubio G, Cuenca E.	Half a century since the clinical introduction of chlorpromazine and the birth of modern psychopharmacology.	2004	Progress in Neuro-Psychopharmacology & Biological Psychiatry; 28: 204-205.
Molina V, Sanz J, Sarramea F, Benito C, Palomo T.	Lower prefrontal gray matter volume in schizophrenia in chronic but not in first episode schizophrenia patients.	2004	Psychiat Res 2004;131(1):45-56
Sánchez García, J., Mearin Manrique, I. Mingote, C., Jiménez Arriero, MA	Síndrome de Cushing: un caso de esquizofrenia reseccable	2004	Rev Clin Esp. 2004 Oct;204(10):562-3.

✚ ARTICULOS DE REVISTA nacionales (2004-2009):

1. Justo Díez y PARG: "COMT Val158Met polymorphism and schizophrenia in a series of spanish patients" Med Clin (Barc) 2007 Jan 20; 128 (2): 41-4
2. J. Hoenicka y PARG: "C957T DRD2 polymorphism is associated with schizophrenia in spanish patients" Acta Psychiatr Scand 2006 Dec; 114 (6): 435-8
3. J.J. Belloso y J.C. Espín: "Un año de pacientes nuevos en un Servicio de Salud Mental" Rev AEN (2007) XXVII,99: 39-58
4. M^a T. DE LUCAS y F. MONTAÑÉS "Atomoxetina: luces y sombras" Psiquiatría Biológica (2007) 14, 1: 13-23
5. Sartorius N, Sanz J y Pérez R "Cuestionarios de satisfacción en Psiquiatría" Rev AEN (2006) XXVI, 2: 289-301
6. Muñoz de Morales A "De la clínica de la relación a la rehabilitación" Boletín AMSM (Primavera 2008) 16-17 (http://www.sie.es/amsm/pdf/AMSM_primavera_2008.pdf)
7. Rodríguez-Jiménez R et al "Neuropsicología y adicciones: influencia del antecedente de TDAH en alcoholismo y juego patológico" Observatorio de Drogodependencias de Castilla-La Mancha (2007) 3: 95-102
8. Mingote JC et al: "El paciente que padece un trastorno psicótico en el trabajo: diagnóstico y tratamiento" Medicina y Seguridad en el Trabajo (2007) LIII, 208: 29-52
9. Ballester J et al: "Síndrome de Tako-Tsubo: cardiomiopatía del Estrés" Cuadernos de Medicina Psicosomática y Psiquiatría de Enlace (2007) 83: 48-51
10. Pérez R, Agüera L y Agudo M: "Asociación de antidepresivos en ancianos" Revista Psicotropías
11. López J, Agüera L y Marín M: "Abordaje terapéutico del Trastorno Bipolar en ancianos: tratamientos específicos y características especiales" Psicogeriatría 2009, 1: 115-125
12. Guerrero A, Sánchez L, Feliz C, Cascales MA y Agüera L: "Potomanía de inicio tardío" Psicogeriatría 2009, 1: 133-137
13. Fernández de la Vega S: "Escritos adolescentes y proceso psicoterapéutico" Rev Asoc Esp Neuropsiq (2009) XXIX, 103: 171-188
14. Espín JC y Belloso JJ. Estudio descriptivo de los niños y adolescentes nuevos vistos en un servicio de salud mental en el periodo de un año Rev AEN (2009) XXIX, 104: 329-354

Colaboraciones Externas e Internas relevantes de los Grupos (Dentro de los Grupos que Forman el Instituto o con otros Investigadores o Instituciones)

- **José Antonio Ramos.** Facultad de Medicina. Departamento de Bioquímicas. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid.
- **José Borrell.** Instituto Cajal. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid.
- **Luis-Erik Clavería.** Unidad de Neurología. Hospital General. Segovia.
- **Evelio Huertas.** Departamento de Psicología. Universidad Complutense. Psicología Básica.

- **José María Delgado.** Departamento de Fisiología. Laboratorio de Neurociencias. Universidad de Sevilla.
- **Antonio Lobo.** Departamento de Psiquiatría. Facultad de Medicina. Universidad de Zaragoza. Servicio de Psicósomática y Psiquiatría de Enlace. Hospital Clínico Universitario de Zaragoza.
- **Eduardo Rodríguez Farré.** Departamento de Farmacología y Toxicología, CSIC. Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona.
- **Isidro Ferrer.** Unidad de Neuropatología, Ciudad Sanitaria y Universitaria de Bellvitge, Hospitalet de Llobregat, Barcelona. Departamento de Biología Celular y Anatomía Patológica. Universidad de Barcelona.
- **Trevor Archer.** Department of Psychology, University of Göteborg, Box 500, SE 45030, Göteborg, Suecia
- **Richard Beninger.** Depts Psychology and Psychiatry, Queen's University, Kingston, Canada
- **Ivan Izquierdo.** Instituto de Ciencias Basicas da Saude, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil.
- **Peter Kalivas.** Department of Physiology and Neuroscience. Medical University of South Carolina. USA
- **Bitá Moghaddam.** Department of Psychiatry, Neurology, Yale University School of Medicine, Veterans Administration Medical Center, West Haven, Connecticut 06516, USA.
- **Pierre Sokoloff.** Unité de Neurobiologie et Pharmacologie de l'INSERM. Paris. Francia
- **Robin M Murray.** Institute of Psychiatry. de Crespigny Park. Londres

4. MATERIAL DOCENTE DISPONIBLE EN LA BIBLIOTECA

Existe diferente material bibliográfico especializado de la especialidad de Psiquiatría en:

- **Biblioteca del Hospital Universitario 12 de Octubre** (tanto en su espacio físico en la 1ª planta del edificio general como en su muy bien documentada **Biblioteca Virtual**: <http://cendoc.h12o.es>)

- **Biblioteca del Servicio de Psiquiatría**, con una sección específica de libros de Psicoterapia

La Fundación Cerebro y Mente, en colaboración con el Servicio de Psiquiatría del H.U. 12 de Octubre, publica desde hace años dos colecciones de libros especializados de gran interés. Pueden consultarse los índices de las publicaciones de la Fundación Cerebro y Mente, en la que han participado diversos miembros del servicio de Psiquiatría, en la página web <http://www.cermente.com>

- **Colección “Avances neurocientíficos y realidad clínica”:**

- Vol.1 Trastornos Afectivos (2000)
- Vol.2 Trastornos Esquizo-psicóticos (200)
- Vol.3 Trastornos Adictivos (2001)
- Vol.4 Trastornos Cognitivos (2001)
- Vol.5 Neuroimagen en Psiquiatría (2002)
- Vol.6 El Espectro bipolar (2002)
- Vol.7 Vulnerabilidad Genético-Ambiental (2003)
- Vol.8 Patología Dual (2004)
- Vol.9 Sistema Dopaminérgico y Trastornos Psiquiátricos (2005)

- **Serie “STRATEGIES FOR STUDYING BRAIN DISORDERS”:**

- Vol.1 Depressive, Anxiety, and Drug Abuse Disorders (1994)
- Vol.2 Schizophrenia, Movement Disorders, and Age Related Cognitive Disorders (1994)
- Vol.3 Dopamine Disease Status (1996)
- Vol.3 Estados Patológicos de la Dopamina (1997)
- Vol.4 Interactive Monoaminergic Disorders (1999)
- Vol.5 Neurodegenerative Brain Disorders (2000)
- Vol.6 Neurodevelopmental Liabilities in Brain Disease Status (2002)
- Vol.7 Genes and Environment Interplay in Neuropsychiatric Disorders (2004)
- Vol.8 Implications of Comorbidity for Etiology and Treatment of Neuropsychiatric Disorders (2007)
- Vol.9 Beyond Neuropsychiatric Diagnostics:Symptoms not Disorders (2009)

Desde 2009 la Unidad Docente de Psiquiatría publica “**CUADERNOS DE SALUD MENTAL DEL 12**”, que pretende recoger material bibliográfico docente de utilidad para la docencia de la Unidad Docente de Salud Mental del HU12O, tanto para los profesionales del Servicio como para los

residentes MIR y PIR que por ella rotan, tanto de Psiquiatría y Psicología Clínica como del resto de especialidades (Medicina de Familia, Neurología, Medicina del Trabajo, Geriatría y otras. El primer número publicado ha sido “*Aproximaciones contemporáneas a la histeria*” (Septiembre 2009) (descargable en <http://www.luarna.com>) y el segundo “*Notas de Psicofarmacología aplicada*” (Enero 2010) (disponible en la web del Servicio de Psiquiatría).

4.1. Revistas Básicas de Medicina

1. Australian Clinical Review. Carlton
2. Archivos de la Facultad de Medicina de Zaragoza. Zaragoza
3. The American Journal of Medicine. New York
4. Anales de la Real Academia Nacional de Medicina. Madrid
5. Annual Review of Medicine. Palo Alto, California
6. Anales del Sistema Sanitario de Navarra
7. British Medical Bulletin. London
8. British Medical Journal. London
9. Bulletin of the World Health Organization. Geneva
10. Current Contents (Life Sciences)
11. Clinical Research. Thorofare, NJ
12. Clinical Science. London
13. Cmaj. Canadian Medical Association Journal. Ottawa
14. Current Contents (Clinical Medicine)
15. Disease a Month. St. Louis
16. Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. Barcelona
17. European Journal of Clinical Investigation. Oxford; (Etc.)
18. Excerpta Medica. Section 17. Public Health, Social Medicine and Epidemiology. Amsterdam
19. Euro Surveillance: Bulletin European sur les maladies Transmisibles: European Communicable Disease Bulletin. St-Mauri
20. Galicia Clínica. La Coruña
21. Hospital Practice. New York
22. Hospital Practice. Barcelona
23. JAMA. The Journal of American Medical Association. Chicago
24. JANO. Medicina y Humanidades. Barcelona
25. Journal of Clinical Effectiveness. London
26. The Journal of Clinical Investigation. New York
27. The Journal of Experimental Medicine. New York
28. Journal of General Internal Medicine. Philadelphia
29. The Journal of Infectious Diseases. Chicago
30. Journal of Internal Medicine. Stockholm
31. Journal of Investigative Medicine. Thorofare
32. The Journal of Laboratory and Clinical Medicine. St. Louis
33. Journal of Quality in Clinical Practice. Carlton
34. Journal of the Royal Society of Medicine. London
35. The Lancet. London

36. Mapfre Medicina. Madrid
37. The Medical Clinics of North America. Philadelphia
38. Mayo Clinic Proceedings. Rochester
39. Medical Decision Making. Cambridge
40. Medicine. Baltimore
41. Medicina Clínica. Barcelona
42. Methods of Information in Medicine. Stuttgart. New York
43. Minimally Invasive Therapy. Oxford; (Etc.)
44. Materia Medica Polona. Varsaviae
45. The Mount Sinai Journal of Medicine. New York
46. Nature Genetics. New York
47. Nature. London
48. The New England Journal of Medicine. Boston
49. Notas y Documentos. Prevención de Riesgos Profesionales. Madrid
50. La Nouvelle Presse Medicale. París
51. Odyssey. The Glaxo Wellcome Journal of Innovation in Healthcare
52. Proceedings of the Nacional Academy of Sciences of the United Status of North America. Washington.
53. Postgraduate Medicine. Minneapolis
54. Practitioner. London
55. La Presse Medicale. París
56. The Quaterly Journal of Medicine. Oxford
57. Revista Clínica Española. Madrid
58. Revista de Diagnóstico Biológico. Madrid
59. Revue de Medicine Psychosomatique. Paris
60. Revista de Medicina de la Universidad de Navarra. Pamplona
61. Revista de la Real Academia de Medicina de Catalunya. Barcelona
62. Science. New York
63. Semaine des Hopitaux. Paris
64. Medicina Clínica. Monografías
65. Current Medical Research and Opinion
66. Tiempos Médicos

4.2. Libros de la Especialidad. Libros de Psicoterapia

Además del mínimo fondo inventariado en la Biblioteca general del Hospital que adelante se detalla, el Servicio dispone de un sustancioso número de libros actualizados en Consulta y Hospitalización.

1. Introducción a la Psicopatología y la Psiquiatría. Barcelona [etc.]: Salvat
2. Introducción a la Psiquiatría. Barcelona [etc.] : Editorial Científico Médica
3. Tratado de Psiquiatría. Barcelona [etc.]: Salvat

4. Enfermedades del sistema nervioso, neurosis y medicina psicosomática, enfermedades mentales. Barcelona [etc.]: Salvat
5. Tratamientos somáticos en psiquiatría: farmacoterapia, convulsiones, insulina, psicocirugía, otros métodos. Barcelona [etc.]: Editorial Científico-Médica
6. Compendio de Psiquiatría. Barcelona [etc.]: Salvat
7. Hacia una psiquiatría comunitaria: tesis para una psiquiatría de los conjuntos. Buenos Aires: Amorrortu
8. Psiquiatría clínica. Buenos Aires: Paidós
9. Problemas psiquiátricos. Madrid: Ministerio de Sanidad y Consumo
10. La psiquiatría: desde el concepto a la asistencia. Madrid: Fundación Ciencia y Cultura.
11. Interacción psicosomática en clínica de atención primaria. Santiago de Compostela: Xunta de Galicia. Servicio Galego de Saúde
12. Interactive monoaminergic disorders. Madrid: Síntesis; Fundación Cerebro y Mente.
13. Update Psiquiatría. Barcelona; [etc.]: Masson
14. Introducción a la clínica psiquiátrica= Einführung in die Psychiatriche Klinik. [Madrid]: Nieva
15. El delirio en la clínica francesa. Dorsa
16. Psicoterapia breve: (el desbloqueo del inconsciente). Dorsi
17. Lecciones sobre la histeria traumática. Nieva
18. Retos para la Psiquiatría y la salud mental en España. Barcelona: Psiquiatría Editores Fundación Lilly, cop. 2003
19. El espectro bipolar / editado por Tomás Palomo. [et al.]; bajo los auspicios de la Fundación Cerebro y Mente. Madrid : CYM, D.L.2002
20. Strategies for studying brain disorders. Volumen 2: Schizophrenia, movement disorders and age related cognitive disorders/ edited by Tomás Palomo Trevor, Archer. Madrid: Editorial Complutense, 1994.
21. Estados patológicos de la dopamina / editado por Richard J. Beninger, Tomas Palomo, Trevor Archer; coordinador de la edición, Miguel Ángel Jiménez-Arriero; [traducido del inglés por Paz Gómez Poll edo]. Madrid: CYM, cop. 1997.
22. Psiquiatría de enlace. Ginecología / coordinador de la monografía, Jesús J. de la Gándara Martín; coordinador de ginecología, José M. Fernández Moya. [Madrid]: Scientific Communication Management, [2003]
23. Trastornos cognitivos / editado por Tomas Palomo. [et al.] Madrid: CYM , [2001]

En el actual despacho del TMG (al lado de la secretaría de Psiquiatría del edificio de Medicina comunitaria) existe una colección de libros de psicoterapia para consulta de los residentes y adjuntos del servicio. La actual lista de títulos disponibles es la siguiente:

	AUTOR	TITULO
1	Beitman y Yue	Psicoterapia: programa de formación
2	Gabbard	Long-Term Psychodynamic Psychotherapy
3	Gunderson	Borderline Personality Disorder: A Clinical Guide
4	Gabbard	Psiquiatría Psicodinámica en la Práctica Clínica (3ª edición)
5	Gabbard et al.	Oxford Textbook of Psychotherapy
6	Norcross y Golfried	Handbook of Psychotherapy Integration
7	Farmer y Chapman	Behavioral Interventions in Cognitive Behavior Therapy
8	Roberts	Crisis Intervention Handbook (1ª edición)
9	Bleichmar, H.	Avances en psicoterapia psicoanalítica
10	Bleichmar, E. D.	Manual de psicoterapia de la relación padres e hijos
11	McGorry et al.	Intervenciones psicológicas en las psicosis tempranas
12	Vinogradov y Yalom	Guía breve de psicoterapia de grupo
13	Ramírez Basco	Manual práctico del trastorno bipolar: Claves para autocontrolar las oscilaciones del estado de ánimo
14	Perris y McGorry (Eds.)	Psicoterapia cognitiva para los trastornos psicóticos y de personalidad
15	Mahoney	Psicoterapia constructiva
16	Rogers, C. R.	Psicoterapia centrada en el cliente
17	Feixas y Miró	Aproximaciones a la psicoterapia
18	Cancrini, L.	La psicoterapia: gramática y sintaxis. Manual para la enseñanza de la psicoterapia
19	Fernández-Álvarez y Opazo	La integración en psicoterapia (Manual práctico)
20	Duncan et al.	Psicoterapia con casos “imposibles”: Tratamientos efectivos para pacientes veteranos de la terapia
21	Schramm	Psicoterapia Interpersonal
22	Miller y Rollnick	Entrevista motivacional: Preparar para el cambio de conductas adictivas
23	Caligor et al.	Handbook of dynamic psychotherapy for higher level personality pathology
24	Gunderson y Gabbard	Psicoterapia en los trastornos de la personalidad
25	García-Campayo et al	Psicoterapia de resolución de problemas en atención primaria

26	Farré y Fullana	Recomendaciones terapéuticas en Terapia Cognitivo Conductual
----	-----------------	--

Estos libros, obtenidos con fondos 2008 de la *Fundación de Investigación Biomédica del Hospital Univ. 12 de Octubre*, están disponibles para los residentes que roten por la Unidad Docente de Psicoterapia y otros dispositivos de nuestro Area.

4.3. Revistas de la Especialidad

1. Archives of General Psychiatry. Chicago
2. American Journal of Psychiatry. Washington
3. Anales de Psiquiatría. Madrid
4. Archivos de Neurobiología. Madrid. A partir de 2000 pasa a llamarse Archivos de Psiquiatría.
5. Archivos de Psiquiatría.
6. Acta Psychiatrica Scandinavica. Copenhagen
7. British Journal of Psychiatry. London
8. British Journal of Psychology. London
9. Champ Psychosomatique. Medecina, Psychanalyse, Anthropologie. París
10. Convulsive Therapy. New York
11. Dementia. Basel
12. Excerpta Medica. Section 32. Psychiatry. Ámsterdam
13. Frenia. Madrid
14. Hospital and Community Psychiatry. Washington
15. International Journal of Geriatric Psychiatry. London
16. The Journal of Child Psychology and Psychiatry. Oxford, (Etc.)
17. Journal of Nervous and Mental Disease. Baltimore
18. Journal of Neurology, Neurosurgery & Psychiatry. London
19. Journal of Psychosomatic Research. London
20. Psiquis. Madrid
21. Psychopharmacology Bulletin. Rockville MD
22. La Psychiatrie de L'enfant. Paris
23. Psychopathology. Basel
24. Psychophysiology. Champaign, Illinois
25. Psychological Medicine. London
26. Psychiatric Services. Washington
27. Psychosomatic Medicine. Baltimore
28. Revue de Medicine Psychosomatique. Paris
29. Revista de Psiquiatría de la Facultad de Medicina de Barcelona.

30. Schizophrenia Bulletin. Washington
31. Atención Primaria y Salud Mental. Madrid
32. Cuadernos de Medicina Psicosomática y Psiquiatría de Enlace
33. The European Journal Of Psychiatry (Ed. Española)

4.4. Bases de Datos y Revistas Electrónicas

-  PubMed
-  Base de datos del ISBN
-  BASE DE DATOSTEXTOC
-  BESTBETS
-  CATs EN REHABILITACIÓN
-  CATs EN TERAPIA OCUPACIONAL
-  DYNAMED
-  EBM Guidelines
-  Ebsco Online TEXTO COMPLETO!
-  EVIDENCE BASED ON CALL
-  IME. Índice Médico Español
-  InfoPOEMs- INFORETRIEVE
-  La Cochrane Library Plus 2004
-  LILACS
-  NLM GATEWAY
-  Otseeker
-  Ovid Online TEXTO COMPLETO!
-  PEDro
-  ProQuest TEXTO COMPLETO!
-  PSICODOC
-  ScienceDirect TEXTO COMPLETO!
-  Succinct and Timely Evaluated Evidence Reviews STEER
-  TRIP-DATABASE
-  WEB OF KNOWLEDGE ISI
-  Wiley Interscience TEXTO COMPLETO!