

JUSTIFICACION DE LOS CAMBIOS INTRODUCIDOS EN EL MASTER EN ATENCION FARMACEUTICA (EUROPHARMNES)

1.- Cambio de cargas lectivas de 120 créditos ECTS a 60 créditos ECTS

Este cambio se justifica en base a la siguiente argumentación:

- La mayoría de los Máster de la Universidad de Granada y del resto de Universidades, tienen una carga de 60 créditos ECTS.
- El título de Farmacia, principal titulación de los alumnos participantes en nuestro máster, contempla 300 créditos ECTS (5 AÑOS), carga superior a la exigida para la realización de los estudios de doctorado.
- Con la formación recibida en 1 año y el trabajo fin de máster correspondiente, entendemos más que suficiente para que los alumnos puedan acceder a la realización de su trabajo de tesis doctoral.
- La razón esgrimida en el anterior documento de justificación de 120 créditos ECTS por ser lo demandado en los másteres Erasmus Mundus, no se sustenta en el actual momento dado los cambios legislativos que se están produciendo y la necesidad de un bagaje individual de estas enseñanzas en cada uno de los posibles países participantes.
- En la actualidad la Conferencia de Decanos de Facultades de Farmacia, en representación de las mismas y de acuerdo con el Consejo General de Colegios de Farmacéuticos, ha pedido al Ministerio, la inclusión del Máster Integrado en el Título de Farmacia, lo cual hará que los Másteres existentes tengas menos demanda y los que contemplan cargas de dos años serán aún menos competitivos.

2.- Cronograma académico modificado en base al cambio anteriormente propuesto:

EuroPharmNes ofrece dos especializaciones:

-Atención Farmacéutica en Farmacia Comunitaria

-Atención Farmacéutica en Instituciones Sanitarias

Dentro de cada una de ellas, dos itinerarios conducentes a dos orientaciones posibles.

Itinerario profesional (Orientación profesional). Pretende específicamente formar profesionales expertos y cualificarlos para diseñar, emprender y coordinar, en los distintos niveles asistenciales, los servicios cognitivos que constituyen la Atención Farmacéutica.

15 ECTS Materias Obligatorias y comunes

10 ECTS Obligatorias de orientación (Casos prácticos)

25 ECTS Materias optativas

10 ECTS Trabajo fin de máster. (Practica de Atención Farmacéutica en el ámbito sanitario).

Itinerario académico (Orientación investigadora). Pretende ser una puerta natural de entrada a la investigación, y como tal, los estudiantes obtienen la suficiencia investigadora necesaria para la realización posterior de la tesis doctoral en esta área de especialización

15 ECTS Materias Obligatorias y comunes

10 ECTS Obligatorias de orientación. (Metodología de Investigación).

25 ECTS Materias optativas

10 ECTS Trabajo fin de máster. (Trabajo de Investigación en cualquiera de las líneas

propuestas).

TIPO DE MATERIA	CRÉDITOS
Materias obligatorias y comunes	15
Materias Obligatorias de orientación	10
Materias optativas	25
Trabajo fin de máster	10
CRÉDITOS TOTALES	60

3.- Eliminación de materias:

Dado que se trata de un Máster presentado por una sola Universidad, es lógico que todas aquellas materias que aportaban otras Universidades sean eliminadas de la oferta académica. Sin menoscabo de que en base a la movilidad estudiantil, los alumnos pudieran hacer estas asignaturas en las Universidades que las ofertaron.

- Atención Farmacéutica en SIDA y tuberculosis.
- Papel de la farmacia Comunitaria en Autocuidado y Automedicación. Consejo farmacéutico.
- Consejo farmacéutico en fármacos de preinscripción.

4.- Incorporación de nuevas materias y añadido de nuevos descriptores a los ya existentes:

- La creciente demanda por parte de los farmacéuticos hospitalarios y de atención primaria en enseñanzas de posgrado y doctorado en el área de Atención Farmacéutica especializada, hace necesario la incorporación de contenidos específicos para este ámbito de ejercicio profesional incluyendo algunas materias que aunque pudieran ser de interés para los farmacéuticos comunitarios son de vital importancia para los farmacéuticos en el ámbito hospitalario y de Atención Primaria.
- La existencia de este abanico de posibilidades de formación permite plantear dos especialidades o especializaciones que contemplarían una parte común y otra más orientada al espacio donde se va a implantar las tecnologías aprendidas.

MATERIA

Denominación: SEGUIMIENTO FARMACOTERAPÉUTICO EN DIFERENTES NIVELES ASISTENCIALES. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Obligatorio. Metodología práctica.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias:

Capacitar a los alumnos para realizar investigación en el ámbito de la atención farmacéutica

Capacitar a los alumnos para realizar seguimiento farmacoterapéutico personalizado.

Requisitos previos (en su caso): Desarrollo Presencial.

Breve descripción de los contenidos:

- Concepto y marco legal.
- Procedimiento operativo
- Programa Dáder de Seguimiento Farmacoterapéutico.
- Seguimiento farmacoterapéutico en los diferentes niveles asistenciales.
- Sistemas de aseguramiento de calidad del Seguimiento farmacoterapéutico: proceso, registro e indicadores. Mejora continua.
- Investigación aplicada a la mejora del Seguimiento farmacoterapéutico.

ATENCIÓN FARMACEUTICA EN AMBITO HOSPITALARIO-INTRODUCCIÓN

- Metodología de la Intervención Farmacéutica
- Selección de pacientes
- Análisis de la información
- Detección de PRM y RNM; Documentación de las intervenciones
- Clasificación de las intervenciones
- Indicadores de actividad
- Evaluación de los resultados de la intervención farmacéutica: Tipo de estudios. Líneas de investigación

MATERIA

Denominación: FUENTES DE INFORMACIÓN Y DOCUMENTACIÓN EN ATENCIÓN FARMACÉUTICA. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Obligatorio. Metodología práctica.

Competencias:

- Capacitar a los alumnos para el manejo de fuentes de información y documentación
- Capacitar a los alumnos para saber cómo enviar comunicaciones científicas

Requisitos previos (en su caso): Desarrollo Presencial. Aula informática con acceso internet

Breve descripción de los contenidos:

- Fuentes de información.
- Fuentes terciarias.
- Fuentes secundarias: MEDLINE, PUBMED y otros.
- Fuentes primarias.
- Principales fuentes en Internet.
- Estrategias de búsqueda.
- Gestores bibliográficos

AMBITO HOSPITALARIO

. Biblioteca Virtual de la Consejería de Salud. Buscador Gerion. Catálogo de revistas. Tipos de búsquedas. Servicio de obtención de documentos. Prácticas en búsqueda documental

MATERIA

Denominación: FARMACOVIGILANCIA Y ENSAYOS CLÍNICOS. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias:

Capacitar a los alumnos para realizar tareas de farmacovigilancia

Capacitar a los alumnos para el trabajo en equipos multidisciplinares y en uso eficaz de los recursos sanitarios

Requisitos previos (en su caso): Presencial/ Plataforma virtual.

Breve descripción de los contenidos:

- Investigación y desarrollo de fármacos.
- Ensayos clínicos.
- Toxicidad. Evaluación de la Toxicidad y el Riesgo.
- Notificación de Reacciones Adversas a Medicamentos
- Estudios de postcomercialización de medicamentos.
- Normas de buenas prácticas de Farmacovigilancia.
- Estudios de utilización de medicamentos.
- Casos prácticos.
- Sistemas de calidad en Farmacovigilancia: proceso, registro e indicadores. Mejora continua.

EN EL AMBITO HOSPITALARIO

- Sistema español de Farmacovigilancia. Centro Andaluz de Farmacovigilancia
- Buenas prácticas en Farmacovigilancia
- Terminología y clasificaciones de las Reacciones Adversas a Medicamentos
- Normativa Reguladora sobre los aspectos de Toxicidad en los Ensayos Preclínicos
- Normativa reguladora de los Ensayos Clínicos

MATERIA

Denominación: COMUNICACIÓN EN ATENCIÓN FARMACÉUTICA. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias:

Capacitar a los alumnos para comunicarse con los pacientes y otros profesionales de la salud

Capacitar a los alumnos para trabajar en equipo multidisciplinares de salud

Requisitos previos (en su caso): Desarrollo Presencial.

Breve descripción de los contenidos:

- Técnicas de comunicación.
- Comunicación con el paciente.
- Comunicación con los profesionales de la salud.
- Equipos multidisciplinares de atención al paciente.
- Comunicación científica.
- Medios de comunicación y Atención Farmacéutica.

ENTREVISTA CLINICA:

- Habilidades básicas
- Persuasión y negociación
- Errores a evitar
- Galería de situaciones
- Escuchar al paciente

MATERIA

Denominación: EVALUACIÓN Y SELECCIÓN DE MEDICAMENTOS. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Capacitar a los alumnos para promover el uso racional de los medicamentos
Capacitar a los alumnos para la elaboración de informes de evaluación de medicamentos para su introducción en la GFT

Requisitos previos (en su caso): Presencial/Plataforma virtual.

Asistencia a Curso de Evaluación y Posicionamiento Terapéutico de Medicamentos en el Hospital (Organizado por la SAFH)

Taller Práctico: Introducción a la Farmacoeconomía. Departamento de Acceso al Mercado. Laboratorios BAYER HEALTHCARE

Breve descripción de los contenidos:

- Selección de medicamentos: Objetivos y Criterios Básicos
- Curvas de supervivencia. Meta-análisis
- Metodología GENESIS
- Criterios de posicionamiento terapéutico
- Estudios de Equivalencia
- Comparaciones indirectas de medicamentos
- Introducción a la Farmacoeconomía

MATERIA

Denominación: SEGURIDAD COMO COMPONENTE BÁSICO DE LA CALIDAD: USO SEGURO DE LOS MEDICAMENTOS EN EL AMBITO HOSPITALARIO. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

- Capacitar al alumno para promover el uso seguro de los medicamentos

Requisitos previos (en su caso): Presencial/ Plataforma virtual.

Breve descripción de los contenidos:

- Iniciativas existentes sobre epidemiología y prevención de Efectos Adversos
- Comparación de estudios existentes sobre Efectos Adversos
- Sistemas de Notificación voluntaria
- Metodología de prevención y análisis de los EA
- Iniciativas de difusión de prácticas seguras y alertas clínicas
- Autoaprendizaje sobre seguridad clínica
- Programas de Gestión de Riesgos en las Instituciones Sanitarias

MATERIA

**Denominación: ATENCIÓN FARMACÉUTICA HOSPITALARIA EN NUTRICIÓN ARTIFICIAL.
5 créditos ECTS**

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Capacitar al alumno para evaluar desde el punto de vista nutricional a los pacientes
Capacitar al alumno para diseño de dietas parenterales/enterales adaptadas a las necesidades del paciente
Capacitar al alumno para el seguimiento clínico del paciente subsidiario de esta terapia

Requisitos previos (en su caso): Desarrollo Plataforma virtua/Presencial.
Asistencia a Curso Nutrición Artificial

Breve descripción de los contenidos:

- Evaluación y seguimiento del estado nutricional. Programas de seguimiento hospitalario
- Desnutrición en el paciente hospitalizado .
- Requerimientos nutricionales en situaciones patológicas
- Nutrición enteral
- Nutrición parenteral
- Productos dietéticos para usos nutricionales específicos
- Suplementos nutricionales como soporte de la dieta convencional
- Nutrición artificial domiciliaria
- Interacciones entre fármacos y nutrientes

MATERIA

Denominación: GASES MEDICINALES. AMBITO HOSPITALARIO. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Capacitar al alumno para la gestion clínica y económica de los Gases Medicinales

Requisitos previos (en su caso): Presencial/Plataforma virtual.

Breve descripción de los contenidos:

- Gases Medicinales medicamentos
- Clasificación, características, principales patologías
- Identificación, equivalencias terapéuticas
- Instalaciones, suministro, control de calidad
- Gestión farmacéutica
- Normativas reguladoras

MATERIA

Denominación: FARMACOCINETICA CLÍNICA Y FARMACOGENÓMICA. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Adiestramiento del alumno en técnicas de farmacoterapia individualizada.

Requisitos previos (en su caso): Presencial – Taller práctico

Breve descripción de los contenidos:

- Farmacogenómica y Optimización terapéutica
- El laboratorio de Farmacocinética y Farmacogenómica
- Aplicación en la práctica asistencial
- Variables genéticas y cinéticas que influyen en la respuesta farmacoterapéutica
- Seguimiento farmacoterapéutico

MATERIA

Denominación: OPTIMIZACIÓN DE LA TERAPIA ANTIBIÓTICA Y ANTIVIRAL. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Capacitar al alumno para la aplicación de conocimientos a situaciones clínicas concretas

Capacitar al alumno para el análisis de la prescripción antibiótica y antiviral

Requisitos previos (en su caso): Presencial / Plataforma virtual
Asistencia a Curso Taller Casos Clínicos (Organizado por la SAFH)

Breve descripción de los contenidos:

- Utilización eficiente de los antibióticos
- Tipos de tratamiento: Profilaxis, empírico, anticipado, específico³
- Uso inapropiado
- Selección de antibióticos. Política de Antibióticos en el entorno hospitalario
- La infección nosocomial. Problemática
- Quimioterapia antiviral: VIH, VHB, VHC

MATERIA

Denominación: ATENCIÓN FARMACÉUTICA EN ONCOLOGÍA. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Capacitar al alumno para evaluación de protocolos oncológicos

Capacitar al alumno para el uso seguro de los medicamentos citostáticos

Requisitos previos (en su caso): Presencial/Plataforma virtual

Breve descripción de los contenidos:

- Modificadores de la respuesta biológica, factores estimulantes del crecimiento de colonias

- Cuidados de soporte (dolor, infección, nutrición)
- Farmacología de los citostáticos
- Toxicidad de la terapia antineoplásica
- Prevención de errores en Oncología
- Manipulación de medicamentos citotóxicos

MATERIA

Denominación: LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS APLICADAS AL MEDICAMENTO EN EL HOSPITAL: DESDE LA ADQUISICION A LA ADMINISTRACIÓN. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias

Capacitar al alumno en el manejo de las nuevas tecnologías implantadas en los Servicios de Farmacia

Requisitos previos (en su caso): Presencial /Plataforma virtual
Visita práctica a Hospital Clínico San Cecilio y Virgen de las Nieves

Breve descripción de los contenidos:

- Papel del Farmacéutico de Hospital en las nuevas tecnologías
- Historia Clínica Digital
- Bases de Datos de soporte para la toma de decisiones clínicas
- Sistemas de gestión de medicamentos
- Sistemas de elaboración de medicamentos
- Sistemas automatizados de dispensación de medicamentos
- Sistemas de control de la administración de medicamentos

MATERIA

Denominación: ATENCION FARMACEUTICA EN PEDIATRÍA. 5 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Optativo

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias:

Capacitar a los alumnos para identificar las diferencias fundamentales en el manejo farmacoterapéutico del paciente pediátrico

Capacitar a los alumnos para la integración en los equipos de atención al paciente pediátrico

Requisitos previos (en su caso): Presencial/Plataforma Virtual

Breve descripción de los contenidos:

- Aspectos fundamentales de la Farmacología Pediátrica
- Formulación Magistral y Manejo de excipientes en Pediatría
- Nutrición Pediátrica
- Errores de Medicación en Pediatría
- Urgencias en Pediatría: Intoxicaciones
- Vacunación

MATERIA

Denominación: METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN SANITARIA. 10 créditos ECTS

Carácter (obligatorio/optativo): Obligatorio en Itinerario Académico.

Unidad Temporal: 1er Semestre

Competencias:

Capacitar a los alumnos para realizar investigación en salud

Capacitar a los alumnos para el manejo de fuentes de información y documentación

Capacitar a los alumnos para saber cómo enviar comunicaciones científicas

Requisitos previos (en su caso): Desarrollo Presencial.

Breve descripción de los contenidos:

Investigación en ciencias de la salud (cualitativa y cuantitativa)

- Los diseños epidemiológicos
- Los estudios experimentales y cuasiexperimentales.
- Los estudios observacionales.
- Técnicas para la investigación cualitativa
- El protocolo de investigación
- Estadística básica.

5.- Introducción nueva línea de investigación:

DESARROLLO, INVESTIGACIÓN Y CONTROL DE FORMAS DE DOSIFICACION: INFLUENCIA EN LA SALUD DE LOS PACIENTES

OBJETIVOS: Aplicación de los aspectos teóricos o conocimientos generales sobre atención farmacéutica sobre el desarrollo, control y administración de Medicamentos elaborados industrialmente, Fórmula Magistrales y Preparados Oficinales.

COMPETENCIAS: Adquirir los conocimientos necesarios para diseñar, elaborar y administrar medicamentos mediante el desarrollo de procedimientos de atención farmacéutica, con el fin de asegurar la calidad, eficacia y seguridad del uso de los mismos.

Protocolizar los estudios de preformulación en base a la atención farmacéutica.

Implementar las bases de la formulación magistral en el ámbito de la atención farmacéutica

Promover la prevención, identificación, y resolución de diferentes errores basados en el método investigativo, diagnóstico clínico y/o educación sanitaria de los pacientes, facilitando la adquisición de habilidades y aptitudes para afrontar y resolver problemas desde el punto de vista asistencial y de la investigación.

PARTICIPANTES

M^a Adolfin Ruíz Martínez

Beatriz Clares Naveros

6.- Introducción del nuevo profesorado:

- La presencia de nuevos descriptores, asignaturas y especialidades, precisa de la incorporación de profesores y profesionales de reconocido prestigio en los ámbitos asistenciales anteriormente mencionados. Así mismo la participación de profesores invitados de universidades extranjeras, permitiría justificar la movilidad internacional tan necesaria para alcanzar en estatus Erasmus Mundus.

Programa de Master Oficial en Atención Farmacéutica (Europharmnes)

Profesores e Investigadores participantes

Universidad de Granada

APELLIDOS Y NOMBRE	DEPARTAMENTO	UNIV	VINCULACION
Martínez Martínez, Fernando	Química-Física	UGR	PTU
Quintero Oso, Bartolomé	Química-Física	UGR	CU
Faus Dáder, M ^a José	Bioquímica y Biología Molecular	UGR	CU
Martínez Agustín, Olga	Bioquímica y Biología Molecular	UGR	PTU
Sánchez Pozo, Antonio	Bioquímica y Biología Molecular	UGR	CU
Suárez Ortega, M ^a Dolores	Bioquímica y Biología Molecular	UGR	CU
Torres Antiñolo, Amparo	Bioquímica y Biología Molecular	UGR	BECARIO POST D
Baena Parejo, M ^a Isabel	Hospital Clínico San Cecilio	UGR	INVEST.
Calleja Hernández, Miguel Ángel	Hospital Univ. Virgen de las Nieves	UGR	PROF ASOCIADO
Martín Martín, José Jesús	Economía Aplicada	UGR	PTU
Valderrama Bonet, Mariano	Estadística e Investigación Operativa	UGR	CU
Cabezas López, M ^a Dolores	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	UGR	PTU
Gallardo Lara, Visitación	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	UGR	PTU
Martín Martín, Carmen	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	UGR	PTU
Ruíz Martínez, Adolfinia	Farmacia y Tecnología Farmacéutica	UGR	CU
Duarte Pérez, Juan	Farmacología	UGR	CU
Galvez Peralta, Julio	Farmacología	UGR	CU
Jiménez Martín, José	Farmacología	UGR	CU
Navarro Moll, Concepción	Farmacología	UGR	CU
Sánchez de Medina López Huertas, F	Farmacología	UGR	PTU
Zarzuelo Zurita, Antonio	Farmacología	UGR	CU
Lisbona Delgado, Francisco	Fisiología	UGR	CU
Llopis González, Juan	Fisiología	UGR	CU
Gil Hernández, Fernando	Medicina Legal, Toxicología y Psiquiatría	UGR	CU
Hernández Jérez, Antonio	Medicina Legal, Toxicología y Psiquiatría	UGR	PTU
Jiménez Valera, María M	Microbiología	UGR	CU
Ramos Cormenzana, Alberto	Microbiología	UGR	CU
Ruíz-Bravo López, Alfonso	Microbiología	UGR	CU
López García de la Serrana, Herminia	Nutrición y Bromatología	UGR	CU
Villalón Mir, Marina	Nutrición y Bromatología	UGR	PTU
Adroher Auroux, Francisco Javier	Parasitología	UGR	CU

APELLIDOS Y NOMBRE	DEPARTAMENTO	UNIV	VINCULACION
Araujo Santos, Jose M ^a	Colaborador externo	UGR	
Fernández-Ilimós Somoza, Fernando	Colaborador externo	UGR	
Flores Dorado, Macarena	Colaborador externo	UGR	
García Delgado, Pilar	Colaborador externo	UGR	
García Jimenez, Emilio	Colaborador externo	UGR	
Gastelurrutia Garralda, Miguel Angel	Colaborador externo	UGR	
Oliveras López, M ^a Jesus	Colaborador externo	UGR	
Sabater Hernandez, Daniel	Colaborador externo	UGR	

Programa de Master Oficial en Atención Farmacéutica (Europharmnes)

Profesores e Investigadores participantes

Instituto de Parasitología y Biomedicina. López Neyra.

CSIC Granada

APELLIDOS Y NOMBRE	DEPARTAMENTO	UNIV	VINCULACION
Berzal Herranz, Alfredo	Ins. Parasitología y Biomedicina López Neyra	CSIC-Granada	Investigador
Gómez Castilla, Jordi	Ins. Parasitología y Biomedicina López Neyra	CSIC-Granada	C. Titular
López López, Manuel Carlos	Ins. Parasitología y Biomedicina López Neyra	CSIC-Granada	Investigador
Thomás Cerezo, Carmen	Ins. Parasitología y Biomedicina López Neyra	CSIC-Granada	C. Titular

Programa de Master Oficial en Atención Farmacéutica (Europharmnes)

Profesores e Investigadores participantes

Instituciones Sanitarias

APELLIDOS Y NOMBRE	DPTO	UNIV
Abdel-kader Martín, Laila	Carlos Haya	Malaga
Acosta Rodriguez, Pedro	Poniente	Almeria
Alegre del Rey, Emilio	Puerto Real	Cadiz
Aparicio Cueva, Marta	Universitario de Alicante	Alicante
Asensi Diez, Rocio	Carlos Haya	Malaga
Aumente Rubio, Dolores	Reina Sofia	Cordoba
Aznarte Padiar, Mª Pilar	Virgen de las Nieves	Granada
Bautista Palomo, Javier	Virgen del Rocio	Sevilla
Blanco Bermejo, Carmen Juana	Axarquía	Malaga
Bolivar Raya, Mª Antonia	Infanta Elena de Huelva	Huelva
Cabañas Poy, Mª Jose	Vall d'Hebron	Barcelona
Cabeza, Jose	Clinico	Granada
Cardenas Aranzana, Manuel Jesús	Reina Sofia	Cordoba
Carles March, Joan Carles	Escuela Andaluza de Salud Pública	Granada
Conde Garcia, Mª Carmen	Carlos Haya	Malaga
Corral Baena, Susana	San Juan de Dios de Aljarafe	Sevilla
Fajardo Paredes, Paloma	SAFH	MALAGA
Faus Felipe, Vicente	Costa del Sol	Malaga
Feal Cortizas, Begoña	Complejo Hospitalario Universitario	Coruña
Fernandez Espinola, Sergio	Comarcal de Antequera	Malaga
Fernandez Martin, Jesus Mª	Poniente	Almeria
Galan Retamar, Carmen	Norte malaga	Malaga
Gallego Lago, Vicente Javier	12 de octubre	Madrid
Garrido Fernandez, Rosa	Comarcal de Antequera	Malaga
Garrido Siles, Margarita	Costa del Sol	Malaga
Gavira Moreno, Rocio	Hospital del SAS de Jerez	Cadiz
Gil Navarro, Mª Victoria	Virgen del Rocio	Sevilla
Gomez de Travededo y Clavo, Mª Teresa	Hospital SAS Jerez	Cadiz
Gomez Germá, Pilar	Hospital SAS Jerez	Cadiz
Gonzalez Garcia, Mercedes	Chare de Ecija	Sevilla
Hernandez Gago, Yolanda	Universitario Materno Infantil de Canarias	Las Palmas de Grana Canaria
Hidalgo Cabrera, Juan	Infanta Margarita de Cordoba	Cordoba
Infante Milá, Ignacio	Juan Ramon Jimenez	Huelva
Isla Tejero, Beatriz	Reina Sofia	Cordoba
Linares Alarcon, Aranzazu	Carlos Haya	Malaga
Martinez Fernandez-Llamazares, Cecilia	Gregorio Marañon	Madrid
Mora Rodriguez, Beatriz	Carlos Haya	Malaga
Morales Molina, Jose Antonio	Poniente	Almeria
Morillo Berdugo, Ramon	Valme	Sevilla
Muñoz Muñoz, Nuria	Virgen Macarena	Sevilla
Muros Fuentes, Begoña	Clinico	Malaga
Nacle López, Inmaculada	San Juan de la Cruz. Ubeda	Jaen
Ocaña, Ricardo	Escuela Andaluza de Salud Pública	Granada
Padilla marín, Victoriano	Hospital de Antequera	Malaga
Pinto Nieto, Carmen	Hospital de Jerez	Cadiz
Pozas del Rio, Mª Teresa	Universitario Niño Jesús	Madrid
Prieto Rodriguez, Mª Angeles	Escuela Andaluza de Salud Pública	Granada
Quesada Jimenez, Fermin	Cartuja	Granada
Quintero Pichardo, Esperanza	Minas de Rio tinto	Huelva
Rodriguez del Castillo Martin, Mercedes	Virgen de las Nieves	Granada
Romero Jimenez, Rosa	Gregorio Marañon	Madrid
Ruano Capms, Rosalia	Carlos Haya	Malaga

