Memoria 2013

Fundación Profesor Novoa Santos

FUNDACIÓN
PROFESOR NOVOA SANTOS

ÍNDICE

1. PRESENTACIÓN 3

2. LA FUNDACIÓN 4

2.1 OFICINA TÉCNICA 7
2.2 RECURSOS HUMANOS 8
2.3 LA FUNDACIÓN COMO ENTIDAD GESTORA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE A CORUÑA (INIBIC).....9

3. ACTIVIDAD CIENTÍFICA

3.1 CAPTACIÓN DE RECURSOS
3.1.1 RECURSOS COMPETITIVOS 10
3.1.2 RECURSOS NO COMPETITIVOS 13
3.1.3 CONTRATO PROGRAMA.....48

3.2 PROYECTOS
3.2.1 PROYECTOS COMPETITIVOS 49
3.2.2 PROYECTOS COOPERACION PUBLICO-PRIVADOS.....55
3.2.3 PROGRAMA DE DESARROLLO PRECOMERCIAL DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN.....57

3.3 ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA.....59
3.4 ACTIVIDADES DE FORMACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN.....60

1. PRESENTACIÓN

En 2013 la Fundación Profesor Novoa Santos (FPNS) ha seguido trabajando en la gestión de la investigación desarrollada en el ámbito de la estructura organizativa de Gestión Integrada de A Coruña y Ferrol, básicamente a través del asesoramiento a los investigadores en la captación de fondos, tanto públicos como privados, para el desarrollo de proyectos de investigación, así como en el seguimiento de los mismos hasta su correcta justificación ante la entidad financiadora.

Con el objetivo de conseguir una investigación biosanitaria de excelencia, en 2013 se firmó entre la Axencia Galega de Innovación y la Fundación, un contrato programa para el desarrollo de programas de I+D+i biosanitario que ha permitido la realización de múltiples actividades dirigidas a promover la excelencia científico técnica, a fomentar la protección y transferencia de los resultados de investigación así como la captación de recursos destinados a investigación en el contexto europeo

Resaltar igualmente la participación en proyectos en I+D destinados a fomentar la cooperación público-privada con carácter estratégico de gran dimensión, con el objetivo de desarrollar tecnologías novedosas con proyección económica y comercial a nivel internacional que suponen al mismo tiempo un avance tecnológico e industrial relevante.

Es destacable la participación de la Fundación en el programa PRIS, Programa de Desarrollo Precomercial de los Resultados de Investigación del Sistema Público de Salud de Galicia. El principal objetivo que se persigue es que los proyectos de I+D trasciendan del laboratorio para acercarse a la práctica clínica y al mercado, favoreciendo la colaboración entre grupos de investigación y empresas privadas.

En cuanto a la formación, se realizaron un total de 26 cursos de los cuales 12 no se habían celebrado con anterioridad.

Estas han sido las líneas principales que han marcado nuestro trabajo a lo largo del último año.

A Coruña, junio 2013

2. LA FUNDACIÓN

La Fundación Profesor Novoa Santos es la entidad que se encarga, entre otras funciones, de la gestión, asesoramiento, promoción y difusión de los resultados de la investigación e innovación desarrolladas en las Áreas de Gestión Integrada de A Coruña y de Ferrol.

Es una institución declarada de Interés Sanitario para la investigación, desarrollo e innovación, acogida al Protectorado de Fundaciones ejercido por la Consellería de Sanidade de la Xunta de Galicia.

La Fundación fue constituida por escritura pública el 8 de julio de 1991 con plena personalidad jurídica y reconocida como Fundación de carácter sanitario y de Interés Gallego por Orden de la Consellería de Sanidade de la Xunta de Galicia el 30 de octubre de 1991.

El 1 de Enero de 2013 surte efecto la fusión entre la Fundación do Complexo Hospitalario de A Coruña y la Fundación Profesor Novoa Santos de Ferrol. Esta fusión ha permitido la unificación de procedimientos de trabajo y la creación de un entorno de mayor comunicación entre los trabajadores de ambas Áreas.

El marco legal por el que se rige la Fundación está definido básicamente por:

- Ley 12/2006, de 1 de diciembre, de fundaciones de interés gallego.
- Decreto 14/2009, de 23 de enero, que aprueba el Reglamento aplicable a las fundaciones de interés gallego.
- Ley 49/2002, de 23 de diciembre, de régimen fiscal de las entidades sin fines lucrativos y de los incentivos fiscales al mecenazgo.
- Ley 38/2003, de 17 de noviembre, general de subvenciones.
- Ley 9/2007, de 13 de junio, de subvenciones de Galicia.
- Real Decreto 223/2004, de 6 de febrero, por el que se regulan los ensayos clínicos con medicamentos.
- Decreto 311/2009, de 28 de mayo, que aprueba la estructura orgánica de servicios centrales del SERGAS.

Sus fines se recogen de forma pormenorizada en el artículo 4 de los Estatutos, conforme al cual corresponde a la Fundación:

1.-Fomentar la cooperación de la sociedad gallega con las instituciones sanitarias públicas, en la consecución de los objetivos fundacionales.

2.- Promover la investigación científica, poniendo a disposición de los investigadores los medios y/o recursos de las Fundación para el desarrollo de una más alta calidad en la prestación de sus servicios a la Comunidad Gallega.

3.- Promover y llevar a cabo acciones de promoción y dinamización de la investigación.

4.- Favorecer la colaboración entre los distintos equipos de investigación, así como la relación con otros centros que realicen actividades afines.

5.- Difundir los resultados de las actividades investigadoras y facilitar el conocimiento de los avances científicos y tecnológicos, fomentando así su aplicación.

6.- Fomentar la transferencia a la sociedad de los resultados de investigación generados en su ámbito, a través de una apropiada protección y gestión del conocimiento,

7.- Intervenir y participar en todos los ámbitos que en general estén relacionados con estos objetivos.

El Patronato, órgano al que corresponde la administración, representación y gobierno de la entidad, está integrado a fecha de 31 de diciembre de 2013 por:

- Presidente: D. Francisco José Vilanova Fraga
- Vicepresidente: D. Ángel Facio Villanueva
- Vocales : D. Francisco Javier Blanco García
  D. José Manuel Vázquez Rodríguez
  Dña. Silvia Rodríguez Dapena
  D. Antón Fernández García
  D. Juan Antonio Garrido Sanjuán

D. Ricardo Cao Abad
D. Alfonso Castro Beiras
D. Francisco Javier de Toro Santos
Dña. Berta García Fraguela
D. Guillermo Vázquez González
D. Raúl de la Fuente Fernández

●Vocales Honoríficos: D. Fernando Diz-Lois Martínez
D. Javier Martínez Pérez-Mendaña

Asume las funciones de Secretaria del Patronato Dña. Patricia Rey Pérez

2.1 OFICINA TÉCNICA

La oficina técnica está compuesta por un equipo multidisciplinar formado por:

- **Directora:**
  Patricia Rey Pérez

- **Administración y Recursos Humanos:**
  Juan A. Pérez Longueira
  Alberto López García

- **Gestión de Estudios Clínicos:**
  María Barbeito Gómez
  Diego Otero Tomera

- **Gestión de Proyectos de Investigación:**
  Pilar Cal Purriños

- **Área de Transferencia e Innovación :**
  Graciela Fernández Arrojo

- **Gestión Económica:**
  Emma Rodríguez Seijas

2.2 RECURSOS HUMANOS

De acuerdo con la Ley 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, Disposición Adicional vigésima Sexta, la distribución por género a 31 de diciembre de 2013 de la Fundación desglosado por categorías es la siguiente:

Tabla 1. PERSONAL CONTRATADO

Cargo/ Titulación	Hombres	Mujeres
Directora	0	1
Licenciados	16	52
Diplomados	6	10
Técnicos	1	13
Auxiliar Enfermería	0	1
Auxiliares administrativos	1	3
Oficial administrativo	3	8
Otros	2	0
Total	**29**	**88**

Tabla 2. BECAS CONCEDIDAS POR LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

Cargo/ Titulación	Hombres	Mujeres
Licenciados	4	11
Diplomados	0	4
Técnicos	1	1
Total	**5**	**16**

Debe destacarse la entrada en vigor del Real Decreto 1493/2011, mediante el cual se normalizan las condiciones de inclusión del personal en formación (becarios) dentro del Régimen General de la Seguridad Social.

Además la Fundación gestiona el personal de dos "estructuras de investigación en red" (CAIBER y BIOBANCO), así como una parte del personal del Centro Tecnológico de Formación.

2.3 LA FUNDACIÓN COMO ENTIDAD GESTORA DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN DE A CORUÑA (INIBIC)

El INIBIC está compuesto por los grupos de Investigación del Complejo Hospitalario, la Universidad y el Área de Atención Primaria de A Coruña, con la finalidad de crear un marco de colaboración estable, que integre la investigación básica y clínica desarrollada en nuestro ámbito geográfico, posibilitando una transferencia a la sociedad más eficaz de los avances científicos obtenidos en el diagnóstico, prevención y tratamiento de las enfermedades.

El INIBIC fue constituido el 11 de Febrero del 2008, mediante un convenio suscrito entre el C.H.U. A Coruña y la Universidad de A Coruña.

En esta anualidad la Fundación ha potenciado los trabajos de soporte técnico y administrativo para la obtención de la acreditación del INIBIC como Instituto de excelencia ante el Instituto de Salud Carlos III.

En cuanto a las acciones de apoyo a la investigación promovida desde el INIBIC a través de la Fundación Profesor Novoa Santos, en 2013 se ha prestado apoyo técnico y administrativo a la Comisión de Investigación del Instituto, tanto a nivel de Secretaría como de participación en los grupos de trabajo. Así mismo la Directora de la Fundación ha asumido el cargo de Directora de Organización e Innovación del Instituto.

3. ACTIVIDAD CIENTÍFICA

3.1 CAPTACIÓN DE RECURSOS

3.1.1 RECURSOS COMPETITIVOS

Como cada año, el colectivo investigador ha participado en numerosas convocatorias de concurrencia competitiva. La Fundación ha gestionado 84 solicitudes de ayudas a las siguientes entidades:

- INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
- MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
- MINISTERIO DE EDUCACIÓN, CULTURA Y DEPORTE
- MINISTERIO DE CIENCIA DE INNOVACCION
- AXENCIA GALEGA DE INNOVACCION
- XUNTA DE GALICIA
- FUNDACIÓN MUTUA MADRILEÑA
- FUNDACIÓN MAPFRE
- FUNDACIÓN SALUD 2000- AYUDAS MERCK SERONO
- L´ORÉAL
- SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA
- FUNDACIÓN ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA
- FUNDACIÓN EUGENIO RODRÍGUEZ PASCUAL
- SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEFROLOGÍA
- GILEAD

El número de proyectos que han obtenido financiación es menor que el de años anteriores debido a que en 2013 no se convocaron ayudas para proyectos de investigación desde la Consellería de Sanidade (Proyectos SERGAS) ni desde la Xunta (Dirección Xeral de I+D+i), así como tampoco se pudo contar con las ayudas para la consolidación y estructuración de Unidades de Investigación (Grupos).

Además, la Fundación se ha encargado de la gestión de la solicitud de los siguientes contratos de RRHH que fueron concedidos a la Xerencia de Xestión Integrada de A Coruña:

- 1 contrato de investigador en el Sistema Nacional de Salud “Miguel Servet”- Ministerio de Economía y Competitividad.
- 2 contratos de formación en investigación “Río Hortega” para profesionales que hayan finalizado el periodo de Formación Sanitaria Especializada- Ministerio de Economía y Competitividad.
- 2 contratos Postdoctorales de perfeccionamiento en investigación en Salud “Sara Borrell” - Ministerio de Economía y Competitividad.
- 1 contrato para la Intensificación de la Actividad Investigadora en el SNS

La tabla 3 muestra la relación de las ayudas competitivas distribuidas por entidad financiadora.

Tabla 3. AYUDAS COMPETITIVAS CAPTADAS DURANTE 2013 POR ENTIDAD FINANCIADORA

ENTIDAD FINANCIADORA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Instituto de Salud Carlos III	Preclinical studies to evaluate the efficacy of new generation vaccines and new molecules with antimicrobial or antivirulence activity against multiresistant pathogens: A. baumannii and P. aeruginosa.	Beceiro Casas, Alejandro
Instituto de Salud Carlos III	Aplicación del método de Frontera Estocástica para evaluar la eficiencia de los centros hospitalarios gallegos. Análisis comparativo con los resultados obtenidos con el modelo DEA.	Caramés Bouzán, Jesús
Instituto de Salud Carlos III	Evolución de las hormonas gastrointestinales tras la disminución de la adiposidad y la modificación de los niveles de GH. El eje cerebro-intestino	Cordido Carballido, Fernando
Instituto de Salud Carlos III	Nuevos compuestos inhibidores de acción antitumoral: validación y estudio del mecanismo en el tratamiento contra el cáncer	Figueroa Conde-Valvis, Angélica

ENTIDAD FINANCIADORA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Instituto de Salud Carlos III	Diferencias genéticas en donantes vs receptores en el rechazo mediado por anticuerpos en el trasplante cardiaco	Hermida Prieto, Manuel
Instituto de Salud Carlos III	Estudio de la función de la conexina 43 en condrocitos articulares humanos: Posible implicación en el desarrollo de la artrosis y búsqueda de una diana terapéutica	Mayán Santos, María Dolores
Instituto de Salud Carlos III	Proyectos Colaborativo en Informática Médica (CIMED). Innovación científico/técnica para la mejora de la asistencia y gestión de pacientes con seguimiento prolongado	Pazos Sierra, Alejandro
Instituto de Salud Carlos III	Plataforma Molecular para la caracterización genética del virus y del huésped en pacientes con infección crónica por el virus de la Hepatitis C: Optimización de la terapia y curación	Poveda López, Eva
Instituto de Salud Carlos III	Relación entre Quorum Sensing y mecanismos de resistencia en patógenos nosocomiales. Nuevas terapias antivirulentas	Tomás Carmona, Mª Mar
Instituto de Salud Carlos III	Plataforma de recursos biomoleculares y bioinformáticos	Blanco García, Francisco J.
Instituto de Salud Carlos III	Plataforma de Unidades de Investigación Clínica y ensayos clínicos	Vázquez Rodríguez, José Manuel
Instituto de Salud Carlos III	Red de Investigación en Inflamación y Enfermedades Reumáticas (RIER)	Blanco García, Francisco Javier
Instituto de Salud Carlos III	Red Española de Investigación en Patología Infecciosa	Bou Arévalo, Germán
Instituto de Salud Carlos III	Red Cardiovascular	Castro Beiras, Alfonso

ENTIDAD FINANCIADORA	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Sociedad Española de Cardiología	Estudio exploratorio de la activación de la vía m-Tor en neoplasias de pacientes con trasplante cardíaco en tratamiento con inhibidores de la señal de proliferación (inhibidores de la m-Tor)	Barge Caballero, Eduardo

3.1.2 RECURSOS NO COMPETITIVOS

Por recursos no competitivos entendemos todas aquellas vías de financiación que se materializan a través de contratos, prestaciones de servicios, convenios de colaboración y donaciones.

CONVENIOS DE COLABORACIÓN

A lo largo de 2013, la Fundación Profesor Novoa Santos ha gestionado la formalización de 26 convenios de colaboración para el desarrollo de proyectos de investigación y/o formación. En la Tabla 4 se indican los convenios distribuidos por entidad colaboradora.

Tabla 4. CONVENIOS FORMALIZADOS (2013) POR ENTIDAD COLABORADORA

ENTIDAD COLABORADORA	TÍTULO/OBJETO
ISCIII	Convenio de colaboración para la creación de la "Plataforma en Red de Proteómica Carlos III" (ProteoRed-ISCIII)
CONSELLERÍA DE TRABALLO E BENESTAR	Integración social de lesionados medulares residentes na Comunidade Autónoma de Galicia
CONVENIO DE COLABORACION ENTRE EL INIBIC Y EL IMIM	Realización de tareas enmarcadas en el desarrollo de métodos y programas para el reconocimiento de patrones en imágenes ecográficas.
CELGENE R&D Sarl	IX Symposium de Dermatología

ENTIDAD COLABORADORA	TÍTULO/OBJETO
FUNDACIÓN Mª JOSÉ JOVE	Beca de formación en la Ciberaula
FUNDACION MARIA JOSÉ JOVE	Actividades de Difusión y promoción de donación de órganos y tejidos en la provincia de A Coruña
MERCK SHARP & DOHME ESPAÑA	Desarrollo de un software de aplicaciones táctiles
ARCHIMEDES PHARMA BIOIBÉRICA S.L.	El dolor irruptivo en pacientes oncológicos
HEALTH IN CODE, S.L.	Diagnóstico genético y gestión del conocimiento asociado
FUNDACION AMANCIO ORTEGA	Adquisición, mantenimiento y utilización de tecnología de vanguardia destinada a la formación de profesionales en el ámbito sanitario, que permita el desarrollo de del CTF-XXIAC
USC	Determinaciones analíticas desarrolladas a partir de muestras de sangre
USC	Red de Investigación de células madre y terapia celular (REDICENT)
BIOBACK CORPORATION	Diseño y desarrollo de un interface gráfico de un interface gráfico para arquitectura correspondiente a computadores personales y portátiles con sistema operativos Windows.
INSTITUT D´ASSISTENCIA SANITARIA	Análisis automático de imágenes de fondo de ojo, asociadas a diferentes patologías.
NOVARTIS FARMACEUTICA S.A.	Enfermedad Inflamatoria Intestinal, actualización de la Unidad de Atención
ONCOMATRYX	Expresión de colágeno 11&1 en tejidos tumorales y lesiones reactivas benignas: Papel en la identificación de infiltración estromal.

ENTIDAD COLABORADORA	TÍTULO/OBJETO
NOVO NORDISK PHARMA S.A.	Actividades de Formación en Telemedicina en los C.S. del Área Sanitaria, en el marco de la implantación del proceso asistencial de la Diabetes
BRITOL-MYERS SQUIBB, S.A.U.	Teoría y práctica III relacionada con diferentes tipos de pacientes diagnosticados con VIH.
SANOFI-AVENTIS	Asesoramiento técnico para el diagnóstico de la enfermedad de Fabry.
NOVO NORDISK PHARMA S.A.	Formación e Investigación en el Servicio de Hematología
UMC ULTRECHT	For IPD meta-analysis on determinants of sucess of self-management interventions in patients with CHF oCOPD
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REUMATOLOGÍA	Estudio de la función de los canales de conexinas en condrocitos articulares humanos: posible implicación en el desarrollo de la artrosis y búsqueda de una diana terapéutica.
FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DEL HOSPITAL UNIVERSITARIO RAMÓN Y CAJAL	CENIT STUDY: "Ceftolozane-tazobactam activity against relevant Gram-negative isolates"
ROCHE DIAGNOSTICS	Evaluación de reactivos cobas® MRSA/SA, cobas®Cdiff y cobas ® HSV $^{1/2}$
PFIZER S.L.U.	Desarrollo de un índice de actividad en artritis psoriásica (PAAPs): Análisis de la actividad de la enfermedad
ROCHE DIAGNOSTICS	Control de resultados de la glucemia en pacientes hospitalizados en el hospital A Coruña

ESTUDIOS CLÍNICOS

Los estudios clínicos constituyen una de las principales actividades de investigación y financiación. Las aportaciones de laboratorios farmacéuticos y empresas relacionadas promueven cada año la realización de estudios de indudable interés científico, a través de los distintos Servicios asistenciales de nuestro ámbito sanitario.

La Fundación, como única entidad acreditada por la Consellería de Sanidade para la gestión integral de todos los estudios y ensayos clínicos que se realizan en el Área de Gestión Integrada de A Coruña y de Ferrol, se encarga de la gestión contractual, del seguimiento, facturación y contacto con las agencias reguladoras como con el Comité Ético de Investigación Clínica de Galicia.

La creciente participación de nuevos investigadores clínicos del Área de Gestión Integrada de A Coruña y del Área de Gestión Integrada de Ferrol en la investigación clínica pone de manifiesto la implicación de todos los profesionales sanitarios en la mejora de la atención sanitaria.

A lo largo del año 2013 se formalizaron a través de la Fundación Profesor Novoa Santos un total de 154 nuevos estudios clínicos comerciales, de los cuales 93 fueron ensayos clínicos y 61 estudios observacionales.

Cabe destacar que en esta anualidad se suscribieron 34 contratos para la realización de estudios clínicos dirigidos por nuevos investigadores tanto de la XXI A Coruña como la XXI Ferrol.

En el último año se observa un acentuado ascenso respecto al año anterior de la actividad investigadora. La figura 1 muestra su evolución en el último trienio.

La tendencia de este año se ha dirigido principalmente a la realización de ensayos clínicos con medicamentos en sus diferentes fases. Así bien, destaca la activación de 4 ensayos en fase I/II, 21 ensayos en fase II, 53 ensayos en fase III y 76 ensayos posautorización y/u observacionales.

Figura 1. EVOLUCIÓN DE CONTRATOS DE ESTUDIOS CLÍNICOS FORMALIZADOS EN EL PERÍODO 2011-2013

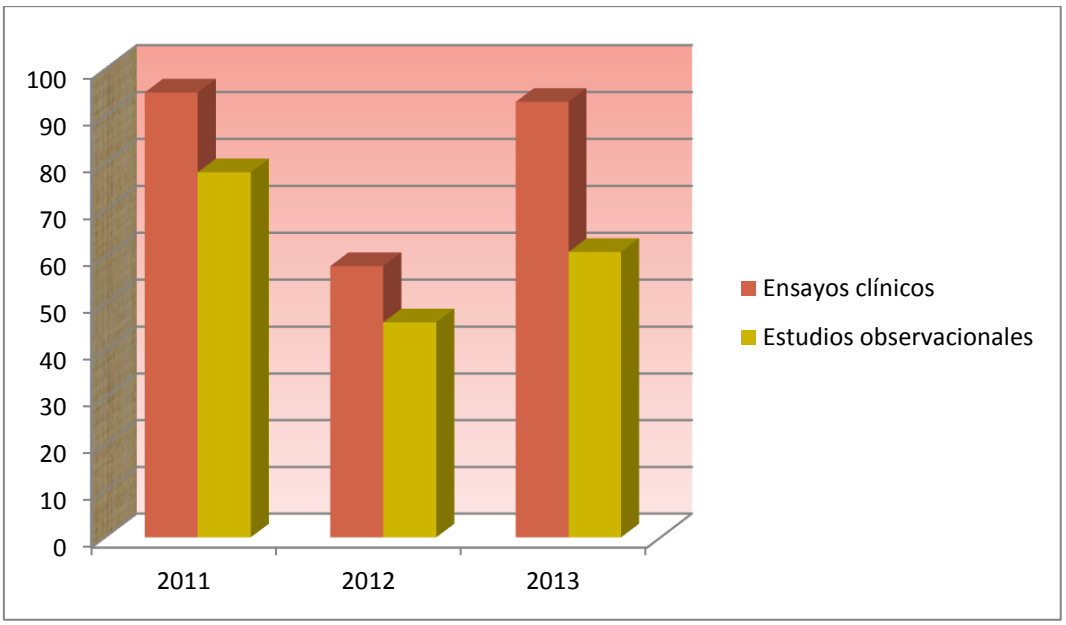
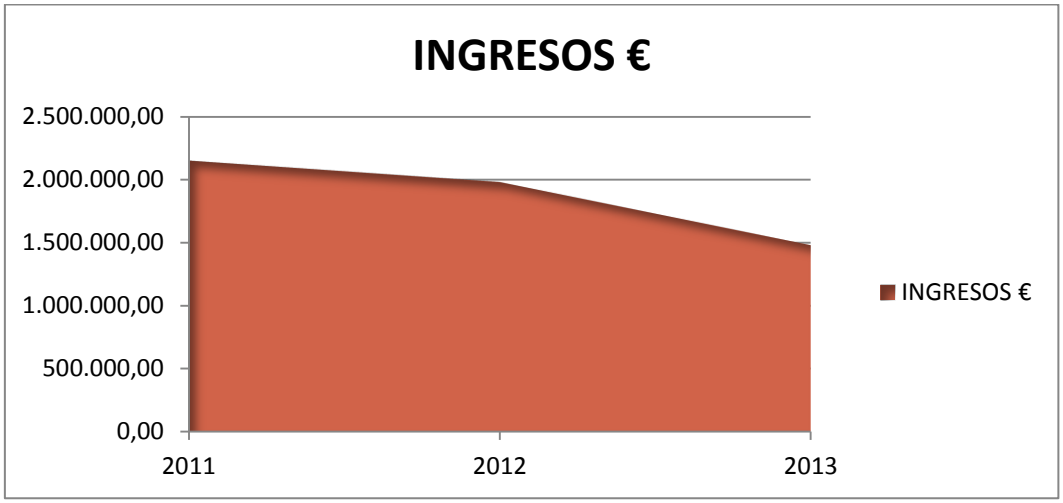


Figura 2. EVOLUCIÓN EN LOS INGRESOS CORRESPONDIENTES A ESTUDIOS CLÍNICOS EN EL PERÍODO 2011-2013



**Los ingresos del 2011 y 2012 comprenden actividades directa e indirectamente relacionadas con investigación clínica (convenios, acuerdos de colaboración…) mientras que los ingresos en 2013 incluyen exclusivamente estudios clínicos de carácter comercial*

La Tabla 5 muestra la relación de estudios clínicos formalizados distribuidos por promotor.

Tabla 5 .ESTUDIOS CLÍNICOS FORMALIZADOS EN 2013

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio observacional, retrospectivo, post-autorización y multicéntrico, para conocer los parámetros utilizados, la eficacia y la tolerabilidad de lacosamida como tratamiento coadyuvante en la epilepsia de origen vascular	D. Javier López González - Fundación IDICHUS	Abella Corral, Javier
Estudio observacional prospectivo, para valorar el efecto de la BIterapia PREcoz en pacientes con epilepsia con fallo a la primera monoterapia: evaluación de CAlidad de vida, eficacia, tolerabilidad y estado de depresión y ansiedad	Fundación NeuroIENSA Investigación	Abella Corral, Javier
Estudio observacional para evaluar la prevalencia del dolor oncológico en las diversas entidades tumorales y la satisfacción de los pacientes con el tratamiento analgésico	Mundipharma Pharmaceuticals S.L	Afonso Afonso, Francisco Javier
Estudio observacional, posautorización, retrospectivo para describir la supervivencia libre de progresión a una segunda línea de tratamiento con un inhibidor de mTOR (everolimus) tras progresión a una primera línea con terapias anti-VEGF en pacientes con carcinoma renal metastásico tratados de acuerdo a la práctica clínica habitual	Fundación Escuela Gallega de Oncología - Sociedad de Oncología de Galicia (FEGO-SOG)	Afonso Afonso, Francisco Javier
Estudio internacional, multicéntrico, aleatorizado, con evaluador ciego para la investigación de la eficacia, aceptación del paciente, seguridad y tolerabilidad de comprimidos de Fosfato sódico comparado con dosis dividida de Polietilenglicol en la limpieza de colon antes de realizar una colonoscopia	Laboratories Mayoly Spindler	Alonso Aguirre, Pedro
Eficacia y seguridad del paricalcitol para la reducción del hiperparatiroidismo secundario después del trasplante renal	Sociedad Española de Nefrología (SENEFRO)	Alonso Hernández, Ángel
Estudio observacional retrospectivo y no intervencionista para registrar el uso, seguridad y eficacia de Anidulafungina en el paciente critico	Emilio Maseda Garrido	Álvarez Refojo, Felisa
Estudio clínico, fase II abierto con un único brazo de everolimus en combinación con Letrozol para el tratamiento de pacientes posmenopáusicas con cáncer de mama metastásico con receptor estrogénico positivo	Novartis Farmacéutica S.A.	Antolin Novoa, Silvia

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de BKM120 con fulvestrant, en mujeres postmenopáusicas con cáncer de mama metastásico o localmente avanzado con receptores hormonales positivos HER2 negativo, tratadas con IA, que han progresado durante o después del tratamiento con un inhibidor de mTOR	Novartis Farmacéutica S.A.	Antolin Novoa, Silvia
Ensayo clínico de Fase II, multicéntrico de PM01183 en cáncer de mama metastásico no seleccionado o asociado a las mutaciones BRCA1 y BRCA2	Pharma Mar S.A.	Antolin Novoa, Silvia
Ensayo fase Ib con escalada de dosis, abierto, multicéntrico para evaluar LDE225 en combinación con docetaxel en pacientes con Cáncer de Mama Avanzado (CMA) Triple Negativo (TN). Estudio EDALINE	Fundación Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama GEICAM	Antolin Novoa, Silvia
Estudio observacional prospectivo y multicéntrico para la identificación de biomarcadores pronósticos y predictores de respuesta a sunitinib en pacientes con tumores bien o moderadamente diferenciados de islotes pancreáticos con enfermedad metastásica en progresión	Asociación para el desarrollo de la Oncologia Medica	Anton Aparicio, Luis Miguel
Evaluación de la satisfacción del paciente durante el tratamiento de mantenimiento con PecFent®	Archimedes Pharma Ibérica, S.L	Anton Aparicio, Luis Miguel
Estudio aleatorizado, fase II / III de Cabazitaxel versus Vinflunina en cáncer metastásico o localmente avanzado de células transicionales de urotelio	Associació Per a la Recerca Oncològica (APRO)	Anton Aparicio, Luis Miguel
Registro prospectivo de pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración metastásico con diagnóstico confirmado de adenocarcinoma	Janssen Cilag International N.V	Anton Aparicio, Luis Miguel
Estudio observacional prospectivo de modelos de tratamiento y resultados del tratamiento en el mundo real en pacientes con carcinoma de células renales avanzado o metastásico que reciben pazopanib	Glaxosmithkline, S.A.	Anton Aparicio, Luis Miguel
Estudio de Fase III, aleatorizado, abierto, de Ponatinib frente a Imatinib en pacientes adultos con Leucemia Mieloide Crónica de nuevo diagnóstico en Fase Crónica	ARIAD Pharmaceutical Inc	Batlle Fonrodona, Francisco Javier

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio multicéntrico observacional de adherencia al tratamiento con nilotinib en pacientes con leucemia mieloide crónica	Fundación para la Investigación, Desenvolvemento e Innovación Ramón Domínguez	Batlle Fonrodona, Francisco Javier
Estudio Fase III, prospectivo, aleatorizado, abierto, con dos brazos de tratamiento, para evaluar la tasa de remisión libre de tratamiento (RLT) en pacientes con LMC cromosoma Filadelfia positivo, después de dos duraciones distintas de tratamiento de consolidación con nilotinib 300 mg BID	Novartis Farmacéutica S.A.	Batlle Fonrodona, Francisco Javier
Características de los pacientes con diabetes T2 tratados recientemente con análogos de GLP-1 en Francia y España	Glaxosmithkline, S.A.	Bellido Guerrero, Diego
Estudio aleatorizado, abierto, controlado con fármaco activo, con 3 brazos de grupos paralelos, de 26 semanas que compara la eficacia y seguridad de lixisenatida con la de insulina glulisina una vez al día y la de insulina glulisina tres veces al día en pacientes con diabetes tipo 2 insuficientemente controlados con insulina glargina con o sin metformina.	Sanofi-Aventis Recherche & Developpement	Bellido Guerrero, Diego
Evaluación de la utilidad clínica de un protocolo estandarizado de disminución de dosis en pacientes con espondilartritis axiales (EA) en remisión clínica persistente en tratamiento con antagonistas del TNF: Estudio multicéntrico, abierto, controlado y aleatorizado	Sociedad Española de Farmacología Clínica	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de extensión abierta para evaluar la seguridad a largo plazo de mavrilimumab en pacientes adultos con artritis reumatoide	Medimmune Limited	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de fase 2b para evaluar la eficacia y seguridad de mavrilimumab en pacientes con artritis reumatoide moderada o grave	Medimmune Limited	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de fase III, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de secukinumab subcutáneo en jeringas precargadas para demostrar la eficacia a las 16 semanas y evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad a largo plazo, hasta 5 años, en pacientes con Espondilitis Anquilosante activa	Novartis Farmacéutica S.A.	Blanco García, Francisco Javier
Eficacia, seguridad y tolerabilidad de GRT6005 en pacientes con dolor lumbar crónico de moderado a severo	GRÜNENTHAL PHARMA, S.A	Blanco García, Francisco Javier

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio multicéntrico, internacional, aleatorizado, doble ciego, controlado con alendronato para determinar la eficacia y seguridad de AMG 785 en el tratamiento de mujeres con osteoporosis postmenopáusica	Amgen, Inc.	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado, doble ciego, paralelo y controlado con placebo, para evaluar la eficacia y seguridad de la adición de sarilumab al tratamiento con fármacos antirreumáticos modificadores de la enfermedad (DMARD) no biológicos en pacientes con artritis reumatoide cuya respuesta a los antagonistas del FNT-a es insuficiente o que no toleran estos fármacos	Sanofi-Aventis Recherche & Developpement	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con control activo de secukinumab para demostrar la eficacia en 24 semanas y evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia a largo plazo durante 1 año en pacientes con artritis reumatoide activa que tienen una respuesta inadecuada a anti-TNFa	Novartis Farmacéutica S.A.	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de fase III multicéntrico, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para evaluar la eficacia y la seguridad de Tocilizumab en pacientes con arteritis de células gigantes	F. Hoffmann-La Roche Ltd	Blanco García, Francisco Javier
Ensayo clínico fase III para evaluar la eficacia y seguridad de una asociación de condroitín sulfato y glucosamina sulfato frente a placebo en pacientes con artrosis de rodilla	Tedec Meiji Farma S.A.	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado, en doble ciego y controlado con placebo, de la seguridad y eficacia de etanercept en sujetos con artritis reumatoide que han presentado una respuesta inadecuada a adalimumab o infliximab más metotrexato	Pfizer Inc	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para determinar la seguridad, tolerabilidad, farmacocinética, farmacodinámica y eficacia clínica de dosis múltiples subcutáneas de BI 655064 en voluntarios sanos y en pacientes con artritis reumatoide que no hayan respondido satisfactoriamente a un tratamiento previo con metotrexato	Boehringer Ingelheim International GmbH	Blanco García, Francisco Javier

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de Apremilast (CC-10004) en el tratamiento de espondilitis anquilosante activa	Celgene International Sarl	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado y controlado de sarilumab y metotrexato (MTX) en comparación con etanercept y MTX en pacientes con artritis reumatoide (AR) que han presentado una respuesta inadecuada a 4 meses de tratamiento con adalimumab y MTX	Sanofi-Aventis Recherche & Developpement	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de fase II, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de búsqueda de las dosis, sobre la eficacia y seguridad de Tofacitinib en pacientes con espondilitis anquilosante (EA) activa	Pfizer Inc	Blanco García, Francisco Javier
Evaluación de la efectividad, la seguridad y la tolerabilidad de tapentadol LP en comparación con oxicodona/naloxona LP en sujetos con lumbalgia crónica intensa no controlada con un componente de dolor neuropático no tratados previamente con opioides	Grunenthal GmbH	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de extensión a largo plazo de lesinurad en combinación con alopurinol para los pacientes que finalicen un estudio de eficacia y seguridad de lesinurad y alopurinol	Ardea Biosciences, Inc	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de extensión multicéntrico no controlado que evalúa la eficacia y seguridad de SAR153191 junto con Fármacos Anti-Reumáticos Modificadores de la Enfermedad (FARMEs) en pacientes con Artritis Reumatoide (AR) activa	Sanofi-Aventis Recherche & Developpement	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de fase III, aleatorizado, controlado con placebo, para evaluar la eficacia y la seguridad de abatacept en inyección subcutánea en adultos con artritis psoriásica activa	Bristol-Myers Squibb International Corporation	Blanco García, Francisco Javier
Ensayo clínico de fase IIa multicéntrico mundial aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con grupos paralelos, de prueba de concepto para evaluar la seguridad, la tolerabilidad y la eficacia de MK-8457 en sujetos con artritis reumatoide activa y respuesta insuficiente o intolerancia al tratamiento anti-TNF-a	Merck, Sharp & Dohme Corp.	Blanco García, Francisco Javier

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Eficacia, farmacocinética y seguridad de BI 695500 frente a rituximab en pacientes con artritis reumatoide moderada o intensamente activa: ensayo aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos y dosis múltiples de comparación con producto activo	Boehringer Ingelheim International GmbH	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, multicéntrico, de fase IIb de determinación de la dosis de GLPG0634 administrado durante 24 semanas en combinación con metotrexato a pacientes con artritis reumatoide activa de moderada a grave con respuesta insuficiente al metotrexato en monoterapia	Galapagos NV	Blanco García, Francisco Javier
Estudio en fase 3b, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de Apremilast (CC-10004) en monoterapia en pacientes con artritis psoriásica activa	Celgene Corporation	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de extensión de cuatro años de seguimiento para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad a largo plazo de secukinumab en pacientes con artritis reumatoide activa	Novartis Farmacéutica S.A.	Blanco García, Francisco Javier
Estudio fase IIIb para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de tocilizumab (tcz) subcutáneo (s.c.) administrado en monoterapia o en combinación con metotrexato (mtx) u otros FAMES no biológicos en pacientes con artritis reumatoide	Roche Farma S.A.	Blanco García, Francisco Javier
Estudio aleatorizado, doble ciego y de fase 3 de la eficacia y la seguridad de ABP 501 en comparación con adalimumab en pacientes con artritis reumatoide moderada o severa	Amgen, Inc.	Blanco García, Francisco Javier
Estudio de fase III aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, de diseño adaptativo, de la eficacia, la seguridad y la tolerabilidad de una sola infusión de MK 3415 (anticuerpo monoclonal humano frente a la toxina A de Clostridium difficile), MK 6072 (anticuerpo monoclonal humano frente a la toxina B de Clostridium difficile) y MK 3415A (anticuerpos monoclonales humanos contra las toxinas A y B de Clostridium difficile) en pacientes sometidos a tratamiento antibiótico por infección por Clostridium difficile (MODIFY I)	Merck, Sharp & Dohme Corp.	Bou Arevalo, German

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Ensayo Fase IIIb, aleatorizado, doble ciego, de grupos paralelos, multicéntrico, para comparar el riesgo de muerte cardiovascular, infarto de miocardio e ictus isquémico en pacientes con enfermedad arterial periférica establecida, tratados con ticagrelor vs clopidogrel (EUCLID- Examinando el Uso de tiCagreLor en EAP)	Astrazeneca AB	Caeiro Quinteiro, Santiago
Estudio EMERG-AF (EMergency dEpartment stRoKe prophylaxis and Guidelines implementation in Atrial Fibrillation: Implementación de las Guías de Fibrilación Auricular y profilaxis de ictus de los Servicios de Urgencias	Bayer Hispania S.L.	Calvo López, Ricardo
Ensayo clínico prospectivo, fase IIa, multicéntrico, abierto y no controlado de la eficacia y tolerabilidad del tratamiento en primera línea de eribulina como agente único en pacientes con cáncer de mama metastásico HER2 negativo previamente tratadas con taxanos	Medical Scientia Innovation Research (MedSIR ARO)	Calvo Martínez, Lourdes
Quimioterapia neoadyuvante con nab-paclitaxel en pacientes con cáncer de mama HER2 negativo de alto riesgo. ESTUDIO ETNA.	Fondazione Michelangelo	Calvo Martínez, Lourdes
Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con comparador activo, de grupos paralelos, para evaluar la eficacia analgésica y la seguridad de una combinación de dosis fijas oral de dexketoprofeno trometamol y tramadol hidrocloruro en el dolor agudo moderado a severo tras histerectomía abdominal	Menarini Ricerche S.p.A	Camba Rodríguez, Manuel Alberto
Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo y con comparador activo, de grupos paralelos, para evaluar la eficacia analgésica y la seguridad de una combinación de dosis fijas oral de dexketoprofeno trometamol y tramadol hidrocloruro en el dolor agudo moderado a severo tras una artroplastia total de cadera unilateral programada	Menarini Ricerche S.p.A	Camba Rodríguez, Manuel Alberto
Estudio observacional posautorización de seguridad (EPAs) con Victrelis (boceprevir) en pacientes con Hepatitios C Crónica	Merck, Sharp & Dohme Corp.	Castro Iglesias, Ángeles

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio aleatorizado y abierto para evaluar la seguridad y la eficacia de ABT-450/ritonavir/ABT-267 (ABT-450/r/ABT-267) y ABT-333 administrados junto con ribavirina (RBV) en adultos con infección crónica por el virus de la hepatitis C (VHC) del genotipo 1 y con cirrosis (TURQUOISE-II)	Abbott Laboratories S.A.	Castro Iglesias, Ángeles
Estudio en fase III, aleatorizado, abierto y controlado de una pauta sin interferón con producto activo de BI 207127 en combinación con Faldaprevir y Ribavirina, en comparación con Telaprevir en combinación con interferón alfa pegilado y Ribavirina, para el tratamiento de la infección crónica por el virus de la hepatitis C (HCV) genotipo 1b en pacientes sin tratamiento previo (naïve)	Boehringer Ingelheim España, S.A	Castro Iglesias, Ángeles
Estudio abierto para evaluar la seguridad, la actividad antiviral y la farmacocinética del tratamiento con antivirales de acción directa (AAD) en combinación con peginterferón alfa-2a y ribavirina (pegIFN/RBV) en sujetos con infección crónica por el virus de la hepatitis C (VHC) que han presentado fracaso virológico en un estudio previo de AbbVie o Abbott sobre el tratamiento combinado con AAD	AbbVie Deutschland GmbH & Co.KG	Castro Iglesias, Ángeles
Estudio aleatorizado, doble ciego, controlado paralelamente con placebo con una fase de extensión abierta para evaluar el impacto de la solución de testosterona sobre los niveles de testosterona total, deseo sexual y energía en hombres con hipogonadismo	Lilly S.A.	Chantada Abal, Venancio
Probar el uso de SAGIT para la clasificación de pacientes con acromegalia en la práctica clínica	Ipsen Pharma S.A.S.	Cordido Carballido, Fernando
Estudio observacional, multicéntrico, abierto, prospectivo y de 6 semanas de seguimiento para evaluar la variación de la gravedad de la enfermedad en pacientes con esquizofrenia que requieren, según la práctica clínica habitual, tratamiento con palmitato de paliperidona inyectable de liberación prolongada al ingresar en la unidad de agudos por recidiva	Janssen-Cilag S,A,	Crespo Iglesias, José Manuel

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Evaluación de la seguridad de la administración oral crónica de ivabradina formulación de liberación modificada versus ivabradina formulación de liberación inmediata en pacientes con insuficiencia cardíaca crónica y disfunción sistólica ventricular izquierda. Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego en grupos paralelos, de 6 a 12 meses de duración	Laboratorios Servier S.L.	Crespo Leiro, María Generosa
Efecto de ivabradina frente a placebo en la función cardiaca, capacidad de ejercicio y activación neuroendocrina en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica y fracción de eyección ventricular izquierda preservada. Estudio internacional multicéntrico, aleatorizado en doble ciego, controlado frente a placebo, de 8 meses de duración	Laboratorios Servier S.L.	Crespo Leiro, María Generosa
Seguimiento de resultados a largo plazo del estudio RAD001 B253, Everolimus para la prevención del rechazo de aloinjerto y la vasculopatía en receptores de trasplante cardíaco	Cedars-Sinai Heart Institute	Crespo Leiro, María Generosa
Estudio multicentrico, observacional, retrospectivo para evaluar la conversión de la formulación estándar de tacrolimus (Prograf©) a tacrolimus de liberación prolongada (Advagraf©) en pacientes con trasplante cardiaco	Astellas Pharma, S.A.	Crespo Leiro, María Generosa
Estudio de fase III multicéntrico, aleatorizado, doble ciego,controlado con placebo para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad de serelaxina añadida a la terapia de referencia en pacientes con insuficiencia cardíaca aguda	Novartis Farmacéutica S.A.	Crespo Leiro, María Generosa
Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para evaluar la prevalencia de las distintas etiologías de la artrosis en el ámbito sanitario español	Mundipharma Pharmaceuticals S.L	De la Iglesia López, Aurora
Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para evaluar la relación entre la empatía médico-paciente y el alivio del dolor y de la calidad de vida, en unidades de dolor	Mundipharma Pharmaceuticals S.L	De la Iglesia López, Aurora
Validación del cuestionario sobre las creencias respecto al tratamiento (BMQ) en pacientes con psoriasis	Abbvie Farmacéutica S.L.U	De Las Heras Sotos, Cristina

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio retrospectivo de pacientes con enfermedades reumáticas que inician tratamiento con terapias biológicas	Merck, Sharp & Dohme de España, S.A.	De Toro Santos, Francisco Javier
Estudio fase 3, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para comparar la eficacia y la seguridad de azacitidina oral más el mejor tratamiento de apoyo frente al mejor tratamiento de apoyo como terapia de mantenimiento en pacientes con leucemia mieloide aguda en remisión completa	Celgene Corporation	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Ensayo clínico multicéntrico, internacional, de fase III, de dos grupos, aleatorizado y abierto de alisertib (MLN8237) o la elección del investigador (agente único seleccionado) en pacientes con linfoma de células T periféricas recidivante o resistente al tratamiento	Millennium Pharmaceuticals, Inc	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Estudio Del Consumo De Recursos Sanitarios Asociado Al Tratamiento Con Quimioterapia Del Linfoma No Hodgkin Indolente	Mundipharma Pharmaceuticals S.L	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, de brentuximab vedotina y CHP (A+CHP) en comparación con CHOP como tratamiento de primera línea de los linfomas de células T maduras CD30-positivos	Seattle Genetics Inc	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Registro observacional post-autorización para evaluar el impacto clínico del inicio de la terapia antitumoral de rescate en pacientes con mieloma múltiple (MM) en recaída biológica asintomática frente al inicio del tratamiento en el momento de la recaída sintomática	Celgene S. L. Unipersonal	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Ensayo clínico fase III, aleatorizado, observador-ciego, controlado con placebo, multicéntrico, para evaluar la eficacia profiláctica, seguridad e inmunogenicidad de la vacuna candidata frente a Herpes Zóster gE/AS01B de GSK Biologicals cuando se administra por vía intramuscular en una pauta de dos dosis a adultos receptores de trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos (TPH)	Glaxosmithkline, S.A.	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Modelos de tratamiento y carga de la enfermedad para el tratamiento de elección de la leucemia linfocítica crónica en el Reino Unido, Italia y España	Glaxosmithkline Research & Development Limited	Debén Ariznavarreta, Guillermo

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Ensayo clínico fase IIIb abierto no-controlado para evaluar la seguridad del cambio de rituximab intravenoso a rituximab subcutáneo durante el tratamiento de primera línea de linfoma no-hodgkin folicular y difuso de células b grandes CD20+	Roche Farma S.A.	Debén Ariznavarreta, Guillermo
Estudio observacional posautorización de seguridad (EPAs) con Victrelis (boceprevir) en pacientes con Hepatitios C Crónica	Merck, Sharp & Dohme de España, S.A.	Delgado Blanco, Manuel
Registro de Telapravir y Bocepravir en la práctica clínica habitual	Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud	Delgado Blanco, Manuel
Ensayo clínico randomizado, doble ciego, controlado con placebo y de grupos paralelos para evaluar la eficacia y la seguridad de SAR236553/REGN727 en pacientes con hipercolesterolemia familiar heterocigótica no controlada adecuadamente con su terapia modificadora de lípidos	Sanofi-Aventis Recherche & Developpement	Díaz Díaz, Jose Luis
Estudio abierto, multicéntrico para evaluar la seguridad, tolerabilidad y eficacia a largo plazo de AMG 145 en el C-LDL en sujetos con hipercolesterolemia familiar severa	Amgen, Inc.	Díaz Díaz, Jose Luis
Evaluación de la capacidad diagnóstica del cuestionario de Walmsley utilizado en una aplicación online (cumplimentado por el propio paciente "vía web") en comparación con el mismo cuestionario aplicado por el médico en su consulta en pacientes con colitis ulcerosa	Merck, Sharp & Dohme de España, S.A.	Echarri Piudo, Ana Isabel
Estudio observacional, prospectivo y multicéntrico en Cuidados Intensivos para evaluar la fiabilidad diagnóstica de la PCR (reacción en cadena de la polimerasa) en pacientes en tratamiento antifúngico empírico por sospecha de candidiasis invasiva (Estudio MICAFEM)	Astellas Pharma, S.A.	Fernández González, Carmen Josefina
CREER. Validación del cuestionario sobre las creencias respecto al tratamiento (BMQ) en pacientes con psoriasis	Abbvie Farmacéutica S.L.U	Fonseca Capdevila, Eduardo
Validación de la herramienta Lupus Impact Tracker "LIT" en práctica clínica habitual en cinco países europeos	Glaxosmithkline Services Limited	Freire González, Mercedes
Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para evaluar la relación entre la empatía médico-paciente y el alivio del dolor y de la calidad de vida, en unidades de dolor.	Mundipharma Pharmaceuticals S.L	Freire Vila, Enrique

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio multicentrico observacional de Adherencia al tratamiento con NILOT1NIB en pacientes con Leucemia Mieloide Crónica	Fundación para la Investigación, Desenvolvemento e Innovación Ramón Domínguez	Fuster Sanjurjo, Lucia
Estudio fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo, para evaluar la seguridad y la eficacia de ART-123 en pacientes con sepsis grave y coagulopatía	Asahi Kasei Pharma America Corporation	Galeiras Vázquez, Rita
Lux-Lung 8: Ensayo clínico de fase III, abierto, aleatorizado de afatinib versus erlotinib en pacientes con carcinoma escamoso de pulmón como segunda línea de tratamiento tras quimioterapia basada en platino en primera línea	Boehringer Ingelheim España, S.A	García Campelo, Rosario
Estudio de fase II de GSK2118436, un inhibidor selectivo de la quinasa BRAF, en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico avanzado y mutaciones de BRAF	Glaxosmithkline, S.A.	García Campelo, Rosario
Estudio abierto de afatinib en pacientes no tratados (primera línea) o tratados previamente con quimioterapia con cáncer de pulmón no microcítico (CPNM) localmente avanzado o metastásico portadores de mutación(es) de EGFR	Boehringer Ingelheim International GmbH	García Campelo, Rosario
Estudio transversal y revisión retrospectiva de los pacientes con síntomas persistentes de esquizofrenia para estimar la utilización de recursos médicos y la carga de la enfermedad	F. Hoffmann-La Roche Ltd	García Mahía, Mª del Carmen
Ensayo de eficacia aleatorizado de doble ciego, fase 3 de PROSTVAC-V/F ± FEC GM en hombres que tienen cáncer de próstata asintomático o mínimamente sintomático metastásico resistente a la castración	BN ImmunoTherapeutics, Inc.	Gómez Veiga, Francisco
Calidad de vida, satisfacción y adherencia al tratamiento de los pacientes con cáncer de próstata manejados según práctica clínica habitual (Estudio CaViCaP)	Fundación para la Investigación en Urología (FIU)	Gómez Veiga, Francisco
Efectividad de la estimulación del punto de acupuntura 67v para la versión fetal en presentaciones podálicas	Asociación Galega de Matronas (AGAM)	González Martínez, Isaura
Caracterización fenotípica de la población EPOC en España: Clasificación de fenotipos clínicos de la EPOC y evaluación del diagnóstico y el tratamiento en práctica clínica habitual	Novartis Farmacéutica S.A.	Grande Estevez, Jesús

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio abierto, observacional, de 12 semanas, de evaluación de la calidad de vida y otros resultados en salud percibidos por los pacientes con artritis reumatoide que reciben tratamiento con Certolizumab Pegol	UCB pharma S.A.	Guerra Vázquez, José Luis
Ensayo clínico fase III para evaluar la eficacia y seguridad de una asociación de condroitín sulfato y glucosamina sulfato frente a placebo en pacientes con artrosis de rodilla	Tedec Meiji Farma S.A.	Guerra Vázquez, José Luis
Síndrome post-inyección en pacientes con esquizofrenia que reciben olanzapina en inyección de acción prolongada	Lilly S.A.	Iglesias Lorenzo, Federico Guillermo
Mitra: Estudio observacional retrospectivo y transversal de adherencia al tratamiento con interferón beta 1a subcutáneo en pacientes con esclerosis múltiple en brotes mediante el dispositivo electrónico RebiSmart y el software MITRA.	Merck S.L.	Lema Devesa, María Carmen
Estudio observacional retrospectivo y transversal de adherencia al tratamiento con interferón beta 1a subcutáneo en pacientes con esclerosis múltiple en brotes mediante el dispositivo electrónico RebiSmart® y el software MITRA	Merck S.L.	Llaneza González, Miguel Ángel
Registro de pacientes con esclerosis múltiple (EM) tratados con Natalizumab en España	Academia Española de Esclerosis Múltiple Otras Enfermedades Autoinmunes (ACADEM)	Llaneza González, Miguel Ángel
Estudio epidemiológico, prospectivo, multicéntrico para la caracterización de la neumonía asociada a cuidados sanitarios e implicación de la colonización por *streptococcus pneumoniae* o *staphylococcus aureus* resistente a meticilina. Estudio socrates	Pfizer S.A.	Llinares Mondejar, Pedro
Estudio abierto de fase III para evaluar la eficacia y la seguridad del tratamiento con boceprevir en pacientes coinfectados por el VIH y VHC (genotipo 1), que han fracasado al tratamiento previo con peginterferón y ribavirina	Fundació Clínic per a la Recerca Biomédica (FCRB)	López Calvo, Soledad
Estudio fase 3, enmascarado y aleatorizado de Peginterferón Lambda-1a y Ribavirina en comparación con Peginterferón Alfa-2a y Ribavirina, cada uno de ellos administrado	Bristol-Myers Squibb International Corporation	López Calvo, Soledad

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
con Telaprevir, en sujetos con Hepatitis C crónica de genotipo-1 que no han recibido tratamiento con anterioridad o han sufrido una recidiva tras un tratamiento previo con Peginterferón Alfa y Ribavirina		
Estudio en fase III, abierto, prospectivo, aleatorizado para evaluar la seguridad y la eficacia del FVII BI activado recombinante (rFVII BI) en el tratamiento de episodios hemorrágicos agudos mediante un régimen a demanda en pacientes con hemofilia A o B con inhibidores	Baxter Innovations GmbH	López Fernández, Mª Fernanda
Estudio en fase 2/3, abierto y multicéntrico para evaluar la eficacia, seguridad y farmacocinética del factor VIII recombinante PEGilado (BAX 855) administrado para la profilaxis y el tratamiento de hemorragias en pacientes con hemofilia A severa previamente tratados	Baxter Innovations GmbH	López Fernández, Mª Fernanda
Estudio de fase I/III, abierto, multicéntrico y cruzado de seguridad, eficacia y farmacocinética del factor de la coagulación VIII recombinante (rFVIII) comparado con el factor VIII antihemofílico humano recombinante (rFVIII; INN: octocog alfa) en pacientes con hemofilia A, y estudio de FC, seguridad y eficacia repetido	CSL Behring GMBH	López Fernández, Mª Fernanda
Estudio en fase 3, abierto y multicéntrico para evaluar la eficacia y seguridad del FVIIIr PEGilado (BAX 855) en pacientes con hemofilia A severa previamente tratados sometidos a cirugía o a otros procedimientos invasivos	Baxter Innovations GmbH	López Fernández, Mª Fernanda
Registro de pacientes con esclerosis múltiple (EM) tratados con Natalizumab en España (REDEM)	Academia Española de Esclerosis Múltiple Otras Enfermedades Autoinmunes (ACADEM)	López Real, Ana
Estudio multicéntrico retrospectivo para evaluar el cumplimiento a largo plazo con el tratamiento con IFN beta-1a mediante el dispositivo RebiSmart® en pacientes con esclerosis múltiple remitente-recurrente (estudio RELOAD)	Merck S.L.	López Real, Ana
Estudio observacional, retrospectivo y transversal para evaluar el cumplimiento subóptimo en pacientes con esclerosis múltiple remitente-recurrente que presentan un brote tras un mínimo de 6 meses de tratamiento con IFN beta-1ª	Merck S.L.	López Real, Ana

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Caracterización fenotípica de la población EPOC en España: Clasificación de fenotipos clínicos de la EPOC y evaluación del diagnóstico y el tratamiento en práctica clínica habitual. Estudio FENEPOC	Novartis Farmacéutica S.A.	Marcos Rodríguez, Pedro Jorge
Estudio prospectivo, Fase II/III, multicéntrico, randomizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para comparar la eficacia y seguridad de masitinib versus placebo en el tratamiento de pacientes con esclerosis lateral amiotrófica (ELA)	AB Science	Marey López, José
Eficacia de la Biterapia con Maraviroc y Darunavir potenciado con Ritonavir para el tratamiento de rescate precoz en pacientes infectados por VIH-1: Ensayo Clínico piloto en fase II, multicéntrico, aleatorizado, controlado y abierto	Fundaciò Hospital Univ. Vall d'Hebron - Institut de Recerca (VHIR)	Mariño Callejo, Ana Isabel
Estudio aleatorizado, doble-ciego y comparativo de ZYTIGA® (acetato de abiraterona), más dosis bajas de prednisona, más terapia de privación de andrógenos (TPA), frente a TPA sola en sujetos con cáncer de próstata metastásico sin tratamiento hormonal previo (CPmSTHP), de nuevo diagnóstico y alto riesgo.	Janssen Cilag International N.V	Martínez Breijo, Sara
Ensayo clínico, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo para evaluar la seguridad y eficacia de diferentes dosis orales de BAY 94-8862 en pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2 y con un diagnóstico clínico de nefropatía diabética	Bayer Healthcare AG	Martínez Debén, Francisco
Estudio comparativo, aleatorio, controlado para evaluar la eficacia de la administración de dexametasona en el tratamiento del Síndrome de Distrés Respiratorio Agudo	Dr. Jesús Villar Hernández	Mosteiro Pereira, Fernando
Estudio piloto de viabilidad y facilidad de implantación de la vía clínica en Enfermedad Tromboembólica Venosa	Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias (SEMES)	Moya Medina, Mª Carmen
Estudio transversal para evaluar el manejo, grado de satisfacción y preferencia por distintos dispositivos de inhalación en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)	Boehringer Ingelheim International GmbH	Otero González, Isabel
Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, basado en eventos, que compara la eficacia y seguridad de Rivaroxaban oral con placebo en la reducción del riesgo de muerte,	Janssen Cilag International N.V	Paniagua Martín, María Jesús

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
infarto de miocardio o ictus, en pacientes con insuficiencia cardiaca crónica y enfermedad arterial coronaria significativa tras una hospitalización por exacerbación de la insuficiencia cardiaca		
Estudio abierto fase III para evaluar la inmunogenicidad y seguridad de un esquema de primovacunación alternado (HEXA/PENTA/HEXA) que incluye V419 (PR5I) a los 2 y 6 meses de edad y Pediacel® a los 4 meses de edad	Sanofi Pasteur MSD S.N.C	Pardo Vázquez, Jerónimo José
Estandarización biológica del extracto alergénico de Dermatophagoides pteronyssinus para determinar la actividad biológica en unidades equivalentes de Histamina (HEP)	Laboratorios LETI S.L. Unipersonal	Parra Arrondo, Antonio
Ensayo clínico multicéntrico, aleatorizado, con grupo de control con placebo y doble enmascaramiento para evaluar la dosis óptima de seguridad y eficacia de una inmunoterapia específica con una fórmula de ácaros del polvo (Dermatophagoides pteronyssinus) alergoide adsorbida mediante hidróxido de aluminio en pacientes con asma bronquial alérgico y rinitis/rinoconjuntivitis bajo control	Allergan S.A.	Parra Arrondo, Antonio
Estudio posautorización, observacional, prospectivo, longitudinal, multicéntrico para evaluar el porcentaje de pacientes con cáncer de próstata en tratamiento con análogos de la LHRH que muestran resistencia a la castración (CPRC) tras un periodo de seguimiento de 3 años	Ipsen Pharma S.A.	Ponce Díaz-Reixa, José Luis
Estudio ABSOLUT-BRAF. Estudio epidemiológico sobre la mutación BRAF V600 en población española diagnosticada de melanoma metastásico	Roche Farma S.A.	Quindós Varela, María
Patrones de práctica y cumplimiento del tratamiento adyuvante con dosis altas de interferón y resultados clínicos con melanoma completamente extirpado con riesgo alto de recidiva: un análisis retrospectivo realizado en centros españoles	Merck, Sharp & Dohme de España, S.A.	Quindós Varela, María
Estudio fase II de Regorafenib como agente único para el tratamiento de primera línea de pacientes con Cáncer Colorrectal Metastásico (CCRM) frágiles y/o no candidatos a recibir poliquimioterapia	Grupo Tratamiento Tumores Digestivos (GTTD)	Reboredo López, Margarita

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Registro prospectivo de pacientes con cáncer de próstata resistente a la castración metastásico con diagnóstico confirmado de adenocarcinoma	Janssen Cilag International N.V	Rodríguez Gómez, José Ignacio
Efectividad y adherencia de un extracto alergoide de alta dosis (Acaroid®): Seguimiento durante 2 años de tratamiento	Merck S.L.	Rodríguez Zuazo, Idoia
XALIA - Xarelto® para la Anticoagulación a Largo plazo e Inicial en el Tromboembolismo Venoso (TEV)	Bayer Hispania S.L.	Saiz Villoria, Laura
Un estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo, de grupos paralelos para evaluar la eficacia, seguridad y farmacocinética de SUN13837 Inyección en sujetos adultos con lesión aguda de la médula espinal	Asubio Pharmaceutical Inc	Salvador De la barrera, Sebastián
ESTUDIO SHADOW: Estudio observacional, multicéntrico, abierto, prospectivo y de 6 semanas de seguimiento para evaluar la variación de la gravedad de la enfermedad en pacientes con esquizofrenia que requieren, según la práctica clínica habitual, tratamiento con palmitato de paliperidona inyectable de liberación prolongada al ingresar en la unidad de agudos por recidiva.	Janssen-Cilag S,A,	Serrano Vázquez, Manuel
Estudio observacional transversal para determinar la existencia de relación entre los resultados de HbA1c y la frecuencia de medición de la glucemia en el último mes en pacientes insulinizados	Sanofi-Aventis, S.A.	Soto González, Alfonso
Estudio aleatorizado, abierto, controlado con fármaco activo, con 3 brazos de grupos paralelos, de 26 semanas que compara la eficacia y seguridad de lixisenatida con la de insulina glulisina una vez al día y la de insulina glulisina tres veces al día en pacientes con diabetes tipo 2 insuficientemente controlados con insulina glargina con o sin metformina	Sanofi-Aventis Recherche & Developpement	Soto González, Alfonso
Estudio retrospectivo para conocer las modificaciones en el control metabólico y peso en sujetos con diabetes mellitus tipo 2 y obesidad tras iniciar tratamiento con agonistas del receptor de GLP-1 (e-DM-10)	Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (S.E.E.N)	Soto González, Alfonso
Características de los pacientes con diabetes T2 tratados con análogos de GLP-1 en Francias y España. Estudio CHADIG	Glaxosmithkline, S.A.	Soto González, Alfonso

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio de Fase III, multicéntrico, en doble ciego y aleatorizado, para evaluar la seguridad y la eficacia de MK-3102 en comparación con glimepirida en sujetos con diabetes mellitus de tipo 2 que no pueden recibir metformina por intolerancia o contraindicación	Merck, Sharp & Dohme Corp.	Soto González, Alfonso
Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego y de grupos paralelos, de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de empagliflozina 10 mg y 25 mg en comparación con placebo, administradas una vez al día por vía oral en combinación a dosis fija con linagliptina 5 mg, en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 con un control insuficiente de la glicemia después de 16 semanas de tratamiento con linagliptina 5 mg una vez al día además del tratamiento de base con metformina	Boehringer Ingelheim España, S.A	Soto González, Alfonso
Ensayo multicéntrico, internacional, aleatorizado, doble ciego, con grupos paralelos y controlado con placebo del efecto de atrasentan sobre los resultados renales de sujetos con diabetes tipo 2 y nefropatía. SONAR: ensayo de nefropatía diabética con atrasentan	AbbVie Deutschland GmbH & Co.KG	Soto González, Alfonso
Estudio fase II, aleatorizado, controlado, doble ciego para evaluar la eficacia hemostática y la seguridad del TT-173 cuando se aplica a la zona donante de pacientes sometidos a injerto cutáneo	Thrombotargets EuropeL.	Valero Casalla, Javier
Ensayo Clínico fase II de cetuximab en cáncer colorrectal refractario con K-RAS mutado y genotipo FcyRIIa (CD32) favorables	Merck S.L.	Valladares Ayerbes, Manuel
Estudio en fase IIIb, abierto, de regorafenib en pacientes con cáncer colorrectal (CCR) metastásico que han progresado a tratamientos convencionales	Bayer Pharma AG	Valladares Ayerbes, Manuel
Estudio de fase 3, multicéntrico, aleatorizado, doble ciego, controlado con placebo de Rilotumumab (AMG 102) con epirubicina, cisplatino y capecitabina (ECX) como terapia de primera línea en adenocarcinoma gástrico o de la unión gastroesofágica avanzado MET-positivo	Amgen, Inc.	Valladares Ayerbes, Manuel

TÍTULO	ORGANISMO PROMOTOR	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Estudio aleatorizado para comparar la ICP más trombectomía de rutina por aspiración versus la ICP sola en pacientes con SCACEST sometidos a ICP primaria	Hamilton Health Sciences Corporation	Vázquez González, Nicolás
Seguridad y eficacia del stent fármaco-activo TCD-10023 en el manejo de pacientes con infarto agudo de miocardio con elevación del ST Estudio MASTER	Terumo Europe NV	Vázquez González, Nicolás
Estudio ABSOLUT-BRAF. Estudio epidemiológico sobre la mutación BRAF V600 en población española diagnosticada de melanoma metastásico	Roche Farma S.A.	Yebra-Pimentel Vilar, Mª Teresa

Figura 3 .NÚMERO DE ESTUDIOS CLINICOS FORMALIZADOS EN 2013 DISTRIBUIDOS POR ÁREAS

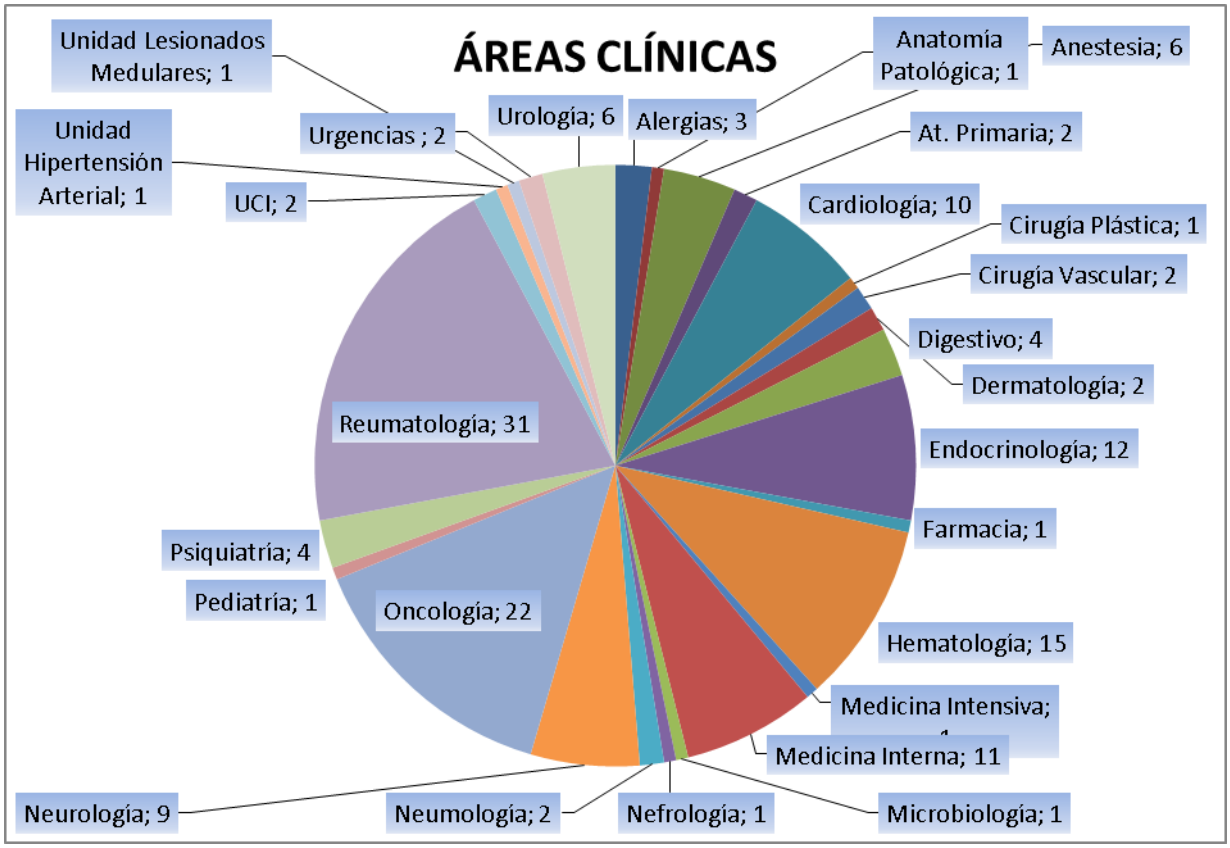


Tabla 6. NÚMERO DE ESTUDIOS CLINICOS FORMALIZADOS EN 2013 DISTRIBUIDOS POR TIPO DE ESTUDIO Y ÁREA

SERVICIO	ENSAYOS CLÍNICOS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	TOTAL
ALERGIAS	2	1	3
ANATOMÍA PATOLÓGICA	-	1	1
ANESTESIA	2	4	6
AT. PRIMARIA	-	2	2
CARDIOLOGÍA	8 (2)	2	10
CIRUGÍA PLÁSTICA	1	-	1
CIRUGÍA VASCULAR	1	1	2
DERMATOLOGÍA	-	2	2
DIGESTIVO	1	3	4
ENDOCRINOLOGÍA	6	6	12
FARMACIA	-	1	1
HEMATOLOGÍA	11	4	15
MEDICINA INTENSIVA	-	1	1
MEDICINA INTERNA	9	2	11
MICROBIOLOGÍA	1	-	1
NEFROLOGÍA	1	-	1
NEUMOLOGÍA	-	2	2
NEUROLOGÍA	1	8	9
ONCOLOGÍA	14	8	22
PEDIATRÍA	1	-	1
PSQUIATRÍA	-	4	4
REUMATOLOGÍA	27	4	31
UCI	2	-	2
UNIDAD HIPERTENSIÓN ARTERIAL	1	-	1
UNIDAD LESIONADOS	1	-	1

SERVICIO	ENSAYOS CLÍNICOS	ESTUDIOS OBSERVACIONALES	TOTAL
ALERGIAS	2	1	3
ANATOMÍA PATOLÓGICA	-	1	1
ANESTESIA	2	4	6
AT. PRIMARIA	-	2	2
CARDIOLOGÍA	8 (2)	2	10
CIRUGÍA PLÁSTICA	1	-	1
CIRUGÍA VASCULAR	1	1	2
DERMATOLOGÍA	-	2	2
DIGESTIVO	1	3	4
ENDOCRINOLOGÍA	6	6	12
FARMACIA	-	1	1
HEMATOLOGÍA	11	4	15
MEDICINA INTENSIVA	-	1	1
MEDULARES			
URGENCIAS	-	2	2
UROLOGÍA	3	3	6
TOTAL	93	61	154

(*) *Entre paréntesis se indica el número de estudios con producto sanitario.*

Entre los principales laboratorios farmacéuticos que han instaurado un marco de colaboración estable con la Fundación destacan Abbott Laboratories, Roche Pharma, Pfizer, Amgen, Bayer, Bristol-Myers, Astrazeneca, Novartis, Boehringer etc. No obstante merece también especial atención el esfuerzo tanto de los investigadores como de la propia Fundación en la captación de nuevos recursos económicos procedentes de otras empresas farmacéuticas como Ariad Pharmaceuticals, Thrombotargets Europe, Asahi Kasei Pharma, Seatle Genetics, BN ImmunoTherapeutics, con el propósito de establecer nuevas vías de colaboración que terminen consolidándose.

En el marco de la **Investigación Clínica Independiente,** entendida como investigación clínica sin interés comercial, no promovida por la industria farmacéutica y diseñada por los propios investigadores. En este contexto es importante señalar la captación de 3 proyectos clínicos promovidos por facultativos del hospital que obtuvieron financiación por parte de la industria biotecnológica:

TÍTULO	FINANCIADOR	IP
Impacto de la utilización de ertapenem en la sensibilidad a carbapenemicos de Pseudomonas aeruginosa, Acinetobacter spp. Y otros bacilos gram-negativos no fermentadores. Tendencias en un hospital terciario	Merck Sharp & Dohme	Dr. Pedro Llinares Mondejar
Detección y cuantificación de microARNs circulantes en cáncer de próstata	Janssen-Cilag	Dr. L.M. Antón Aparicio
Evaluación por Oncología Médica y Atención Primaria del largo superviviente del cáncer: epidemiología, plan de atención y calidad de vida	Sociedad Española de Oncología Médica	Dra. Begoña Graña Suárez

En esta misma línea desde el **Instituto de Salud Carlos III** a través de la Unidad de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos (UICEC) de A Coruña y de la Fundación Profesor Novoa Santos como su ente gestor, se sigue apoyando las diferentes iniciativas propuestas por los profesionales de los distintos centros pertenecientes a la Plataforma Española de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos.

La UICEC de A Coruña ha contribuido de forma directa en aspectos relacionados con la preparación y diseño de propuestas, asesoramiento metodológico, monitorización, farmacovigilancia y revisión de artículos entre otros, de diferentes proyectos de investigación clínica propuestos por investigadores de de la Gerencia de Gestión Integrada de A Coruña y de Ferrol (ver tabla 7).

Tabla 7. ESTUDIOS CLINICOS INDEPENDIENTES CAPTADOS EN 2013 POR LA UCICEC DE A CORUÑA

ENSAYOS CLÍNICOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Estreñimiento en una unidad de medicina interna" (Código Protocolo: **EFELAX**)	Mª Dolores Rama Pena	DUE Medicina Interna H. Abente y Lago
"Eficacia de un programa nutricional y de estilos de vida saludables en personas con sobrepeso y obesidad pertenecientes al Centro de Salud del Ventorrillo (A Coruña). Ensayo clínico aleatorizado abierto con grupo control." (Código Protocolo: **PRODIET**)	Eva Reigada Macía	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Efectividad de una terapia con música para pacientes con ventilación mecánica" (Código Protocolo: **MUSICTER**)	Lucía Cabodevila Gasalla	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Eficacia analgésica del óxido nitroso frente a analgesia clásica y las medidas no farmacológicas para el dolor del trabajo de parto" (Código Protocolo: **KALI-2013**)	Raquel Ramos Veiguela	Partos C.H.U. de Ferrol
"Efectividad de la relajación en la reducción del estrés en el personal de enfermería" (Código Protocolo: **RELESEN-13**)	Carlota Rodríguez Carreira	Residente Enfermería Salud Mental
"Estudio de la eficacia de la aplicación de medidas de aislamiento de contacto preventivo en unidades de críticos para la disminución de infección nosocomial"	Lucía Fernández Lema	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Efectividad de una intervención educativa de enfermería para la prevención del consumo de alcohol en adolescentes" (Código Protocolo: **ENFADALC**)	Silvia Mª Pazos Platas	Residente Enfermería Familiar y Comunitaria
"Eficacia del agua gelificada frente al agua mineral en la prueba de tolerancia oral en pacientes postoperados para la reducción de broncoaspiraciones. Ensayo clínico aleatorizado, abierto, con grupo control." (Código Protocolo: **GELATINAS**)	Estefanía Martínez López	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña

ENSAYOS CLÍNICOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Bloqueo de las ramas de los nervios intercostales en la línea media axilar vs bloqueo paravertebral, guiados por ultrasonidos para cirugía no reconstructiva de mama. Ensayo clínico aleatorizado." (Código Protocolo: **ProsMaMa13.1**)	Dra. Paula Diéguez García, Dr. Servando López Álvarez	Anestesiología
"Eficacia del catéter central de inserción periférica con técnica Microseldinger ecoguiada y Nautilus® frente al catéter venoso periférico expresado en términos de seguridad. Ensayo clínico aleatorizado abierto y controlado" (Código Protocolo: **PICCETI**)	Francisco José Rodríguez Costa	DUE UCI Pediátrica
"Bioprótesis sin sutura vs bioprótesis convencional para recambio valvular aórtico mediante miniesternotomía superior en pacientes mayores de 75 años: Impacto en el tiempo de circulación extracorpórea y en el síndrome de respuesta inflamatoria. Ensayo clínico aleatorizado" (Código Protocolo: **PerMS**)	Dr. Francisco Estévez Cid	Cirugía Cardiaca
"Ensayo clínico en fase III, multicéntrico, aleatorizado y abierto que compara la eficacia de letrozol frente a paclitexel en pacientes postmenopáusicas con cáncer de mama HER2-negativo, receptores hormonales positivos localmente recurrente o metastásico no tratadas previamente" (Código Protocolo: **BC-1234-2013**)	Vanessa Suárez Sánchez	Oncología
"Disfunción frontoestriatal, respuesta al tratamiento y calidad de vida en la enfermedad de Parkinson. Parte III: Respuestas placebo en diferentes estadíos de disfunción frontoestriatal en la enfermedad de Parkinson" (Código Protocolo: **DESCRIFRA03**)	Dr. Raúl de la Fuente-Fernández	Neurología C.H.U. de Ferrol
"Efectividad de un suplemento alimenticio antioxidante en pacientes con glaucoma pseudoexfolitativo" (Código Protocolo: **GLAUPIO**)	Elena Rodríguez García	Oftalmología C.H.U. de Ferrol

ENSAYOS CLÍNICOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Valor predictivo del nivel de calprotectina fecal en la determinación de recurrencia clínico-endoscópica en pacientes con colitis ulcerosa" (Código Protocolo: **PRONOCAL**)	Ana Echarri Pulido	Digestivo C.H.U. de Ferrol
"Ensayo clínico aleatorizado sobre la prevención de la progresión radiológica con ácido zoledrónico en pacientes con artritis reumatoide de inicio y baja actividad de la enfermedad" (Código Protocolo: **CGV222**)	Dr. Jenaro Graña Gil	Reumatología

EPAs		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Intervención farmacéutica para la mejora del riesgo cardiovascular en pacientes VIH en tratamiento antirretroviral activo. Estudio INFAMERICA."	Dr. Luis Margusino Framiñán	Farmacia
"Hiperalgesia secundaria y respuesta endocrina al estrés postquirúrgico tras bloqueo TAP en cesáreas" (Código Protocolo: **MGR-LEV-2013-01**)	Dr. Manuel Ángel Gómez Ríos	Anestesia y Reanimación
"Hiperalgesia secundaria y respuesta endocrina al estrés postquirúrgico tras administración de cloruro mórfico intratecal en cesáreas" (Código Protocolo: **MGR-MOR-2013-01**)	Dr. Manuel Ángel Gómez Ríos	Anestesia y Reanimación

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Propuesta de factibilidad del test AlloMap® en pacientes con trasplante cardíaco en el Hospital Universitario A Coruña"	Dra. María G. Crespo Leiro	Unidad de Insuficiencia Cardiaca Avanzada y Trasplante Cardíaco

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Valor pronóstico de la medición del desplazamiento sistólico del anillo mitral medido por doppler tisular en pacientes con IAMEST sometidos a angioplastia primaria" (Código Protocolo: **SYMTI-AMI**)	Marcos Manuel García Guimaraes, Ángela López Sainz, Jorge Luis Rodríguez Garrido	Residentes del Servicio de Cardiología
"Edema miocárdico en pacientes con infarto agudo de miocardio sometidos a angioplastia primaria: descripción del fenómeno, asociación con variables clínicas y del procedimiento e impacto en el pronóstico" (Código Protocolo: **EDEM-AMI**)	Marcos Manuel García Guimaraes, Ángela López Sainz, Jorge Luis Rodríguez Garrido	Residentes del Servicio de Cardiología
"Prevalencia de la enfermedad pulmonar obstructiva crónica en la población de entre 45-64 años en el municipio de Betanzos" (Código Protocolo: **PREVEPOC-13**)	Lucía Mosquera Fraga	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
Proyecto sobre estrés y ansiedad preoperatorios	Susana Carolina Méndez Rey	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Evaluación del coste-efectividad de un servicio de consejería en lactancia materna en el ámbito hospitalario. Estudio cuasiexperimental." (Código Protocolo: **COLMA_2013**)	Ana Mª Sánchez García	Partos H.U. Lucus Augusti (Lugo)
"Tratamiento con Acenocumarol: Estudio de la relación entre el grado de conocimiento acerca del fármaco, la adherencia al tto y la estabilidad de los controles INR en intervalo terapéutico" (Código Protocolo: **ACOINR**)	Generosa Martínez Rodríguez	Atención Primaria Centro de Salud Dumbría
"Prevalencia del abandono del acetato de medroxiprogesterona, relacionado con los efectos adversos, en el Centro de Salud de Os Mallos durante el periodo 2010-2012. Estudio observacional de prevalencia con seguimiento retrospectivo." (Código Protocolo: **ANT-INYECTABLE 2013**)	Alejandra Valderrey Lomba	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
Proyecto sobre la relación entre uso de la SCID y duración de la ventilación mecánica	Mª Inmaculada Méndez Villamayor	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Influencia de la política de "puertas abiertas" en la Unidad de Neonatología en la evolución clínica de los neonatos" (Código Protocolo: **PABNEO**)	Noa Pallarés Mañana	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Eficacia de la educación maternal en el afrontamiento al parto en el área sanitaria de A Coruña. Estudio de casos y controles." (Código Protocolo: **EEMAPEECC2013**)	Beatriz de Ramón Rodríguez	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
Proyecto sobre cuál es el tratamiento más adecuado para el pie diabético	Ana Mª García Rivadulla	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Cirugía torácica video-asistida uniportal: Experiencia con 500 casos"	Dr. Diego González Rivas	Cirugía Torácica
"Aplicabilidad del trasplante hepático en la hepatitis alcohólica"	Dra. Mª Ángeles Vázquez Millán	Aparato Digestivo
"Tabaquismo en estudiantes de Ciencias de la Salud de la UDC"	Manuela Blanco Presas	DUE Salud Mental
"Conocimientos y actitudes sobre el manejo del dolor por parte de las enfermeras de servicios sociosanitarios"	Rocío Serantes Vergara	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
Proyecto sobre rendimiento de audiometría y calidad de vida	Alba Aller Labandeira	Otorrino
"Fractura de cadera intracapsular en mayores de 65 años. Factores de riesgo de mortalidad al año en pacientes intervenidos"	Cristina Tuero González-Zabaleta	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Resultados de la cirugía ortognática: Análisis cefalométrico y antropométrico"	Natalia Miranda Vázquez	Cirugía Maxilofacial
"Infección nosocomial en pacientes con terapia ECMO (Oxigenador Mediante Membrana Extracorpórea). Papel de la enfermería en la prevención"	Sara Becerra Morán	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Comparación de la carga de trabajo de enfermería en las subunidades de la UCI A, 5ª planta del CHUAC, a través de la aplicación de la escala NEMS" (Código Protocolo: **CTEUCI**)	Nuria Novoa Maciñeiras	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Estudio Multicéntrico Internacional sobre Traqueobronquitis Asociada a la Ventilación Mecánica (**TAVeM project**)"	Dra. Lourdes Cordero Lorenzana	Medicina Intensiva
"Implicaciones funcionales y clínicas de la pequeña vía aérea en el asma bronquial"	Manuel Jorge Rial Prado	Alergología
"Tira reactiva impregnada en pañal como método diagnóstico de infección urinaria en ancianos incontinentes"	Silvia Vila Esteves	Residencia Mixta de Mayores de Ferrol
"Uso de contención mecánica en paciente agresivo/agitado y diagnósticos de enfermería más prevalentes en la unidad de Salud Mental de Oza"	Beatriz Liñares Calviño	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña
"Impacto de la implantación del programa gallego de atención al IAM (PROGALIAM) en el área sanitaria norte de Galicia"	Dr. Guillermo Aldama López	Unidad de Hemodinámica y Cardiología Intervencionista
"Estudio observacional, retrospectivo, comparativo de cohortes históricas para evaluar la respuesta clínica a ertapenem en pacientes hospitalizados con neumonía adquirida en la comunidad" (Código Protocolo: **NAC_ETPM_013**)	Dr. Pedro Linares Mondéjar y Dra. Mª Dolores Sousa Regueiro	Enfermedades Infecciosas
"Efectividad de un protocolo preventivo en el desarrollo de osteonecrosis de los maxilares asociada al tratamiento con bifosfonatos" (Código Protocolo: **EPOMB)**	Alejandra Outeiriño Fernández	Unidad Buco-dental C.S. As Pontes de García Rodríguez
"Registro de trauma em unidades de vigilancia intensiva" (Código Protocolo: **RETRAUVI**)	Dra. Lourdes Cordero Lorenzana	Medicina Intensiva
"Respuesta hipertensiva exagerada con el ejercicio en pacientes con enfermedad coronaria conocida o sospechada sometidos a ecocardiografía en pico de ejercicio"	Dr. Alberto Bouzas Mosquera	Cardiología
"Estudio de metabolismo fosfo-cálcico en la Enfermedad Celíaca"	Adriana Mª Torrado Chouciño	Pediatría H. Arquitecto Marcide de Ferrol
"Análisis comparativo de ingresos psiquiátricos de la Unidad de Gestión de Salud Mental de Ferrol"	Dr. Antonio Núñez Pérez	Psiquiatría H. Naval de Ferrol

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Prevalencia de lactancia materna en la Xerencia de Xestión Integrada de Ferrol"	Eva Tizón Bouza	Unidad de Enfermería de Cardiología / Neurología / Neumología C.H.U. de Ferrol
"Onicomicosis en el área sanitaria de Ferrol, A Coruña: Identificación de prevalencia e importancia en un centro de atención primaria"	Blanca Paulina Duarte Bermúdez	Residente Medicina Comunitaria y Familiar H. Arquitecto Marcide de Ferrol
"El análisis molecular intraoperatorio de la carga tumoral total en los ganglios centinelas: Un nuevo límite en la predicción del estado axilar en el cáncer de mama"	Luis Sánchez Guillén	Cirugía General y del Aparato Digestivo C.H.U. de Ferrol
"Uso del apósito con gluconato de clorhexidina (3M Tegaderm) en la cura del catéter central para hemodiálisis"	Antonio López González	Diálisis
"Estudio epidemiológico sobre factores pronósticos del síndrome de hombro doloroso hemipléjico en el área sanitaria del Hospital de A Coruña" (Código Protocolo: **PRON-HSP**)	Manuel Torres Parada	Fisioterapia
"Efectividad de la intervención psicoeducativa audiovisual en la adherencia terapéutica en pacientes diagnosticados de Esquizofrenia y Otros Trastornos Psicóticos (según DSM IV TR)" (Código Protocolo: **EIPAE**)	Lorena Acea López	Enfermera Interna Residente en Salud Mental
"Punto familiar: Estudio de los efectos de una atención personalizada en los familiares de los pacientes de la UCI 5ª del HUAC"	Elsa Rodríguez Viña	UCI 5ª
"Fisioterapia respiratoria en las resecciones pulmonares: toracotomía vs VATS" (Código Protocolo: **FR-VATS-2013**)	Yolanda Sanesteban Hermida	Rehabilitación
"Personalidad, afrontamiento y calidad de vida en el enfermo crónico"	Herminia Ramil Pernas	Coordinadora Enfermería C.S. Elviña - Mesoiro
"Adecuación de la profilaxis para enfermedad tromboembólica en pacientes del área médica"	Elena Fernández Bouza	FEA Medicina Interna C.H.U. de Ferrol

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Depresión, ansiedad y síntomas somáticos en centros de AP de todo el mundo: Estudio de campo de la CIE-11-AP"	Mª José Veleiro Tenreiro	AP C.S. Ventorrillo
"Detección precoz de la desnutrición al ingreso hospitalario: Abordaje en un hospital terciario"	Rebeca Iglesias Barreira	Farmacia Hospitalaria / Endocrinología C.H.U. de Ferrol
"Estudio epidemiológico para evaluar la gravedad de la infección por VRS en pacientes con enfermedad neurológica severa"	Inés Vergara Pérez	Pediatría
"Evaluación del impacto de una intervención formativa sobre contenciones mecánicas en el personal de enfermería en el ámbito hospitalario" (Código Protocolo: **CONME**)	Paloma López Ramos	Dirección Enfermería
"Valoración del impacto de la aplicación del programa NECPAL en el entorno del pacientes con enfermedad crónica avanzada no oncológica de un centro de salud"	Pilar Saavedra Pita	Facultativo C.S. Narón
"Listado de verificación quirúrgica de la OMS en los quirófanos de urgencias del C.H.U. de A Coruña y mejora en la seguridad" (Código Protocolo: **CHEQUI-SR**)	Sonia Mª Recarey Bascoy	Enfermera Bloque Quirúrgico
"Nivel de actividade física e factores de risco cardiovascular" (Código Protocolo: **NAFRICA**)	Álvaro Carrera García	Enfermero C.S. Elviña - Mesoiro
"Valoración del impacto de la aplicación del programa NECPAL en el entorno de pacientes oncológicos de un centro de salud"	Mª Francisca López Rivas	Facultativo C.S. Caranza
"Factores de riesgo epidemiológicos en pacientes con molluscum contagiosum"	Alejandro Vilas Sueiro	Dermatología C.H.U. de Ferrol
"Estudio de nuevos casos de alergia a frutos secos en población infantil española: características clínicas y perfil de sensibilización"	Leticia Vila Sexto	Alergia Infantil H. Teresa Herrera
"Eficacia de una charla sobre la hospitalización en puerperio del Materno Infantil como herramienta para disminuir la ansiedad que supone una hospitalización"	Glenda Rodríguez Rodríguez	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña

OTROS ESTUDIOS		
TITULO	**IP**	**SERVICIO**
"Grado de conocimiento y desarrollo práctico de la técnica de autoexploración mamaria en pacientes sometidas a mamografía"	Ana Fernández Yribarren	Estudiante E.U. Enfermería de A Coruña

3.1.3 CONTRATO PROGRAMA

El Contrato Programa firmado entre la Axencia Galega de Innovación y la Fundación Profesor Novoa Santos contempla los siguientes ejes de actuación:

- Potenciación de líneas estratégicas de investigación para promover la excelencia científico técnica.
- Formación, captación y retención de talento, situando al investigador como principal valor de actividades de I+D+i.
- Fomento de la participación y captación de fondos de los programas de europeos de I+D+i para posicionar la investigación sanitaria realizada en Galicia en el Espacio Europeo de Investigación.
- Protección, valorización y transferencia de los resultados de investigación para conseguir que el sector sanitario actúe como motor de crecimiento económico.

A partir de estos ejes de actuación, la Fundación ha financiado múltiples actividades, como la contratación de una consultora para prestar apoyo a los investigadores interesados en concurrir a las convocatorias incluidas en el Horizonte 2020, programa que financia proyectos de investigación e innovación en el contexto europeo.

Asimismo se ha contado con asesoramiento profesional para poner en marcha la constitución de tres empresas de base tecnólogica, elaborándose un plan de negocio para cada una de ellas.

Otros gastos imputados con cargo al contrato programa se han centrado en la protección de resultados de investigación, tramitándose nuevas solicitudes de patente, así como la retención de talento dentro de la Fundación.

3.2 PROYECTOS

3.2.1 PROYECTOS COMPETITIVOS

A lo largo del año 2013 se han mantenido activos un total de 40 proyectos de investigación de concurrencia competitivos, de carácter tanto público como privado. En la tabla 8 se describen según la agencia financiadora y en la tabla 9 según agencia financiadora y año de concesión.

Tabla 8. DISTRIBUCIÓN DE PROYECTOS COMPETITIVOS ACTIVOS POR ENTIDAD FINANCIADORA

AGENCIA	Nº PROYECTOS ACTIVOS
AGENCIAS PRIVADAS	1
INSTITUTO DE SALUD CARLOS III (ISCIII)	27
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD	1
MINISTERIO DE SANIDAD Y POLÍTICA SOCIAL	1
XUNTA DE GALICIA-CONSELLERÍA DE ECONOMÍA E INDUSTRIA	8
COMISIÓN EUROPEA	2

Tabla 9. DISTRIBUCIÓN DE PROYECTOS COMPETITIVOS ACTIVOS DE ENTIDADES PÚBLICAS POR AÑO DE CONCESIÓN

ENTIDAD FINANCIADORA	AÑO	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Comisión Europea	2011	MagicBullet – Optimisation of treatment with off-patent antimicrobial agents of ventilator-associated pneumonia (VAP)	Bou Arévalo, Germán
Comisión Europea	2012	Dark Risk- Studies on a cohort of Serbian children exposed to x-irradiation to determine the contribution of the non-coding genome to susceptibility at low doses	Fernández García, José Luis

ENTIDAD FINANCIADORA	AÑO	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Instituto de Salud Carlos III	2012	Proyecto Proteoma Humano Español: Aplicación en Enfermedades Reumatológicas	Blanco García, Francisco Javier
Instituto de Salud Carlos III	2012	Estudios preclínicos con D-aminoácidos para atenuar la virulencia de Acinetobacter baumannii y otros patógenos multirresistentes: Una nueva estrategia para erradicar una infección	Bou Arévalo, Germán
Instituto de Salud Carlos III	2012	Evaluación de Galectina-3 y GAS6 en suero como marcadores de la vasculopatía del injerto en trasplantados cardiacos	Crespo Leiro, Mª Generosa
Instituto de Salud Carlos III	2012	Evaluación y caracterización de la ateroesclerosis coronaria subclínica mediante Angio-TAC en la hipercolesterolemia familiar	Díaz Díaz, José Luís
Instituto de Salud Carlos III	2012	Búsqueda de indicadores para evaluar la calidad de muestras de plasma almacenadas en los biobancos y determinar su adecuación a los métodos analíticos proteómicos	Doménech García, Nieves
Instituto de Salud Carlos III	2012	Implicación del factor de transcripción Nrf2 en la angiogénesis sinovial de la artritis reumatoide. Efecto de una dieta antioxidante	López Armada, Mª José
Instituto de Salud Carlos III	2012	Mitochondrion-nucleus interactions in the cellular detoxification system. Role in osteoarthritis (OA)	Rego Pérez, Ignacio
Instituto de Salud Carlos III	2012	PITES-ISA: Desarrollo de un sistema de atención domiciliaria para pacientes reumatológicos	Vázquez González, Guillermo

ENTIDAD FINANCIADORA	AÑO	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Instituto de Salud Carlos III	2011	Combinaciones de terapias celulares para la reparación de lesiones de cartílago	Arufe Gonda, María
Instituto de Salud Carlos III	2011	Determinación de la evolución de la longitud de las secuencias de ADN telomérico en leucocitos de pacientes con espondiloartritis (espondilitis anquilosante y artritis psoriásica) como marcador de actividad y progresión de la enfermedad	Fernández García, José Luís
Instituto de Salud Carlos III	2011	Valoración del estado nutricional y calidad de vida previo y posterior al trasplante hepático	García Rodríguez, Mª Teresa
Instituto de Salud Carlos III	2011	Evaluación de la utilidad del diagnóstico genético en la valoración pronóstica de los pacientes	Montserrat Iglesias, Lorenzo
Instituto de Salud Carlos III	2011	Análisis de biomarcadores sinoviales, implicados en la inflamación y destrucción ósea articular en la artritis psoriásica	Pinto Tasende, J. Antonio
Instituto de Salud Carlos III	2011	Genómica y transcriptómica de biofilms de Acinetobacter baumannii	Poza Domínguez, Margarita
Instituto de Salud Carlos III	2011	Caracterización de un panel de péptidos y proteínas endógenas de cartílago con utilidad biomarcadora de artrosis que facilite el desarrollo de métodos de diagnóstico molecular	Ruiz Romero, Cristina
Instituto de Salud Carlos III	2011	Eficacia de la coximetría y del consejo mínimo antitabaco en pacientes fumadores trasplantados renales	Valdés Cañedo, Francisco
Instituto de Salud Carlos III	2011	The Role of Autophagy in Aging-Related Mitochondrial Dysfunction in Osteoarthritis	Caramés Pérez, Beatriz

ENTIDAD FINANCIADORA	AÑO	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Instituto de Salud Carlos III	2010	Aplicación de la historia clínica electrónica para mejorar la captación de pacientes diabéticos en Atención Primaria	Carrajo García, Lino
Instituto de Salud Carlos III	2010	Educación multimedia integrada en un programa de educación para la salud en cáncer de mama	Cereijo Garea, Carmen
Instituto de Salud Carlos III	2010	Secreción prolongada de hormonas gastrointestinales tras la ingesta, influencia de los niveles de hormona de crecimiento, la obesidad y el género	Cordido Carballido, Fernando
Instituto de Salud Carlos III	2010	Calidad de vida y calidad percibida del cuidado recibido en pacientes con cáncer de colon y recto	Gago García, Esther
Instituto de Salud Carlos III	2010	II Estudio Español de colonizaciones/infecciones por Acinetobacter baumannii Epidemiología clínica y molecular E	Tomás Carmona, María Mar
Instituto de Salud Carlos III	2010	Seguridad en la atención al paciente en el Hospital de Día del C.H.U. A Coruña. Trazabilidad y sostenibilidad utilizando la tecnología RFID	Vizoso Hermida, José Ramón
Instituto de Salud Carlos III	2010	Ejecución de Actividades de Evaluación de Tecnologías dentro del Plan de Calidad para el Sistema Nacional de Salud	López García, Marisa
Instituto de Salud Carlos III	2009	Demora diagnóstica y estrategias de seguimiento en el cáncer colorrectal: su influencia en el pronóstico	Pita Fernández, Salvador

ENTIDAD FINANCIADORA	AÑO	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Instituto de Salud Carlos III	2009	Determinación de nuevos marcadores mitocondriales en el desarrollo de la miocardiopatía isquémica mediante aplicaciones genómicas y proteómicas	Doménech García, Nieves
Instituto de Salud Carlos III	2009	Analysis of the effect of nicotine on osteoarthritic human articular chondrocytes	Ruiz Romero, Cristina
Instituto de Salud Carlos III	2009	Clinical and molecular epidemiology in infection/colonisation caused by Acinetobacter baumannii: Spanish multicentre study	Tomás Carmona, María Mar
Ministerio Economía y Competitividad	2010	In situ Tissue Engineering using Stem Cells and Functional Biomaterials to repair articular cartilage: An "in vivo model"	Blanco García, Francisco J.
Ministerio Sanidad y Política Social	2009	ARTECAP: Estudio de los factores predictivos de respuesta al tratamiento con paracetamol o AINEs en los pacientes con artrosis de rodilla	Blanco García, Francisco J.
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Estudio de modelos para o cálculo da eficiencia e definición e aplicación dun indicador sintético para a comparación entre centros sanitarios	Caramés Bouzán, Jesús
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Efecto regulador da adiposidade, a hormona de crecemento e o dimorfismo sexual sobre a secreción de hormonas gastrointestinais en resposta á inxesta	Cordido Carballido, Fernando
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Estudo das proteínas implicadas no proceso de remodelado da matriz extracelular cardiaca tras dano isquémico con técnicas proteómicas de alta resolución	Doménech García, Nieves

ENTIDAD FINANCIADORA	AÑO	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Desenvolvemento dun procedemento simple para determinar in situ a sensibilidade ou resistencia bacteriana a antibióticos que actúan sobre a parede celular	Fernández García, José Luís
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Papel del oncogen Hakai en cáncer de pulmón y su regulación por Micro-RNAs	Figueroa Conde-Valvís, Angélica
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Estudo do factor de transcricción NRF2 na resposta inflamatoria inducida pola disfunción mitocondrial en sinoviocitos. Efecto dunha dieta antioxidante	López Armada, Mª José
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Calidade de vida e calidade percibida do coidado recibido en pacientes con cancro de colon e recto	Pita Fernández, Salvador
Xunta de Galicia - Dirección Xeral I+D+i	2010	Desenvolvemento dun microarray analítico de proteínas para a busca de biomarcadores que faciliten o diagnóstico molecular da artrose	Ruiz Romero, Cristina

3.2.2 PROYECTOS COOPERACIÓN PÚBLICO- PRIVADAS

PROYECTOS FEDER INTERCONECTA Y CONECTA PEME

A lo largo del año 2013 se han solicitado en convocatorias público-privadas un total de 13 proyectos de investigación de concurrencia competitivos, de carácter público privado. En la tabla 8 se describen según la agencia financiadora y en la tabla 9 según agencia financiadora, empresas participantes, titulo e IP.

Tabla 8. DISTRIBUCIÓN DE PROYECTOS PRESENTADOS POR ENTIDAD FINANCIADORA Y NÚMERO

AGENCIA	Nº PROYECTOS SOLICITADOS
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI) – PROYECTOS FEDER INTERCONECTA	8
AXENCIA GALEGA DE INNOVACION – CONECTA PEME	5

Tabla 9. DISTRIBUCIÓN DE PROYECTOS PRESENTADOS

ENTIDAD FINANCIADORA	EMPRESAS PARTICIPANTES	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI)	ALTIA AMS LAB SOLID Q	DIPROA	Francisco Blanco Guillermo Vázquez
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI)	PLEXUS S.L. IMAXDI IECISA INTELLECTIA BANK	ACHEGAMED	Guillermo Vázquez
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI)	EVERIS HEALTH BLUESENS QUERES UNIVERSIDAD DE VIGO GRADIAND	HAPTIVE	Javier de Toro Guillermo Vázquez
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI)	COREMAIN ARCADE AYCO CESGA UNIVERSIDADE DA CORUÑA	SIGAIM	Julián Dorado Guillermo Vázquez

ENTIDAD FINANCIADORA	EMPRESAS PARTICIPANTES	TÍTULO PROYECTO	INVESTIGADOR PRINCIPAL
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI	SIVSA UNIVERSIDADE DA CORUÑA ALDABA INTELLECTIA BANK	CLOUD COMPUTING	Alejandro Pazos
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI	BALIDEA CONSULTING INDUSTRIAS LOSAL EMERGENCY LABORATORIOS CURTIDOS GALAICOS CODEOR SOFGASA	PROTGAL	Eduardo Fonseca
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI	I.P. SANTA TERESA GRADIAND IMAXDI SIVSA	FRAXILIDADE	Francisco Blanco
CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (CDTI	CENTRO TECNOL. DEL AGUA AQUAGEST LABAQUA DETEGASA ESPINA OH	MICROCOM	Laura Larriba
AXENCIA GALEGA DE INNOVACCION	CONEXIA TELECOM S.L. INTELECTIA BANK PLEXUS S.L. GRADIAND	TELEMEDICINA 2020	José Manuel Vázquez Marisa Crespo Luisa López
AXENCIA GALEGA DE INNOVACCION	IMAXINE SOFWARE ARCADE CONSULTORES S.L. CESGA IBM UDC	IACDA	Alejandro Pazos Daniel Llamas Javier Pereira
AXENCIA GALEGA DE INNOVACCION	POSTAL INSTIT. IDIOMA S.L. BALIDEA QUOPIS	ADAPTATIVE HEALTH E LEARNING FOR KIDDIES	Alejandro Pazos Francisco Novo Teresa M. Ramonde
AXENCIA GALEGA DE INNOVACCION	HEALTH IN CODE ALLENTA CONSULTING NOVAWARE UDC	DISEÑO INFORMATICO DE UN LAB. DE ANALISIS GENETICO	Roberto Barriales
AXENCIA GALEGA DE INNOVACCION	INSATI INNOVATION S.L. BALIDEA CLUB DEPORTIVO LUGO	E- TRAINING TEAM	Guillermo Vázquez

Un apartado especialmente destacado es la participación de grupos de investigación en las llamadas "Estructuras de Investigación en Red-RETICs (Redes Temáticas de Investigación Cooperativa), CIBERs (Centro de Investigación Biomédica en Red), CAIBER-promovidas y subvencionadas desde el Instituto de Salud Carlos III.

En el año 2013 desde el ISCIII se han concedido tres ayudas a los grupos de investigación de nuestro centro integrantes de las RETICS; Red de Investigación en Inflamación y Enfermedades Reumáticas (RIER), Red Española de Investigación en Patología Infecciosa (REIPI) y Red Cardiovascular; además de dos ayudas para Plataformas de apoyo a la Investigación en Ciencias y Tecnologías de la Salud: Plataforma de recursos biomoleculares y bioinformáticos y Plataforma de Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos.

Resaltar la pertenencia de uno de nuestros grupos de investigación en el CIBER de Bioingeniería, Biomateriales y Nanomedicina (CIBER BBN) y la gestión del BIOBANCO que se constituye como el departamento competente para supervisar y asesorar, al personal facultativo y los grupos de investigación de este Complejo Hospitalario, en la obtención o derivación a investigación biomédica, de muestras biológicas humanas y datos clínicos dentro del Complejo Hospitalario Universitario A Coruña; teniendo siempre presentes, el respeto y la protección de la identidad y la dignidad de las personas por encima de cualquier interés científico

3.2.3 PROGRAMA DE DESARROLLO PRECOMERCIAL DE LOS RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN DEL SISTEMA PÚBLICO DE SALUD DE GALICIA

El Programa de Desarrollo Precomercial de los Resultados de Investigación (PRIS) se gestiona a través de la Consellería de Sanidade, que firmó un convenio con el Ministerio de Economía y Competitividad para el traspaso de los fondos provenientes del programa operativo de I+D+i por y para el beneficio de las empresas (fondos FEDER)

En septiembre de 2013 desde la Fundación se remitieron a la Consellería de Sanidade cinco propuestas, de las cuales tres han alcanzado la fase final del programa, consiguiendo por tanto, financiación para el desarrollo de los diferentes productos junto con las empresas que resulten seleccionadas.

Los proyectos que han conseguido alcanzar la fase tercera y última son los que siguen:

- Plataforma de diagnóstico genético de microbiología.
  Investigadores principales: Germán Bou Arévalo y Mar Tomás Carmona
- Vacunas bacterianas vivas atenuadas. Investigador principal: Germán Bou Arévalo
- Hemotool. Investigador principal: José Manuel Vázquez Rodríguez

3.3 ACTIVIDADES DE PROTECCIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA

Durante el año 2013, la Fundación Profesor Novoa Santos ha continuado trabajando en el ámbito de la protección de resultados y transferencia de tecnología a través del asesoramiento en la tramitación, gestión y difusión de los resultados.

En dicho periodo se presentó ante la Oficina Española de Patentes y Marcas la solicitud una patente, cuya titularidad la ostentan la Fundación Profesor Novoa Santos y el Servizo Galego de Saúde.

Asimismo, se continuó con la tramitación de la patente "Procedimiento para el diagnóstico de una enfermedad infecciosa basada en el empleo de la PCR cuantitativa, oligonucleótidos marcados de 8 a 9 nucleótidos de longitud y la ung del Bacalao del Atlántico. Igualmente se prestó apoyo para diversos trámites y acuerdos de cotitularidad derivados del trabajo de investigadores del Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña.

La Fundación ha trabajado conjuntamente con la Comisión de Investigación del INIBIC en la elaboración de un procedimiento de protección de resultados que pueda aplicarse a todos los investigadores del Instituto así como de las áreas de A Coruña y Ferrol.

Tabla 10. REGISTRO DE PATENTE TRAMITADO EN 2013

TÍTULO	MODALIDAD	CÓDIGO	FECHA PRESENTACIÓN	INVENTORES
VACUNAS BACTERIANAS VIVAS	PATENTE	P201331504	11/10/2013	Bou Arévalo, German Póvoa Cabral, María Clara Pérez Gómez Astrid Merino Carballeira, María Beceiro Casas, Alejandro

3.4 ACTIVIDADES DE FORMACIÓN Y DIFUSIÓN DE LA INVESTIGACIÓN

La Fundación Profesor Novoa Santos ha gestionado a lo largo del año 2013 diversas actividades formativas, en forma de cursos, talleres y jornadas, primordialmente.

CENTRO TECNOLÓGICO DE FORMACIÓN

El Centro Tecnológico de Formación fue inaugurado el 27 de Marzo del año 2009, destinado a la formación integral de los profesionales sanitarios y la población en general con el fin de mejorar la calidad asistencial de nuestra área sanitaria. El nuevo centro de formación abarca no sólo a la antigua Área de Cirugía Experimental, sino también a la nueva ampliación que supone la incorporación de la salas de simulación, polivalente central y las aulas y habitaciones de robótica avanzada.

Durante el año 2013 se celebraron los siguientes cursos:

CURSO DE SOPORTE VITAL AVANZADO EN TRAUMA (SVA) (061)

Fechas: 12 de Abril de 2013

Director: José Manuel Méndez
Objetivos: debido a las consecuencias del tratamiento inicial al trauma, es muy importante diferenciar el procedimiento o tratamiento a seguir según el tipo de traumatismo. Curso eminentemente práctico en el que se realizan estaciones prácticas y ejercicios de triage. Al final del curso los alumnos realizarán un test y un examen de un caso clínico.

VI CURSO DE CONTROL Y GESTIÓN DE LA CALIDAD DE LAS ACTIVIDADES DE OBTENCIÓN, EVALUACIÓN, PROCESAMIENTO DE TEJIDOS HUMANOS-OCT
Fechas: 4 al 7 de Febrero de 2013
Directores: Antón Fernández, Rafael Matesanz, Blanca Miranda, Jacinto Sánchez
Objetivos: Facilitar información sobre la nueva normativa que se ha de aplicar en las actividades relacionadas con la obtención, procesamiento y aplicación de tejidos, familiarizar a los alumnos con los conceptos de control y gestión de

calidad aplicados a estas actividades y ofrecer conocimientos de aplicación práctica en la materia.

CURSO DE ASISTENCIA INICIAL AL TRAUMA PEDIÁTRICO

Fechas: 8 de Marzo de 2013

Directores: Manuel Gómez Tellado y Roberto Méndez Gallart.

Objetivos: Se analizan, entre otros, los siguientes temas: sistemas de trauma, biomecánica, vía aérea, trauma torácico, trauma raquimedular, trauma abdominal, quemaduras, lesiones del aparato locomotor y se realizarán estaciones prácticas.

XIX CURSO DE CIRUGÍA CERVICAL EN QUIRÓFANO EXPERIMENTAL

Fechas: 14 Febrero al 15 de Marzo de 2013

Directores: Adolfo Sarandeses García y Alberto Centeno Cortés.

Objetivos: Se dirige a cirujanos de cabeza y cuello que deseen mejorar sus conocimientos prácticos en el tratamiento quirúrgico de los tumores de faringe, hipofaringe, tráquea, glándula parótida, submaxilar y tiroides. Se realizan la totalidad de las prácticas detalladas en óvidos en el quirófano experimental.

II , III Y IV CURSOS DE RESECCIONES PULMONARES MAYORES VIDEOTORACOSCÓPICAS SINGLE PORT

Tres ediciones celebradas en el año 2013 (20 de Marzo, 29 de Octubre y 10 de Diciembre)

Directores: Mercedes de la Torre, Diego González Rivas

Objetivos: Dominio de técnicas mínimamente invasivas en cirugía torácica focalizado en la enseñanza de la técnica por puerto único (single port VATS), realización de técnicas de lobectomía video asistida mediante una, dos y tres vías de abordaje. Adquisición de conocimientos sobre la técnica videoasistida por una vía.

CURSO DE TÉCNICAS ANESTÉSICAS BASADAS EN LA ULTROSONOGRAFIA Y SIUMULACIÓN (CETABUS)

Fechas: 24 de Marzo de 2013

Director: Alberto Pensado y Servando López

Objetivos: la enseñanza de técnicas anestésico-analgésicas multimodales, centradas en el manejo del confort perioperatorio del paciente, seguridad y la calidad asistencial y el autoaprendizaje basado en la simulación como instrumento docente de experiencias prácticas y resolución de problemas en diferentes entornos.

CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN DONACIÓN DE ÓRGANOS Y TEJIDOS PARA MÉDICOS Y DUE DE LOS SERVICIOS DE URGENCIAS Y EMERGENCIAS

Fechas: 26 de Marzo de 2013

Director: Alberto Plácido Mayán Conesa

Objetivos: actualizar los conocimientos y el manejo del potencial donante de órganos y tejidos fuera de las Unidades de Cuidados Intensivos.

TALLER PRÁCTICO DE ANATOMÍA QUIRÚRGICA Y ABORDAJES (DISECCIÓN)

Fechas: 1 de Abril de 2013

Directora: Alicia Freire

Objetivos: Adquisición de habilidades básicas, exploración de la articulación de la rodilla y reconocimiento de estructuras anatómicas. Técnicas quirúrgicas básicas.

TALLER PRÁCTICO DE ARTROSCOPIA

Fechas: 8 de Abril de 2013

Directora: Alicia Freire

Objetivos: Adquisición de habilidades básicas, exploración de la articulación glenohumeral y la zona subacromial. Reconocimiento de estructuras anatómicas. Técnicas quirúrgicas básicas

CURSO DE SIMULACIÓN EN ARRÍTMIAS CARDÍACAS

Fechas: 11 al 19 de Abril de 2013

Director: Guillermo Aldama López

Objetivos: Reconocer y actuar apropiadamente en situaciones de arritmias potencialmente mortales así como en aquellas arritmias más frecuentemente vistas en la práctica diaria y como segundo objetivo: implementar los algoritmos diagnósticos y terapeúticos aprendidos a los casos simulados.

XVII REUNIÓN ANUAL DE MËDICOS RESIDENTES DE CIRUGÍA CARDIOVASCULAR

Fechas: 25 y 26 Abril de 2013

Director: Francisco Portela Torrón

Objetivos: Conocer la cardiopatía congénita, realizando un curso eminentemente prácticos en piezas para promover su interés por una patología emergente , dadas las características de las Unidades de C Congénitas.

JORNADA DE ACTUALIZACIÓN EN LAPAROSCOPIA ABDOMINAL. SUTURAS INTESTINALES

Fechas: 7 de Junio de 2013

Director: Ernesto Toscano Novella

Objetivos: Curso teóricos-práctico donde se tratarán los fundamentos teóricos de las suturas intestinales laparoscópicas y un wet lab : suturas automáticas y suturas manuales

JORNADA DE RODILLA PRIMARIA. CIRUGÍA PRIMARIA DE ARTROPLASTIA DE RODILLA

Fechas: 19 de Junio de 2013

Directores: Benedicto Novoa y José Luis González Canedo

Objetivos: Repaso de la cirugía primaria de rodilla , prestando atención a aquellos aspectos que tienen especial interés para la cirugía, así como la realización de técnicas quirúrgicas innovadoras, revisando la segmentación de pacientes y patologías y discutir sobre nuevas técnicas

JORNADA PROTESIS TOTAL DE RODILLA - REVISIÓN

Fechas: 20 de Junio de 2013

Director: Benedicto. Novoa y José Luis González Canedo

Objetivos: Actualización en la cirugía de artroplastia de rodilla.

I CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE CIRUGÍA DE HOMBRO

Fechas: 25 de Junio de 2013

Director: Miguel Hermida

Objetivos: el propósito fundamental es la formación de especialistas en artroscopia y promover la interrelación científica entre los distintos centros asistenciales del país, vinculados a la especialidad

TALLER PRÁCTICO DE ARTROSCOPIA

Fechas: 11 de Julio de 2013

Directora: Alicia Freire

Objetivos: Adquisición de habilidades básicas, exploración de la articulación glenohumeral y la zona subacromial y de la articulación de rodilla. Reconocimiento de las estructuras anatómicas, técnicas quirúrgicas básicas.

III CURSO "MANEJO AVANZADO DE LA VÍA AÉREA"

Fecha: 27 de Septiembre de 2013

Directores: Manuel Díaz Allegue y Óscar Pato López

Objetivos: Familiarización con algoritmo de trabajo de VAD, técnicas de intubación alternativas y dispositivos de ventilación supraglóticos.

CURSO DSTC (Asociación Española de Cirujanos)

Fechas: 10 de Octubre de 2013

Director: Fernando Turégano

Objetivos: Entrenarse en las técnicas requeridas en el cuidado quirúrgico del paciente de trauma. El curso va dirigido al cuidado del traumatizado durante la "segunda hora". El curso consta de conferencias, discusiones de casos así como sesiones prácticas.

I CURSO TEÓRICO PRÁCTICO SOBRE DONACIÓN EN ASISTOLIA CONTROLADA

Fechas: 15 y 16 de Octubre de 2013

Directores: Rafael Matesanz, Martí Manyalich, Jacinto Sánchez, Javier Aguirre y Antón Fernández

Objetivos: Exponer la situación actual de la donación en asistolia en España y fuera de España y tratar dos temas básicos en la donación en asistolia controlada: el proceso y la perfusión de órganos ex situ y resultados postrasplante.

CURSO DE OSTEOSINTESIS DE MUÑECA Y MANO. FRACTURAS OSTEOPORÓTICAS DE MUÑECA

Fechas: 18 de Octubre de 2013

Directores: José Luis González Canedo y Alicia Freire Ruaño.

Objetivos: Desarrollo de las habilidades básicas en el campo de la osteosíntesis de mano y muñeca: fracturas de radio distal: tratamiento agudo, escafoides y metacarpianos y falanges

CURSO DE INTRODUCCIÓN A LA ECOCARDIOGRAFÍA EN CARDIOPATÍAS CONGÉNITAS

Fechas: 13 de Noviembre 2013

Director: Fernando Rueda Núñez, Isaac Martínez Bendayán

Objetivos: Conocimiento básico del estudio cardiológico fetal. Valoración de la función cardiaca mediante ecocardiograma en las cardiopatías congénitas.

CURSO DE SIMULACIÓN EN ECOCARDIOGRAFÍA BÁSICA DEL PACIENTE CRÍTICO EN PEDIATRÍA Y NEONATOLOGÍA

Fechas: 14 de Noviembre 2013

Director: Fernando Rueda Núñez, Sonia Marcos Alonso

Objetivos: Se estudia la anatomía general y las diferencias con la patología estructural, evaluación de la función cardíaca, miocárdica y valvular, evaluación del neonato con ductus e hipertensión pulmonar, usos y limitaciones de la ecocardiografía en la valoración hemodinámica del paciente crítico y utilidad de la ecografía en aplicaciones no cardiológicas en el paciente crítico.

CURSO DE FORMACIÓN PARA RESIDENTES DE LA AGARYD

Fechas: 27 de Noviembre 2013

Director: Servando López

Objetivos: Adquirir criterios objetivos para el manejo de la vía aérea, habilidades necesarias para su manejo y familiarizarse con los distintos dispositivos para el manejo de la VAD.

CURSO DE INICIACIÓN A LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA GINECOLÓGICA

Fechas: 12 al 14 de Junio 2013

Directores: Miguel Álvarez Seoane e Iñaki Brouard Urkiaga.

Objetivos: desarrollo de habilidades básicas en el campo de la cirugía laparoscópica ginecológica. Conocimiento de técnicas quirúrgicas laparoscópicas específicas en el ámbito de la ginecología: histerectomía, miomectomía oforectomía.

OTRAS ACTIVIDADES DE FORMACIÓN

4º CURSO PRÁCTICO DE ECO DE EJERCICIO

Fechas: Noviembre 2013

Director: Jesús Peteiro, Servicio de Cardiología CHUAC

Objetivos: Curso totalmente práctico de Eco de ejercicio en el que los alumnos aprenden a adquirir e interpretar imágenes en pico de ejercicio en cinta y bicicleta.

MARCOS DE REFERENCIA TEÓRICOS E MODELOS DE PRÁCTICA EN TERAPIA OCUPACIONAL. XESTIÓN SAÚDE

Fechas: Octubre 2012 a Marzo de 2013

Director: Miguel Angel Talavera Valverde

Organizado por el Área Sanitaria de Ferrol y la Fundación Profesor Novoa Santos

Objetivos: El estudio en profundidad de los aspectos epistemológicos y conceptuales, los marcos de referencia teóricos y su aplicación en terapia ocupacional y los modelos de práctica vigentes, en desenvolvimiento y desuso y como todos estos conocimientos son el soporte para la adquisición de competencias en que se apoya la evaluación y aplicación de abordajes, tipos y técnicas de intervención de terapia ocupacional en diferentes encuadres y ámbitos de práctica profesional