



CUENTAS ANUALES 2016

Fundación CRIS de investigación para vencer el cáncer

Nº Registro: 1300

CIF: G86005253

BALANCE ABREVIADO AL CIERRE DEL EJERCICIO 2016

Nº CUENTAS	ACTIVO	NOTAS de la MEMORIA	2016	2015
	A) ACTIVO NO CORRIENTE		668.494,02	484.785,54
21,281	III. Inmovilizado material.	5	3.494,02	5.365,54
279	IX. Periodificaciones a largo plazo.	13	665.000,00	479.420,00
	B) ACTIVO CORRIENTE		1.924.582,88	1.288.954,36
448	III. Usuarios y otros deudores de la actividad propia.	9	11.990,89	22.815,81
440, 448	3. Otros	9	11.990,89	22.815,81
440, 470, 473	IV. Deudores comerciales y otras cuentas a cobrar.	7	14.840,65	134,73
480	VII. Periodificaciones a corto plazo.	13	861.920,00	697.030,94
57	VIII. Efectivo y otros activos líquidos equivalentes.	7	1.035.831,34	568.972,88
	TOTAL ACTIVO (A+B)		2.593.076,90	1.773.739,90

Fdo: La Secretaria

Fdo: El Presidente

BALANCE ABREVIADO AL CIERRE DEL EJERCICIO 2016

Nº CUENTAS	PATRIMONIO NETO Y PASIVO	NOTAS de la MEMORIA	2016	2015
	A) PATRIMONIO NETO		455.580,55	245.523,99
	A-1) Fondos propios		455.580,55	245.523,99
	I. Dotación fundacional	11	30.000,00	30.000,00
100	1. Dotación fundacional.	11	30.000,00	30.000,00
11	II. Reservas.	11,2	330.320,58	330.614,09
	III. Excedentes de ejercicios anteriores.		-115.090,10	-36.540,04
129	IV. Excedente del ejercicio	11,3	210.350,07	-78.550,06
	B) PASIVO NO CORRIENTE		665.000,00	479.420,00
	VI. Acreedores no corrientes	10	665.000,00	479.420,00
171	2. Beneficiarios	10	665.000,00	479.420,00
	C) PASIVO CORRIENTE		1.472.496,35	1.048.795,91
	III. Deudas a corto plazo.	8	115.000,00	244.344,59
5135, 521	3. Otras deudas a corto plazo.		115.000,00	244.344,59
	V. Beneficiarios-Acreedores	8	861.920,00	521.822,43
412	3. Otros	10	861.920,00	521.822,43
	VI. Acreedores comerciales y otras cuentas a pagar.	8	495.576,35	210.474,12
400, 410	1. Proveedores.	8	480.548,18	172.018,08
465, 475, 476, 413	2. Otros acreedores.	8	15.028,17	38.456,04
	VII. Periodificaciones a corto plazo	13	0,00	72.154,77
	TOTAL PATRIMONIO NETO Y PASIVO (A+B+C)		2.593.076,90	1.773.739,90

**CUENTA DE RESULTADOS ABREVIADA
CORRESPONDIENTE AL PERIODO FINALIZADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2016**

Nº CUENTAS		Nota	2016	2015
	A. Excedente del ejercicio			
	1. Ingresos de la entidad por la actividad propia.		2.718.834,23	2.006.006,50
721,728	d) Subvenciones, donaciones y legados imputados a resultados del ejercicio	13,14	2.718.834,23	2.006.006,50
	2. Ventas y otros ingresos ordinarios de la actividad mercantil		590.986,30	541.048,00
	3. Gastos por ayudas y otros		-859.302,83	-991.965,17
650	a) Ayudas monetarias	13	-859.302,83	-991.965,17
654	c) Gastos por colaboraciones y del órgano de gobierno.	11	0,00	0,00
	6. Aprovisionamientos.	13	-1.689.766,15	-1.167.736,23
64	8. Gastos de personal	13	-223.583,84	-211.400,28
62	9. Otros gastos de la actividad	13	-298.602,05	-244.303,17
68	10. Amortización del inmovilizado	5	-1.871,52	-1.228,01
678,778	13". Otros resultados	13	-229,42	-221,24
	A.1) EXCEDENTE DE LA ACTIVIDAD (1+1'+2+3+4+5+6+7+8+9+10+11+12+12'+12'')		236.464,72	-69.799,60
763,769	14. Ingresos financieros		77,98	534,54
662	15. Gastos financieros		-4.038,50	-14.834,73
668,768	17. Diferencias de cambio		-22.154,13	5.549,73
	A.2) EXCEDENTE DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS (13+14+15+16+17+18)		-26.114,65	-8.750,46
	A.3) EXCEDENTE ANTES DE IMPUESTOS (A.1+A.2)		210.350,07	-78.550,06
	19. Impuestos sobre beneficios	12	0,00	0,00
	A.4) VARIACIÓN DE PATRIMONIO NETO RECONOCIDA EN EL EXCEDENTE DEL EJERCICIO (A.3+19)		210.350,07	-78.550,06
	B. Ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto			
	C. Reclasificaciones al excedente del ejercicio			
	D. Variaciones de patrimonio neto por ingresos y gastos imputados directamente al patrimonio neto (B.1+C.1)		0,00	0,00
	E. Ajustes por cambio de criterio		0,00	0,00
	F. Ajustes por errores	2	-293,51	2.512,83
	G. Variaciones en la dotación fundacional		0,00	22.500,00
	H. Otras variaciones		0,00	0,00
	I. RESULTADO TOTAL, VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO EN EL EJERCICIO (A.4+D+E+F+G+H)		210.056,56	-53.537,23

Edo. la Secretaria

Vº Bº el Presidente



MEMORIA ABREVIADA



NOTA 1. ACTIVIDAD DE LA FUNDACIÓN

A.- Fines estatutarios

La Fundación Cris de Investigación para Vencer el Cáncer es una entidad sin ánimo de lucro constituida el día 5 de julio de 2010 mediante escritura pública otorgada ante la Notario del Ilustre Colegio de Madrid D^{ña} María Jesús Guardo Santamaría bajo el número 2.117 de su protocolo. Posteriormente resultó inscrita en el Registro de Fundaciones del Ministerio de Educación con el número 1.300 por Orden ministerial de 8 de noviembre de 2011.

De acuerdo con lo previsto en los artículos 5 y siguientes de sus estatutos, tiene como objetivo el cumplimiento de los siguientes fines:

Artículo 5. Fines.

La Fundación, tiene los siguientes fines de interés general: Información, promoción, realización y desarrollo de proyectos de investigación científica en áreas relacionadas con cáncer, así como el apoyo a otras instituciones nacionales e internacionales para conseguir la misma finalidad.

Artículo 6°. Actividades fundacionales.

Para la consecución de los fines mencionados en el artículo anterior, la Fundación realizará las actividades precisas para participar en la promoción y contribución mediante ayudas a instituciones públicas y privadas, personas físicas o jurídicas que lleven a cabo una labor destacada en el área de la investigación sobre el cáncer.

La Fundación proporcionará y destinará fondos económicos al sostenimiento de centros, hospitales y laboratorios de investigación en función de los medios económicos disponibles.

Artículo 7°. Desarrollo de los fines

El desarrollo de los fines podrá efectuarse, entre otros modos posibles, por los siguientes, que se enumeran sin propósito exhaustivo:

- A) Por la Fundación directamente, en instalaciones propias o ajenas,
- B) Concediendo ayudas económicas o en especie a personas físicas e instituciones públicas y privadas,
- C) Participando o colaborando en el desarrollo de las actividades de otras entidades, organismos, instituciones o personas de cualquier clase, físicas y jurídicas, que de algún modo puedan servir a los fines perseguidos por la Fundación,

Para el logro de los fines establecidos en los estatutos de la fundación, la misma ha desarrollado durante 2016 dos actividades propias complementarias. La primera de las mismas dirigida a la captación de fondos para la investigación, y la segunda al posicionamiento de dichos fondos en distintos programas de investigación. De forma adicional, ha desarrollado una actividad de carácter mercantil directamente ligada a su finalidad fundacional, actuando como promotor de ensayos clínicos de nuevos medicamentos.

Edo. de la Secretaria

Vº Bº de Presidente



La Fundación desarrolla sus actividades desde su Domicilio Social, sito en C/ Princesa de Éboli núm. 9 de Madrid (28050). Su ámbito de actuación es la totalidad del territorio nacional y cuenta con Número de Identificación Fiscal: G86005253.

Adicionalmente, se puede obtener información sobre el desarrollo de sus actividades en el sitio web de la Fundación: www.criscancer.org

B.- Actividades de la Fundación

En la NOTA 15 se expone una descripción exhaustiva de las actividades desarrolladas, por lo que a continuación informamos sucintamente del contenido de cada una de ellas:

ACTIVIDAD 1: Programa de captación de fondos.

Actuaciones tendentes a la obtención de fondos de naturaleza privada para su puesta a disposición de programas de investigación médica en materia de cáncer. La actividad se ha concretado en 3 líneas diferentes de actuación:

- Captación de donantes estables mediante la actuación de entidades externas especializadas o a través de los canales propios de la fundación.
- Actividades de captación de donativos puntuales, vinculados a programas de investigación concretos o no.
- Desarrollo de eventos dirigidos de forma simultánea a la difusión de las actividades de la Fundación y la captación de recursos para las mismas.

ACTIVIDAD 2: Programa de financiación de proyectos de investigación.

A lo largo de 2016, la Fundación ha surtido de fondos a 11 proyectos de investigación, bien como continuación de acuerdos alcanzados en ejercicios anteriores, bien por nuevos acuerdos. De forma sucinta, los proyectos en los que durante el ejercicio ha participado la Fundación son los siguientes:

Cáncer en adultos:

- Continuación del desarrollo de la Primera Unidad Madrileña de Investigación Traslacional (preclínica y clínica) en Hematología, en colaboración con el Hospital Universitario 12 de Octubre, renovando el acuerdo durante 2014 para tres años adicionales con una financiación total de 829.400 para la primera fase y 1.043.256 para la segunda. 309.418 euros han sido abonados en el ejercicio.
- Financiación del Laboratorio Fundación CRIS de Investigación Clínica de Tumores de Próstata y Genitourinarios en colaboración con la Fundación Pública Andaluza Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud como continuación del proyecto iniciado con el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III con una duración inicial prevista de 3 ejercicios, y una financiación de 240.000 euros a los que se añadieron 80.000 euros abonados en 2015 y 112.000 en 2016.
- Continuación del desarrollo del programa "Resistencia a Tratamientos anti-HER2 en pacientes con cáncer

Fdo: La secretaria

Vº Bº El Presidente

de mama” desarrollado con la Fundación de la Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca, iniciado en 2014, y con una dotación anual de 50.000 euros.

- Financiación de proyectos de investigación en cáncer de Páncreas (30.000 euros en 2016)
- Financiación de una Beca SEOM para la formación de un investigador en el extranjero, con una dotación de 35.000 euros.
- Puesta en marcha de proyecto con la Fundación Hospital Nacional de Paraplégicos para la Investigación y la Integración, y la Fundación para la Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca denominado "Nuevas Dianas en Cáncer de Ovario", con un compromiso total de financiación de 150.000 euros, de los que 50.000 han sido abonados en 2016.
- Puesta en marcha de la Unidad CRIS-H120-CNIO de Investigación Clínica en tumores hematológicos con un presupuesto de 250.000 euros, de los que 120.000 se abonaron en 2016.

Cáncer infantil

- Desarrollo del “Proyecto Lydia”, destinado a pacientes infantiles con leucemias que han resistido a otros tratamientos. Se integra el proyecto en el desarrollo de la Unidad de investigación de terapias avanzadas en hematología infantil, en el Hospital Universitario La Paz, en el contexto del acuerdo adoptado durante el primer trimestre de 2016, y que contempla el compromiso de apoyos adicionales para los tres ejercicios siguientes por importe de 737.000 euros. Los gastos ejecutados durante 2016 para el proyecto alcanzan los 151.000 euros.
- Mantenimiento del programa de investigación dirigida a la validación prospectiva de cromosomas 1q y 16q como marcadores del Sarcoma de Ewing, en colaboración con la Fundación Andaluza para la gestión de la Investigación en Salud, de Sevilla y la Fundación Mari Paz Jiménez Casado, con una financiación total de 135.000 euros de los que 42.500 han sido abonados en el ejercicio.
- Apoyo a la investigación en Leucemia MLL (20.000 euros en 2016)
- Desarrollo del proyecto NK CELL TEAM II: inmunoterapia con células Natural Killer en el niño con cáncer, en colaboración con CNIO, con una financiación total de 46.539 euros totalmente abonados en el ejercicio.

ACTIVIDAD 3: Desarrollo de ensayos clínicos de nuevos medicamentos.

Los ensayos clínicos son una parte fundamental en el proceso de desarrollo, aprobación e introducción en el mercado de nuevos fármacos y tratamientos contra el cáncer.

La Fundación, con la finalidad de facilitar la realización de los ensayos, ha actuado como promotor, figura que asume la persona física o jurídica que tiene interés en su realización, firma las solicitudes de autorización dirigidas al Comité Ético de Investigación Clínica o a la Agencia Española de Medicamentos y productos Sanitarios(AEMyPS).

Fidei Secretaria

V8 B=El Presidente

Se responsabiliza del ensayo, incluyendo su organización, comienzo y financiación.

En concreto, durante 2016 se ha actuado como promotor de los ensayos clínicos de los siguientes medicamentos, todos ellos dirigidos a la lucha contra el cáncer de mama:

- Ensayo BR-007 del producto BIBF 1120 en colaboración con BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.
- Ensayo BR-008 denominado "Abrogation of chronic monoclonal antibody treatment-induced Tcell exhaustion with Durvalumab in advanced HER-2 negative breast cancer: a pilot proof-of-concept trial", en colaboración con AstraZeneca Farmacéutica Spain S.A.
- Ensayo BR-009 del producto ME-344 con arreglo al protocolo "ME-344 en cáncer de mama HER2-negativo en estadio temprano con metabolismo mitocondrial inducido con antiangiogénicos: ensayo fase 0", en colaboración con MEI PHARMA, INC.

NOTA 2. BASES DE PRESENTACIÓN DE LAS CUENTAS

1. Imagen fiel.

a) Las cuentas anuales se han preparado a partir de los registros contables de la Fundación, y se presentan de acuerdo con la legislación aplicable vigente y con las normas establecidas en el Plan General de Contabilidad. El objeto es mostrar la imagen fiel del patrimonio, de la situación financiera y de los resultados de la Fundación, sin que haya sido necesario dejar de aplicar ninguna disposición legal en materia contable.

En cumplimiento de lo dispuesto en la norma 3ª de Elaboración de las Cuentas Anuales de las Normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las Entidades sin Fines Lucrativos aprobadas por Real Decreto 1491/2011, de 24 de octubre, por el que se aprueban las normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las entidades sin fines lucrativos y el modelo de plan de actuación de las entidades sin fines lucrativos, el Patronato de la Fundación presenta las cuentas anuales previstas en el Plan General de Contabilidad en su modalidad abreviada.

b) No existen razones excepcionales que hagan necesario la no aplicación de ningún precepto legal para la presentación de la imagen fiel del patrimonio, situación financiera y resultados de la entidad.

c) En cumplimiento de lo previsto en el apartado 1º-Cuentas anuales – imagen fiel de la Primera Parte (marco conceptual de la contabilidad) de las Normas de adaptación del Plan General de Contabilidad a las Entidades sin Fines Lucrativos aprobadas por el Real Decreto 1491/2011 de 24 de octubre, y con el objetivo de mejorar la imagen fiel de la situación económica y financiera de la fundación que aquella que se conseguiría con la aplicación estricta de las normas y modelos contenidos en el cuerpo legislativo arriba indicado, se ha introducido un apartado "IX.Periodificaciones a largo plazo" en el Activo No Corriente del Balance de Situación. La mencionada partida recoge los gastos efectivamente comprometidos por la

Fdo: La Secretaria

Vº BA El Presidente

fundación pero que se corresponden a actividades a desarrollar no en el ejercicio inmediato al que hacen referencia las cuentas anuales sino en ejercicios siguientes.

2. Principios contables no obligatorios aplicados

La aplicación de los principios contables de empresa en funcionamiento, devengo, uniformidad, prudencia, no compensación, e importancia relativa establecidos por el Plan General de Contabilidad ha resultado suficiente para la tenencia de la contabilidad y la presentación de las Cuentas Anuales de la Sociedad.

La empresa no está legalmente obligada a la auditoría de sus cuentas.

3. Aspectos críticos de la valoración y estimación de la incertidumbre.

No existen aspectos críticos de valoración en las partidas de la entidad. No se han producido cambios significativos en las estimaciones contables, ni existen incertidumbres de importancia que puedan afectar al desarrollo futuro de la Fundación.

4. Comparación de la información.

La información presentada en las presentes cuentas anuales se expone comparada con la del ejercicio anterior.

5. Agrupación de partidas.

No se presentan partidas agrupadas ni en el Balance de Situación y ni en la Cuenta de Resultados.

6. Elementos recogidos en varias partidas.

No existen elementos recogidos en varias partidas.

7. Cambios en criterios contables.

No se han producido cambios en criterios contables durante el ejercicio.

8. Corrección de errores.

Durante el ejercicio se han realizado abonos a cuentas de patrimonio neto por corrección de errores en estimación de gastos por captación de donantes durante ejercicios anteriores:

Ajuste	Importe
Reconocimiento de gastos por adquisición de servicios ej. Anteriores	220,22
Ajuste saldo con AEAT por IS 2014	73,29
Total	293,51

NOTA 3. EXCEDENTE DEL EJERCICIO - APLICACIÓN

El excedente del ejercicio está conformado por la diferencia entre los ingresos del mismo y los gastos ocasionados durante el período contable 2016.

Las principales partidas de ingresos lo constituyen las donaciones para actividades (82 %) y los ingresos derivados de actividades mercantiles consistentes en la promoción de ensayos clínicos (18 %).

Entre las partidas de gastos, destacan sobre todas las demás las partidas de ayudas monetarias a instituciones (28 %), seguidas de los derivados de servicios exteriores (65 por 100, entre los que se encuentran un 25 % destinados a actividades de investigación y un 40 % a costes directos de captación de fondos), y los costes de personal (7 %)

Se propone la siguiente aplicación del excedente:

Base del Reparto	2016	2015
Excedente del ejercicio	210.350,07	-78.550,06
Total	210.350,07	-78.550,06

Aplicación	2016	2015
Reservas voluntarias	95.259,97	
Resultados negativos ej. anteriores	115.090,10	-78.550,06

Fdo: la Secretaría

Vº Bº El Presidente

NOTA 4. NORMAS DE REGISTRO Y VALORACIÓN

Los criterios contables aplicados en relación con las siguientes partidas son:

1. Inmovilizado intangible.

Se reconoce el Inmovilizado Intangible cuando el mismo resulta identificable bien por resultar separable de la empresa, bien por resultar de derechos legales o contractuales. El registro inicial se realiza por el valor de adquisición o coste de producción, y se procederá a la amortización sistemática únicamente en el caso de que su vida útil no sea indefinida.

El criterio de amortización de inmovilizado intangible es el siguiente:

Cuenta	Elemento	Vida útil (años)
206	Aplicaciones informáticas	3

2. Bienes integrantes del Patrimonio Histórico.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado movimientos elementos del Patrimonio Histórico.

3. Inmovilizado material.

Los bienes comprendidos en el inmovilizado material se valorarán por su coste, ya sea éste el precio de adquisición o el coste de producción. Los impuestos indirectos que gravan los elementos del inmovilizado material sólo se incluirán en el precio de adquisición o coste de producción cuando no sean recuperables directamente de la Hacienda Pública. Asimismo, formará parte del valor del inmovilizado material, la estimación inicial del valor actual de las obligaciones asumidas derivadas del desmantelamiento o retiro asociadas a dicho activo

El criterio de amortización del inmovilizado material es el siguiente.

Cuenta	Elemento	Vida útil (años)
216	Equipos de proceso de información	4

4. Inversiones inmobiliarias.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado movimientos elementos considerados inversiones inmobiliarias

5. Permutas.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado movimientos calificables como permutas

6. Instrumentos financieros.

Su clasificación dentro del activo corriente o del pasivo corriente está condicionada a que la baja del elemento del activo o del pasivo se vaya a producir o se presuponga que se ha de producir, dentro del plazo de un año contado a partir del cierre del ejercicio. En caso contrario, el instrumento se clasifica como activo no corriente o pasivo no corriente.

Activos Financieros:

Préstamos y partidas a cobrar:

Inicialmente se valoran por su valor razonable (precio de la transacción), que equivale al valor razonable de la contraprestación entregada más los costes de transacción directamente atribuibles.

Los créditos por operaciones con vencimiento no superior a un año que no tengan fijado un tipo de interés contractual y que el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo, son valorados por su valor nominal.

La valoración posterior se hace por su coste amortizado, efectuándose las correcciones valorativas por deterioro de los créditos, de tal forma que el valor registrado en libros es el importe a recuperar.

Inversiones mantenidas hasta el vencimiento:

Se registran aquellas inversiones que la Fundación tiene la intención y capacidad de mantener hasta su fecha de vencimiento. Inicialmente, se valoran por su valor razonable. La valoración posterior se hace por su coste amortizado. En su caso, se registran los deterioros de valor.

Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias aplicando el método de tipo de interés efectivo.

Inversiones financieras externas:

Son las inversiones que no se clasifican como cartera especulativa, al no ser ésta, una actividad desarrollada por la Fundación. Se compone principalmente, de imposiciones a plazo y de fondos de inversión, preferentemente en renta fija con algunos productos financieros mixtos pero de escaso peso en renta variable. La valoración inicial es por el precio de adquisición, incluidos los costes de transacción atribuibles.

La valoración posterior se hace por su valor razonable sin deducir los costes de transacción en que se pudiera incurrir. Los cambios que se produzcan en el valor razonable se registran directamente en el patrimonio neto, hasta el activo cause baja del balance o se deteriore, momento en que el importe así reconocido se imputará a la cuenta de pérdidas y ganancias.

Las inversiones cuyo valor razonable no pueda determinarse con fiabilidad son valoradas al coste, menos, en su caso, las correcciones valorativas por deterioro.

Efectivo y otros medios líquidos equivalentes:

Se registra en este epígrafe del balance el efectivo en la caja de la Fundación y el depositado en bancos, los depósitos a la vista y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez, sin riesgos de cambios de valor y rápidamente transformables en efectivo.

Intereses y dividendos recibidos de activos financieros:

Los devengados con posterioridad al momento de la adquisición se reconocen como ingresos en la cuenta de pérdidas y ganancias.

En la valoración inicial de los activos financieros, se registran separadamente los intereses explícitos devengados y no vencidos y los dividendos acordados por el órgano competente para ello.

Los dividendos distribuidos, que procedan de resultados generados con anterioridad a la fecha de adquisición, se reconocen como menor valor contable de la inversión cuando el importe distribuido sea superior al beneficio generado por la participada desde la fecha de adquisición de la inversión.

Baja de activos financieros:

Se procede a dar de baja a los activos financieros en el momento de su venta o cancelación del derecho inicialmente contabilizado, atendiendo a la realidad económica y no sólo a su forma jurídica o a la denominación de los contratos.

Pasivos Financieros:

Débitos y partidas a pagar:

Se valoran inicialmente, por el valor razonable que equivale al valor razonable de la contraprestación recibida ajustado por los costes de transacción directamente atribuibles.

Posteriormente, se valoran por su coste amortizado. Los intereses devengados se contabilizan en la cuenta de pérdidas y ganancias aplicando el método del tipo de interés efectivo.

Las deudas con vencimiento no superior al año y que no tengan establecido un tipo de interés contractual, se valoran por su valor nominal cuando el efecto de no actualizar los flujos de efectivo no sea significativo.

Baja de los pasivos financieros:

Se dan de baja cuando se haya extinguido la obligación.

7. Coberturas contables

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado operaciones de cobertura.

8. Existencias.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado movimientos en las cuentas de existencias

9. Transacciones en moneda extranjera.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado movimientos en moneda extranjera salvo los indicados en la Nota 17. Los saldos en cuenta corriente en divisas, se registran por su contravalor en euros.

10. Impuestos sobre beneficios.

La Fundación está adscrita al Régimen Especial del Mecenazgo, en las condiciones marcadas por la Ley 49/2002.

Sobre el resultado contable se efectúan los ajustes por diferencias permanentes derivados de la aplicación del Título II de la Ley. La base imponible restante tributa al tipo del 10 %.

Durante el ejercicio cerrado y el precedente, todas las rentas obtenidas por la Fundación se encuentran entre las señaladas como exentas por los artículos 6 y 7.3 de la Ley 49/2002.

11. Ingresos y gastos.

Se reconocen los ingresos y gastos de acuerdo con el momento de realización de la entrega de bienes o prestación de servicios a que corresponde.

Los donativos corrientes se registran como ingresos de ejercicio en que se reciben; los donativos de capital se imputan de acuerdo con lo marcado en apartados siguientes.

Las deudas con usuarios/beneficiarios se registran por su importe total en el momento de la adquisición del compromiso. La distribución temporal del reconocimiento del gasto ocasionado por los compromisos de financiación plurianuales se realiza siguiendo un criterio temporal en función del número de meses de duración estimada de la actividad financiada.

Fdo. la secretaria


Vº Bº El Presidente




12. Provisiones y contingencias.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado provisiones ni dotaciones de cobertura de contingencias.

13. Elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha registrado elementos patrimoniales de naturaleza medioambiental.

14. Gastos de personal.

Los gastos de personal, incluyen todos los haberes y obligaciones de orden social voluntarias u obligatorias devengadas en el ejercicio.

No existen otros compromisos post-empleo tales como fondos de pensiones y otras prestaciones a largo plazo que impongan una compensación económica a satisfacer con carácter diferido.

15. Subvenciones, donaciones y legados.

Las Subvenciones públicas se reconocen en el momento de la concesión por parte de la Administración gestora.

Se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias como ingresos sobre una base sistemática y racional de forma correlacionada con los gastos derivados de cada una de las subvenciones.

El criterio de imputación a la cuenta de Pérdidas y Ganancias es el siguiente:

Se imputan como ingresos en el mismo ejercicio en el que se devenguen los gastos que estén financiando, siempre que éstos cumplan la condición de costes elegibles, según las bases reguladoras de las subvenciones.

Los donativos para la actividad se reconocen como ingresos en el ejercicio en que se perciben.

16. Criterios empleados en transacciones entre partes vinculadas.

Las operaciones con partes vinculadas se registran con los mismos criterios que las operaciones realizadas con terceros.

17. Activos no corrientes mantenidos para la venta.

La entidad durante el ejercicio al que corresponde la presente memoria y el precedente no ha calificado elementos patrimoniales como mantenidos para la venta.

NOTA 5. INMOVILIZADO

INMOVILIZADO MATERIAL e INMOVILIZADO INTANGIBLE

El siguiente cuadro recoge los movimientos registrados en las cuentas de Inmovilizado Material e Intangible durante el ejercicio presente y el anterior.

Ejercicio 2016				
Elementos	Saldo inicial	Entradas	Salidas	Saldo final
Equipos proceso Información	7.486,05	0,00	0,00	7.486,05
TOTALES	7.486,05	0,00	0,00	7.486,05

Amortizaciones	Saldo inicial	Dotaciones	Reducciones	Saldo final
Equipos proceso Información	2.120,51	1.871,52	0,00	3.992,03
TOTALES	2.120,51	1.871,52	0,00	3.992,03

Ejercicio 2016				
Elementos	Saldo inicial	Entradas	Salidas	Saldo final
Aplicaciones Informáticas	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84
TOTALES	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84

Amortizaciones	Saldo inicial	Dotaciones	Reducciones	Saldo final
Aplicaciones Informáticas	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84
TOTALES	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84

Ejercicio 2015				
Elementos	Saldo inicial	Entradas	Salidas	Saldo final
Equipos proceso información	4.205,95	3.280,10	0,00	7.486,05
TOTALES	4.205,95	3.280,10	0,00	7.486,05

Amortizaciones	Saldo inicial	Dotaciones	Reducciones	Saldo final
Equipos proceso información	892,50	1.228,01	0,00	2.120,51
TOTALES	892,50	1.228,01	0,00	2.120,51

Ejercicio 2015				
Elementos	Saldo inicial	Entradas	Salidas	Saldo final
Aplicaciones Informáticas	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84
TOTALES	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84

Amortizaciones	Saldo inicial	Dotaciones	Reducciones	Saldo final
Aplicaciones Informáticas	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84
TOTALES	14.630,84	0,00	0,00	14.630,84

INVERSIONES INMOBILIARIAS

La entidad no cuenta con inversiones inmobiliarias

INMOVILIZADO EN CURSO Y ANTICIPOS

La entidad no cuenta con inmovilizados en curso ni ha realizado anticipos para adquisición de inmovilizado

ARRENDAMIENTOS FINANCIEROS Y OTRAS OPERACIONES DE NATURALEZA SIMILAR SOBRE ACTIVOS NO CORRIENTES

La entidad no ha realizado operaciones de arrendamiento financiero, ni otras de naturaleza similar

Fdo: l. Secretaria

Vº Bº El Presidente

NOTA 6. BIENES DEL PATRIMONIO HISTÓRICO

La entidad no cuenta con inversiones en bienes del Patrimonio Histórico

NOTA 7. ACTIVOS FINANCIEROS

1. Valor en libros y desglose

La totalidad de los activos financieros registrados por la entidad lo son de corto plazo, y se corresponden bien con los saldos de tesorería, o con la partida de préstamos y partidas a cobrar.

Clases	Instrumentos financieros a corto plazo			
	Créditos. Derivados. Otros		Total	
Categorías	2016	2015	2016	2015
Préstamos y partidas a cobrar	26.831,54	22.950,54	26.831,54	22.950,54
Activos financieros registrados a coste	1.035.831,34	568.972,88	1.035.831,34	568.972,88
TOTAL	1.062.662,88	591.923,42	1.062.662,88	591.923,42

Las diferentes partidas han registrado el siguiente movimiento a lo largo del ejercicio:

ACTIVOS FINANCIEROS	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Usuarios	22.481,27	18,73	22.500,00	0,00
Otras cuentas a cobrar	469,27	953.447,06	927.084,79	26.831,54
Tesorería	568.972,88	4.179.239,29	3.712.380,83	1.035.831,34
TOTAL	591.923,42	5.132.705,08	4.661.965,62	1.062.662,88

Las diferentes partidas han registrado el siguiente movimiento a lo largo del ejercicio precedente:

ACTIVOS FINANCIEROS	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Usuarios	67.256,84	22.705,70	67.481,27	22.481,27
Otras cuentas a cobrar	19.697,20	222.485,31	241.713,24	469,27
Tesorería	387.615,86	2.987.423,38	2.806.066,36	568.972,88
TOTAL	474.569,90	3.232.614,39	3.115.260,87	591.923,42

Fdo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

NOTA 8. PASIVOS FINANCIEROS

1. Valor en libros y desglose.

El movimiento de los instrumentos financieros de pasivo durante el ejercicio ha sido el siguiente:

Pasivos a corto plazo	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Beneficiarios a Largo Plazo	479.420,00	665.000,00	479.420,00	665.000,00
Beneficiarios a Corto Plazo	521.822,43	961.938,73	621.841,16	861.920,00
Proveedores	62.421,08	1.536.101,87	1.522.916,63	75.606,32
Proveedores, fact. Ptes recibir	109.597,00	1.008.844,42	713.499,56	404.941,86
Administraciones Públicas	38.456,04	113.050,78	136.478,65	15.028,17
Créditos a corto plazo	72.000,00	150.000,00	107.000,00	115.000,00
Créditos a corto plazo de personas y entidades vinculadas	172.344,59	3.193,77	175.538,36	0,00
TOTAL	1.456.061,14	4.438.129,57	3.756.694,36	2.137.496,35

Atendiendo a su naturaleza se clasifican en las siguientes categorías

Instrumentos financieros a largo plazo. Clases		Derivados. Otros	
Categorías		2016	2015
Pasivos a coste amortizado		665.000,00	479.420,00
TOTAL		665.000,00	479.420,00

Instrumentos financieros a corto plazo. Clases		Derivados. Otros	
Categorías		2016	2015
Pasivos a coste amortizado		976.920,00	766.167,02
Débitos y partidas a pagar		495.576,35	210.474,12
TOTAL		1.472.496,35	976.641,14

Edo: La secretaria

Vº Bº El Presidente

2. Las deudas registradas responden al siguiente desglose en comparación con las registradas en el ejercicio anterior.

Concepto	2016	2015
Usuarios y beneficiarios actividad propia a Largo Plazo	665.000,00	479.420,00
Usuarios y beneficiarios actividad propia a Corto Plazo	861.920,00	521.822,43
Proveedores y acreedores por prestación servicios	75.606,32	62.421,08
Proveedores - facturas pendientes recibir	404.941,86	109.597,00
Administraciones públicas por impuestos y cotizaciones sociales	15.028,17	38.456,04
Créditos a corto plazo no bancarios	115.000,00	72.000,00
Créditos a corto plazo de personas y entidades vinculadas	0,00	172.344,59
TOTAL	2.137.496,35	1.456.061,14

3. No existen obligaciones de pago no atendidas a su vencimiento ni saldo pendiente alguno con partes vinculadas

NOTA 9. USUARIOS Y DEUDORES DE LA ACTIVIDAD PROPIA

El movimiento y desglose de las partidas de deudores por la actividad durante el ejercicio ha sido el siguiente:

Ejercicio actual

Usuarios y Patrocinadores - Movimientos	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Usuarios a Largo Plazo	0,00	0,00	0,00	0,00
Usuarios a Corto Plazo	22.481,27	22.500,00	18,73	0,00
TOTAL	22.481,27	22.500,00	18,73	0,00

Ejercicio precedente

Usuarios y Patrocinadores - Movimientos	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Usuarios a Largo Plazo	22.481,27	22.481,27	0,00	0,00
Usuarios a Corto Plazo	44.775,57	45.000,00	22.705,70	22.481,27
TOTAL	67.256,84	67.481,27	22.705,70	22.481,27

Usuarios y Patrocinadores - desglose	Largo Plazo	Corto Plazo	Total
F. Mari Paz Jiménez Casado	0,00	22.481,27	22.481,27

Fdo. La Secretaria

Vº Bº El Presidente

NOTA 10. BENEFICIARIOS - ACREEDORES

El movimiento y desglose de las partidas de acreedores por la actividad durante el ejercicio ha sido el siguiente:

Beneficiarios - Movimientos	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Beneficiarios a Largo Plazo	479.420,00	665.000,00	479.420,00	665.000,00
Beneficiarios a Corto Plazo	521.822,43	961.938,73	621.841,16	861.920,00
TOTAL	1.001.242,43	1.626.938,73	1.101.261,16	1.526.920,00

Beneficiarios - desglose	Largo Plazo	Corto Plazo	Total
F. Investigación Biomédica 12 Octubre (hematología)	0,00	309.420,00	309.420,00
F. Pública Andaluza Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (próstata)	80.000,00	80.000,00	160.000,00
F. Pública Andaluza Gestión Investigación en Salud de Sevilla (sarcoma)	60.000,00	40.000,00	100.000,00
F. Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca - FICUS (ovario)	0,00	25.000,00	25.000,00
F. Hospital Nacional de Paraplégicos para la Investigación y la Integración - FUHNPAIIN (ovario)	0,00	25.000,00	25.000,00
F. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III - Unidad CRIS-H120 Hematología	0,00	120.000,00	120.000,00
F. Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz - Unidad CRIS hematología infantil	525.000,00	262.500,00	787.500,00

El movimiento y desglose de las partidas de acreedores por la actividad durante el ejercicio precedente ha sido el siguiente:

Beneficiarios - Movimientos	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Beneficiarios a Largo Plazo	661.242,43	220.000,00	401.822,43	479.420,00
Beneficiarios a Corto Plazo	374.065,17	582.046,86	434.289,60	521.822,43
TOTAL	1.035.307,60	802.046,86	836.112,03	1.001.242,43

Fdo. la Secretaría



VF BF El Presidente



Beneficiarios - desglose	Largo Plazo	Corto Plazo	Total
F. Investigación Biomédica 12 Octubre (hematología)	309.420,00	309.418,00	618.838,00
F. Privada Investigación y Docencia Sant Joan de Deu (leucemia)	0,00	19.923,16	19.923,16
F. Pública Andaluza Gestión Investigación en Salud de Sevilla (sarcoma)	0,00	22.481,27	22.481,27
F. Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca - FICUS (ovario)	25.000,00	25.000,00	50.000,00
F. Hospital Nacional de Paraplégicos para la Investigación y la Integración - FUHNPAIIN (ovario)	25.000,00	25.000,00	50.000,00
F. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III - Unidad CRIS-H120 Hematología	120.000,00	120.000,00	240.000,00

NOTA 11. FONDOS PROPIOS

Movimientos del ejercicio

FONDOS PROPIOS	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Dotación fundacional:	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
Dotación fundacional	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
(Dot. fundacional no exigida)	0,00	0,00	0,00	0,00
Reservas	330.614,09	0,00	293,51	330.320,58
Excedentes de ejercicios anteriores	-115.090,10	78.550,06	78.550,06	-115.090,10
Excedente del ejercicio	0,00	3.468.753,39	3.258.403,32	210.350,07
TOTAL	245.523,99	3.547.303,45	3.337.246,89	455.580,55

Movimientos del ejercicio precedente

FONDOS PROPIOS	Saldo inicial	Aumentos	Disminuciones	Saldo final
Dotación fundacional:	7.500,00	22.500,00	0,00	30.000,00
Dotación fundacional	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
(Dot. fundacional no exigida)	-22.500,00	22.500,00	0,00	0,00
Reservas	328.101,26	2.512,83	0,00	330.614,09
Excedentes de ejercicios anteriores	-36.540,04	36.540,04	36.540,04	-36.540,04
Excedente del ejercicio	0,00	3.055.067,07	3.133.617,13	-78.550,06
TOTAL	299.061,22	3.116.619,94	3.170.157,17	245.523,99

Fdo. La Secretaria

Vº Bº El Presidente

1. Origen de los aumentos.

El origen de los aumentos y disminuciones de la dotación fundacional se encuentra en la constitución de la entidad

2. Desembolsos pendientes y fecha de exigibilidad.

No hay desembolsos pendientes sobre la dotación fundacional.

3. Movimientos cuentas de reservas.

El apartado 8 de la NOTA 2 ofrece información sobre los ajustes realizados directamente contra cuentas de Patrimonio Neto durante 2016.

NOTA 12. SITUACIÓN FISCAL

Impuesto sobre beneficios:

La Fundación se encuentra adscrita al Régimen Fiscal del Mecenazgo en las condiciones marcadas por la Ley 49/2002

1. Conciliación del resultado contable con la base imponible del impuesto de sociedades del ejercicio presente y precedente

Ejercicio actual	Cuenta de resultados		
Saldo de ingresos y gastos del ejercicio	3.309.898,51	-3.099.548,44	210.350,07
	Disminuciones	Aumentos	
Impuesto sobre Sociedades	0,00	0,00	0,00
Diferencias permanentes	3.309.898,51	3.099.548,44	-210.350,07
- Resultados exentos Ley 49/2002	3.309.898,51	3.099.319,02	-210.579,49
- Otras diferencias	0,00	229,42	0,00
Diferencias temporarias	0,00	0,00	0,00
- Con origen en el ejercicio	0,00	0,00	0,00
- Con origen en ejercicios anteriores	0,00	0,00	0,00
Compensación de bases imponibles negativas de ejercicios anteriores			
Base Imponible (resultado fiscal)			0,00
Base Imponible pte compensar Ej. Anterior			161,84
Compensación aplicada en ejercicio			0,00
Bases imponibles ptes compensar			161,84

Fdo: La secretaria

Vº Bº El Presidente

Ejercicio precedente

Saldo de ingresos y gastos del ejercicio	Cuenta de resultados		
	Disminuciones	Aumentos	
Impuesto sobre Sociedades	0,00	0,00	0,00
Diferencias permanentes	2.552.828,66	2.631.467,59	78.638,93
- Resultados exentos	2.552.828,66	2.631.467,59	78.638,93
- Otras diferencias	0,00	0,00	0,00
Diferencias temporarias	0,00	0,00	0,00
- Con origen en el ejercicio	0,00	0,00	0,00
- Con origen en ejercicios anteriores	0,00	0,00	0,00
Compensación de bases imponibles negativas de ejercicios anteriores			-88,87
Base Imponible (resultado fiscal)			0,00
Base Imponible pte compensar Ej. Anterior			250,71
Compensación aplicada en ejercicio			88,87
Bases imponibles ptes compensar			161,84

2. Otros tributos.

La entidad ha realizado operaciones sujetas y no exentas del Impuesto sobre el Valor Añadido. El régimen de deducción elegido por la Fundación es el de la prorrata especial sectores de actividad diferenciados. Por lo tanto, el impuesto soportado en sus adquisiciones de bienes y servicios no vinculados directamente a las entregas de bienes y servicios sujetos y no exentos del impuesto, se considera mayor valor de adquisición de los correspondientes bienes y servicios.

NOTA 13. INGRESOS Y GASTOS

Ayudas monetarias y no monetarias

a) Ayudas monetarias 2016	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Sin actividad específica	Total
Ayudas monetarias individuales					0,00
Ayudas monetarias a entidades		859.302,83			859.302,83
Ayudas monetarias a través de otras entidades					0,00
b) Reintegro de ayudas y asignaciones	0,00	859.302,83	0,00	0,00	859.302,83

Fdo: Vº Secretario

Vº Bº El Presidente



a) Ayudas monetarias 2015	Actividad 1	Actividad 2	Actividad 3	Sin actividad específica	Total
Ayudas monetarias individuales					0,00
Ayudas monetarias a entidades		861.965,17	130.000,00		991.965,17
Ayudas monetarias a través de otras entidades					0,00
b) Reintegro de ayudas y asignaciones	0,00	861.965,17	130.000,00	0,00	991.965,17

Aprovisionamientos

Aprovisionamiento	Importe 2016	Importe 2015
6070 Trabajos realizados por otras entidades (Serv.Externos captación)	1.028.279,59	751.512,59
6071 Trabajos realizados por otras entidades (Serv.Externos Investigación)	661.486,56	416.223,64
TOTAL	1.689.766,15	1.167.736,23

Personal

Personal	Importe 2016	Importe 2015
642 Seguridad Social a cargo fundación	49.592,99	47.213,45
640 Sueldos y salarios	172.080,85	164.186,83
649 Otros gastos sociales	1.910,00	0,00
TOTAL	223.583,84	211.400,28

Otros gastos de actividad

Otros gastos de actividad	Importe 2016	Importe 2015
622 Reparaciones y conservación.	44.785,39	3.576,61
623 Servicios externos generales	26.442,40	17.760,96
623 Servicios externos captación fondos	100.087,57	148.942,83
625 Primas de seguros	4.400,15	5.484,25
626 Servicios bancarios y similares	6.701,27	2.809,88
627 Publicidad, propaganda y relaciones públicas	91.722,27	49.600,78
628 Suministros	14.417,06	8.796,98
629 Otros servicios	10.045,94	6.754,06
63 Tributos	0,00	576,82
TOTAL	298.602,05	244.303,17

Edo. y Secretaria

Vº Bº El Presidente

Otros resultados

Otros resultados	Importe 2016	Importe 2015
678, 778 Resultados excepcionales	-229,42	-221,24
TOTAL	-229,42	-221,24

Información sobre periodificación de gastos e ingresos

Partida de gasto	Concepto	Periodificación Largo Plazo	Periodificación Corto Plazo	TOTAL	CRITERIO
Ayudas monetarias	F. Investigación Biomédica 12 Octubre (hematología)	0,00	309.420,00	309.420,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Ayudas monetarias	F. Pública Andaluza Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud (próstata)	80.000,00	80.000,00	160.000,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Ayudas monetarias	F. Pública Andaluza Gestión Investigación en Salud de Sevilla (sarcoma)	60.000,00	40.000,00	100.000,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Ayudas monetarias	F. Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca - FICUS (ovario)	0,00	25.000,00	25.000,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Ayudas monetarias	F. Hospital Nacional de Paraplégicos para la Investigación y la Integración - FUHNPAIIN (ovario)	0,00	25.000,00	25.000,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Ayudas monetarias	F. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III - Unidad CRIS-H120 Hematología	0,00	120.000,00	120.000,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Ayudas monetarias	F. Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz - Unidad CRIS hematología infantil	525.000,00	262.500,00	787.500,00	Gasto total coincidente con salida de efectivo
Totales		665.000,00	861.920,00	1.526.920,00	

Fdo. el Secretario

Vº Bº El Presidente

Facturas pendientes recibir	Concepto	Periodificación Largo Plazo	Periodificación Corto Plazo	TOTAL	CRITERIO
Gasto comprometido	Ensayo clínico BR-007		73.478,86	73.478,86	El convenio implica un gasto del 95 % del ingreso recibido del laboratorio. Se recoge la deuda hasta el momento de su efectiva ejecución
Gasto comprometido	Ensayo clínico BR-008		100.223,12	100.223,12	El convenio implica un gasto del 95 % del ingreso recibido del laboratorio. Se recoge la deuda hasta el momento de su efectiva ejecución
Gasto comprometido	Ensayo clínico BR-009		78.328,75	78.328,75	El convenio implica un gasto del 95 % del ingreso recibido del laboratorio. Se recoge la deuda hasta el momento de su efectiva ejecución
Gasto comprometido	Servicios captación donantes durante los meses de noviembre y diciembre, proveedor Navarro Garoe SL		152.911,13	152.911,13	Facturación emitida en el momento de la conformidad del donante captado
Totales		0,00	404.941,86	404.941,86	

NOTA 14. SUBVENCIONES, DONACIONES Y LEGADOS

Desglose de las partidas de donativos percibidos en el ejercicio:

Ejercicio actual

Actividades	Donaciones de la actividad propia	Ingresos por actividades económicas propias diferentes de las donaciones	Procedencia
Actividad 1 - Programa captación de fondos	1.314.821,40		Donaciones periódicas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	130.638,23		Donaciones puntuales personas físicas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	743.619,93		Donaciones puntuales personas jurídicas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	234.408,36		Donaciones puntuales a través de plataformas externas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	295.346,31		Donaciones en eventos recaudatorios
Actividad 3 - Promotor ensayos clínicos		590.986,30	Servicios de promoción ensayos clínicos
TOTAL	2.718.834,23	590.986,30	

Fdo: La Subdirectora

Vº Bº El Presidente



La fundación no ha obtenido subvenciones ni legados ni en el ejercicio presente ni en el anterior.

Todos los donativos recibidos han sido imputados al resultado del ejercicio en el que se han obtenido, no generando anotaciones en el balance de situación.

Ejercicio anterior

Actividades	Donaciones de la actividad propia	Ingresos por actividades económicas propias diferentes de las donaciones	Procedencia
Actividad 1 - Programa captación de fondos	921.881,50		Donaciones periódicas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	55.777,91		Donaciones puntuales personas físicas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	495.496,20		Donaciones puntuales personas jurídicas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	247.498,16		Donaciones puntuales a través de plataformas externas
Actividad 1 - Programa captación de fondos	285.352,73		Donaciones en eventos recaudatorios
Actividad 1 - Programa captación de fondos		103.300,00	Venta calendarios solidarios
Actividad 3 - Promotor ensayos clínicos		437.748,00	Servicios de promoción ensayos clínicos
TOTAL	2.006.006,50	541.048,00	

Fdo: [Firma] Secretaria

VP Bº El Presidente [Firma]

NOTA 15. ACTIVIDAD DE LA ENTIDAD. APLICACIÓN DE ELEMENTOS PATRIMONIALES A FINES PROPIOS. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

15.1. Actividad de la entidad.

I. Actividades realizadas.

ACTIVIDAD 1

Identificación

Denominación de la actividad	Programa de captación de fondos
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	Científicas
Lugar de desarrollo:	Actividad de ámbito nacional

La Fundación CRIS de investigación para vencer el cáncer, ha estructurado sus actividades realizadas en 2016, al igual que en ejercicios anteriores, en dos bloques claramente diferenciados. A ellos se añade una actividad de carácter económica, vinculada estrechamente con fin fundacional, consistente en la actuación como promotor en Ensayos Clínicos.

Por un lado, y descrita como Actividad 2 se dedican recursos monetarios y esfuerzos al objetivo último de los fundadores, el aumento del esfuerzo investigador en la lucha contra la enfermedad, que se conjuga con la actuación directa en el mismo ámbito, descrita como Actividad 3.

Por otro, y ocupando buena parte de los esfuerzos de la fundación, la misma se ha volcado al desarrollo de proyectos destinados a la captación de fondos, recurrentes o puntuales, para la atención a los compromisos adquiridos en proyectos de investigación y el mantenimiento de la estructura de la fundación.

La actividad se desarrolla, fundamentalmente por la vía de la búsqueda de donativos por tres vías fundamentales:

1.- Programa de captación de donantes estables mediante acuerdos con entidades externas que desarrollen la actividad de captación, siempre bajo la premisa de que el riesgo financiero será asumido por la entidad colaboradora.

Mediante acuerdo comercial con entidades especializadas en la captación de donantes recurrentes para actividades con fines sociales, se realizarán campañas de profundización en el mercado destinadas a la obtención de fondos. En tales acuerdos, los costes de captación serán

Fdo. La Secretaria

Vº Bº El Presidente

liquidados a la compañía con una carencia que en todo caso será inferior a la de los cobros recibidos de los donantes, y la Fundación limitará su compromiso de pago a los donativos obtenidos a través de la campaña gestionada por la entidad externa.

La Fundación, en todo momento coordina y controla la información ofrecida y las prácticas desarrolladas por los miembros del equipo de captación.

Los canales empleados para la captación de donantes regulares (socios) han sido fundamentalmente de dos tipos. Por un lado, los socios que, o bien han procedido al alta en la base de datos de la Fundación de forma proactiva dirigiéndose telefónicamente o en persona al personal de la entidad, o bien han registrado su intención de efectuar donaciones periódicas mediante acceso a la página web de la Fundación. Respectivamente, durante 2016 se han producido alta de 73 donantes "directos", y 173 donantes "web".

Esta línea de captación de socios no conlleva un coste directo para la entidad, sino que se deriva de las actividades de difusión de la misma, bien en medios de comunicación ordinarios, bien a través de la propia web de la entidad o de las redes sociales en las que está presente la fundación (twitter, Facebook, linkedin, google +, youtube, flickr, instagram).

Los siguientes son los links de acceso a nuestras redes sociales:

Web	http://criscancer.org/es/
Twitter	https://twitter.com/criscancer
Facebook	https://www.facebook.com/FundacionCrisCancer
Linkedin	https://www.linkedin.com/company/fundaci-n-cris-contra-el-c-ncer
Google +	https://plus.google.com/u/0/116738719447876608622
YouTube	https://www.youtube.com/user/CrisContraElCancer
Flickr	https://www.flickr.com/photos/122173016@N08/
Instagram	https://www.instagram.com/criscontracancer/

Por el contrario, la vía de captación de donantes de mayor éxito durante 2016 ha sido la de la contratación de empresas de marketing especializadas en la consecución de donativos para organizaciones sin fines lucrativos. Mediante esta vía se han empleado dos tipos de captación fundamentales. Bien el contacto telefónico con personas que previamente han mostrado algún interés por la misión de la Fundación (mediante el registro de sus datos de contacto en páginas web como puede ser change.org, o mediante la remisión de donaciones puntuales vía SMS), bien mediante intervención activa de los equipos de captación, el denominado Face to Face –F2F, con presencia de los equipos puestos a disposición por las empresas contratadas fundamentalmente en zonas de alta sensibilidad a la causa de la entidad, como es el caso de los halls de acceso a hospitales.

Edo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

Durante 2016 se han captado 126 nuevos socios por el canal de telemarketing, y 5.105 donantes por el canal F2F.

En estos casos, la empresa que presta el servicio habitualmente fija sus tarifas en función del número de socios captados y del importe de las donaciones comprometidas. El coste directo invertido en estas dos vías de captación durante 2016 fue de 1.028.279 euros. En estos casos el coste de captación se ve recuperado con creces por la vida media del donante en las organizaciones sin fines lucrativos, que supera los 6 años, pero para atender a la financiación inicial, la entidad cuenta, aparte de los ingresos ordinarios de la misma con financiación previamente aprobada por el Protectorado a tipos de interés reducidos o nulos de personas o entidades cercanas al Patronato de la Fundación, con la particularidad de que el reembolso de los préstamos no supera en ningún período lo ingresado por la Fundación de los socios captados en las campañas financiadas, por lo que no se ve perjudicada en ningún momento la disposición de fondos para la atención de la segunda actividad de nuestra entidad, la ayuda a la financiación de proyectos de investigación en la enfermedad.

El siguiente cuadro refleja las altas y bajas producidas en 2016 sobre los socios captados por la Fundación según canales de acceso:

Origen del socio	Socios Ini 2016	Alta socios	Bajas Socios	Socios Fin 2016
Web	903	173	67	1009
Telemarketing	1.848	126	190	1.784
Directos	1.093	73	42	1124
Face to Face	2.937	5.105	766	7.276
Total	6.781	5.477	1.065	11.193

2.- Actividades de captación de donativos puntuales, vinculados o no a un programa de investigación concreto.

Se desarrollan actividades destinadas a la obtención de grandes donaciones puntuales. Esta actividad es desarrollada de forma directa por la Dirección y los miembros del Patronato de Fundación y se dirige fundamentalmente a otras fundaciones, y grandes empresas. Asimismo se han iniciado actividades destinadas a la difusión de la figura del legado.

El resultado de la actividad de difusión de la misión de la entidad en el ámbito de las empresas e instituciones privadas y solicitud de colaboración de las mismas con la misión de la Fundación ha sido la colaboración de las siguientes firmas con la entidad:

Fdo: la secretaria

Vº Bº El Presidente



ABANCA	DAULAGIR, S.L	MONTAJES DELSAZ
ABERTIS INFRAESTRUCTURAS	EDITORIAL PALABRAS DE AGUA	MOTRANSVAL SL
ACCENTURE OUTSOURCING SERVICES	ENRIQUE MAESTRO CORREDURIA DE SEGUROS S.	MOVA INTERNACIONAL S.L
ADM AGRO IBÉRICA S.L.U.	FEDERACION ANDALUZA DE AUTONOMOS DEL TAX	MUNDOLUSO REPRESENTACIONES, SL MUNDOLUSO
AGENCIA TANGO	FUNDACION ACCENTURE	MYWAY 2008, S.L
AHORRO CORPORACION FINANCIERA, S.V, S.A.	FUNDACION ACS	NAVARRO GAROE S.L.
AIDA ASESORES 2001 S.L	FUNDACION ALADINA	NAVARRO GAROE SL
ALCANCE ASESORES	FUNDACION AZTRAZENACA	NOZALEDY Y LA FORA, CLINICA DE SALUD MEN
ALTAMIRA PROYECTOS S.L	FUNDACION BARCLAYS	OCUTECHIA, S.L.P
ALTURA MARKETS S.V., S.A.	FUNDACION EBRO FOODS	ONAIRDA DECA SL
ANDBANK	FUNDACION LOURDES GARAIZAR	ORITHAI
ANEXA CONSULTORA S.L	FUNDACION M PAZ JIMENEZ	PATRICARLO S.L
ANMAR DESARROLLO GRAFICO SL	FUNDACION MARQUES DE MURRIETA	PEKUS MOTOR S.A.
APICES SOLUCIONES S.L	FUNDACION PROFESOR URIA	PRAXAIR ESPANA, S.L.
ARAVACA CONTROL DE PLAGAS S.L	FUNDACION PROSEGUR	PROTECIURIS, S.L
ARCE INGENIERIA Y CONSULTORIA AGROALIMEN	FUNDACION PUBLICA ANDALUZA PARA LA GESTI	REEBOK SPORTS CLUB MADRID ALFABETO 98 SA
ARISTAS YESOS LAMINADOS SL	FUNDACION REAL DREAMS	RESTAURANTE ARTESANO
AS AUDITORES-ISACA MADRID	FUNDRAISING INICIATIVAS, S.L	ROCHE FARMA
ASECOA CONSULTORES ABOGADOS SL	GERFLOR IBERIA S.A	SALAZAR Y MOLINA SL
ASL FITNESS SL	GIL Y CARVAJAL CORREDURÍA	SALESFORCE SYSTEM SPAIN S.L.
ASOCIACION CLUB DEPORTIVA EL POZO	GLOBALIA GESTION DE ESPACIOS SL	SANCHIS S.L
ASOCIACION DE EMPRESAS MERCANTILES C.C.	GREEN SPONSOR	SANCHO Y QUIJOTE, S.L
ASOCIACION DE MUJERES ALHAURIN DE LA TOR	GRUPO GLOW S.L	SEGUR SERVICIO SL AGORA
ASOCIACION DE VECINOS RESIDENCIAL BONA	HERCONDIDO	SERAFINI DEL RIO ARTYFACTORY (EMPRESA)
AUTOCARES TREBOL TOUR, S.L.	HERMES PARTNERS	SERVICIOS INMOBILIARIOS SL GITEC
AVINTIA S.L.	HORTÍCOLA DEL CENTRO S.L	SM FRATELI
AYUDAS MADRID MANZANARES SL	HUMBOLDT ARQUITECTOS S.L.	SM RESINAS SA
AYUNTAMIENTO DE CARTAMA	IMATE, S.A	SOCIEDAD TEXTIL LONIA
BANCO ECHEVARRIA	INFORMATICA MASSANASSA SL	SOTO MARIA
BANCO SANTANDER	INTERMONEY ENERGIA, S.A	SOUTHWALKER S.L.
BANCO SANTANDER S.A.	INTERMONEY TITULIZACION, S.G.F.T.	SPORT BALANCE SERVICIOS INTEGRALES SL
BINARIA WEB SERVICES, S.L.	INTERMONEY VALORA CONSULTING, S.A.	SPRING TIDE SL
BROSEYZACOS 25 SL	INTERMONEY VALORES, S.V	TAKER JAIMA SL
BURSON MARSTELLER, S.L.	J.P.MORGAN	TALLERES RIERA LUIS S.L.
CAIXABANK	JARAMA DESARROLLOS INMOBILIARIOS	TARTACUS, S.L
CALZADA SANZ GESTION SL	JARMAUTO S.A.	TELEFÓNICA DE ESPAÑA
CEI LOS PINGÜINOS S.L	JUTORVE S.L.U	THE CHELSEA ENGLISH CENTRE SL
CELGENE	L'OREAL ESPAÑA	THE FUNDRAISING COMPANY, S.L
CELIA BAUSET CASTELLO CLINICA BAUSET MAR	LA PIZZA MAS SANA	THE JONES GROUP SPAIN, S.L.U
CIMD.S.V	LAWRENSILVA S.L	TICKETEA, S.L

Fdo: La Secretaría

Vº Bº El Presidente



CLIFFORD CHANCE LLP EP EN ESPAÑA	LEN INVESTMENT S.L.	TOMAS ALESILLO SL
COAGENCY, S.L.	LIBERTY SEGUROS	TOTE-VIS SHOES SL
CONTINUADA 2014 SL	M3	TRANSGESA S.A.
CORIO REAL ESTATE ESPAÑA,S.L.	MAKRO AUTOSERVICIO MAYORISTA, S.L.	TRIBECA BEAUTY MADRID SL
CORITEL S.A.	MANUFACTURAS ARTESANIA ESPAÑOLA, S.L.	UNIVERSAL EVENTOS Y AZAFATAS S.L.
COVIBARGES,S.L	MB CAPITAL ADVISERS, S.V	WALLS CONSTRUCTION MANAGEMENT 2015 S.L.U
CSP ABOGADOS Y CONSULTORES S.L	MEDICIMAD SL	WISHING SPIRAL
CUCHARADA Y PASO ATRAS, S.L.	MEDINA LABORAL MADRID S.L.W	YSARCA, S.L
CUENTAS RAZONABLES, S.L.U. (TECNORA)	METROS LIGEROS DE MADRID S.A.	
DARYL UPSALL CONSULTING INTERN	MONSUL ACTIVIDADES EMPRESARIALES	

En su conjunto, han aportado un total de 743.139 euros para el desarrollo de las actividades de la fundación, a las que se deben añadir un total de 130.638 euros donados por personas físicas de forma puntual (no mediante donación regular).

3.- Desarrollo de eventos destinados simultáneamente a la difusión de las actividades de la Fundación y a la obtención de recursos para la financiación de las mismas.

Han consistido en la organización o participación de eventos de contenido básicamente lúdico dirigido a la recaudación de fondos, tales como cenas, conciertos, así como colaboración con locales de ocio que faciliten el doble objetivo de la recaudación puntual, y de la fidelización de asistentes mediante donativos recurrentes.

En este apartado incluimos tanto las actividades organizadas por la propia fundación, como todas aquellas actividades cuyo objeto es la recaudación de fondos para la entidad, pero que son desarrollados por terceros de forma altruista, y que finalmente entregan lo recaudado a nuestra entidad. Son las actividades denominadas “iniciativas solidarias”

Durante 2016, el evento fundamental fue la organización de una cena-cocktail amenizada por el grupo musical Hombre G con la denominación de “Heroes CRIS”. El evento se celebró en el Hotel Palace de Madrid y generó una recaudación bruta superior a los 105 mil euros

Entre las iniciativas solidarias de terceros a favor de la Fundación CRIS, podemos destacar organizaciones de cenas y carreras a favor de nuestra entidad, así como la realización de recaudaciones en ámbitos propios de los promotores, como colegios, asociaciones de vecinos o las realizadas por trabajadores de empresas, con o sin la participación institucional de la misma, la realización de una subasta de obras de arte donadas a la fundación por sus autores, y la participación de las profesionales del taxi de Andalucía que han colaborado en la recaudación de donativos de sus clientes para la Fundación, superando en 2016 el importe de 25 mil euros. En

Fdo: la Secretaria

Vº Bº El Presidente

total los ingresos procedentes de las iniciativas desarrolladas por terceros, y eventos realizados por la entidad han alcanzado la cifra de 332 mil euros.

El siguiente cuadro recoge el título de las principales iniciativas solidarias desarrolladas en 2016 a favor de nuestra misión:

CAMPAÑA PULSERAS SOLIDARIAS TAXISTAS ANDALUCIA	CORO INFANTIL DE LORANC
ENTRENAMOS CON CRIS	PARAISO ANIMALES ORGANIZADO POR GUARDERIA PINGUINOS
PRESENTACIÓN LIBRO INFANTIL "ALAS DE MARIPOSA"	TROFEO SOLIDARIO EN MEMORIA DE ALBERTITO
DESAFIO DOÑANA	OPEN MADRID
EVENTO LOS PEÑOTES	CONCIERTO SOLIDARIO "JUNTÉMONOS CON BOWIE"
CARRERA SOLIDARIA MEDULA PARA MATEO	SUBASTA SOLIDARIA OBRAS DE ARTE
EVENTO CASA ANDALUCIA	CONCIERTO ROCK & LAW
MERCADILLO SANTISIMA TRINIDAD DEL TIEMBLO	CENA JULIUS EN ONEBARONE
CENA SOLIDARIA NUEVO BOSTON	CARRERA DE LA MUJER
CARRERA RADIO MARCA	CARRERA M4M (GUADALAJARA)
DIÁLOGOS CON LA CIENCIA	PINK PONY RALPH LAUREN
COMIC CON SPAIN	JORNADA GASTRONOMICA LA VAGUADA JULIUS
PARTIDO BALONCESTO FEB	CALENDARIO SOLIDARIO
CONCIERTO CORO ALARCÓN	CENA DE GALA CRIS - NOCHE DE HEROES

Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	5	4	7.200	7.043
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario	10		3.500	

Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas (número de donantes)	9.000	11.382
Personas jurídicas	30	108

Fdo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

Recursos económicos empleados en la actividad

Gastos / Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		1.028.279,59
Gastos de personal	166.256,00	166.587,28
Otros gastos de explotación	802.585,00	220.868,70
Amortización del inmovilizado		1.871,52
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		3.942,93
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		11.077,07
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	968.841,00	1.432.627,08
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal recursos	0,00	0,00
TOTAL	968.841,00	1.432.627,08

Objetivos e indicadores de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumento del número de donantes	Donantes periódicos	9.000	11.382
Aumento del número de donaciones	Importe recaudado periódico	1.012.000	1.314.821

Fdo. J. Secretaria

Vº Bº El Presidente

ACTIVIDAD 2

Identificación

Denominación de la actividad	Programa de Financiación de Proyectos de Investigación
Tipo de actividad	Propia
Identificación de la actividad por sectores	Científicos
Lugar de desarrollo de la actividad	Territorio del Estado

Descripción de la actividad

La actividad financiadora de Programas de Investigación por parte de nuestra entidad durante 2016 se ha desarrollado por dos vías diferentes.

1.- La fundamental es la entrega en calidad de donativo a entidades públicas dedicadas a la investigación en la enfermedad del cáncer de fondos que les permitan desarrollar su actividad en términos de suficiencia económica.

Durante 2016, la Fundación CRIS ha realizados los siguientes donativos a entidades de investigación:

Convenio con la entidad Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, para La creación de la Primera Unidad Madrileña de Investigación Traslacional (preclínica y clínica) en Hematología (2014)	309.418,00
Convenio con la F. Pública Andaluza Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud para la puesta en marcha del Grupo CRIS de Investigación en Cáncer de Próstata	112.000,00
Convenio con la entidad Fundación de la Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca para el desarrollo del proyecto: "RESISTENCIA A TRATAMIENTOS ANTI-HER2 EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA"	50.000,00
Convenio con la entidad Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) para el desarrollo del proyecto: "NK CELL TEAM-2": INMUNOTERAPIA CON CÉLULAS NATURAL KILLER EN EL NIÑO CON CÁNCER" + ampliación contratación técnico	46.359,00
Convenio con la entidad Fundación Pública Andaluza para la gestión de la Investigación en salud de Sevilla, consistente en la validación prospectiva de alteraciones en los cromosomas 1q y 16q como marcadores biológicos del Sarcoma de Ewing	42.500,00
Convenio con la Sociedad Española de Oncología Médica para la formación de un becado en investigación traslacional en centros de referencia en el extranjero	35.000,00
Convenio con la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz para la creación de la "Unidad de Investigación y de terapias avanzadas en hematología infantil"	76.589,10
Acuerdo de colaboración con Obra Social Hospital Sant Joan de Deu para la investigación de leucemias MLL	20.000,00


Fdo. La Secretaria

Vº Bº El Presidente





Convenio con la Fundación Hospital Nacional de Paraplégicos para la Investigación y la Integración (FUHNPAIIN) y la Fundación para la Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca (FICUS) para la investigación del proyecto "Nuevas Dianas en Cáncer de Ovario"	50.000,00
Convenio con la Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III para la puesta en marcha de la Unidad CRIS-H120-CNIO de Investigación Clínica en tumores Hematológicos	120.000,00

2.- Como segunda fórmula de apoyo financiero a la investigación, la Fundación ha asumido directamente costes externos necesarios para el desarrollo de las actividades de los institutos de investigación, fundamentalmente por servicios realizados por empresas especializadas en la actividad.

En concreto, durante 2016 se han satisfecho los siguientes costes de investigación:

Servicios para el desarrollo de investigación en INMUNOTERAPIA CON CÉLULAS NATURAL KILLER EN EL NIÑO CON CÁNCER - Proyecto Lydia	74.673,90
--	-----------

Como anexo a la presente memoria se incluye el Dossier de Proyectos de investigación desarrollados o en curso de desarrollo por parte de nuestra fundación. En las siguientes líneas presentamos una breve descripción de método empleado por la Fundación para la selección de proyectos de investigación a financiar, así como de los proyectos en los que ha colaborado durante el último ejercicio:

Criterios de selección de los proyectos:

Los proyectos científicos que financia la Fundación CRIS contra el Cáncer se escogen por

- El recorrido científico de sus directores.
- La excelencia del proyecto.
- Impacto actual del campo científico sobre el que versa el proyecto.
- Una aplicación inmediata de los resultados a la práctica clínica del tratamiento del cáncer.

Hasta el momento, los proyectos científicos eran evaluados y escogidos por el Comité Científico de la Fundación CRIS contra el cáncer. Para garantizar el cumplimiento de los objetivos del proyecto, todos los grupos deben presentar anualmente una memoria con los resultados y avances de los proyectos.

Desde 2017 además, para garantizar la transparencia y la calidad de los proyectos científicos financiados en la actualidad desde CRIS, todos los proyectos deberán superar una evaluación por parte de la Agencia Nacional de Investigación.

A partir de 2017, por esta misma razón, los nuevos proyectos científicos que se financien serán escogidos por uno de los siguientes criterios:

- Identificación como grupo de interés por parte de la Agencia Nacional de Investigación y conformidad del Comité Científico.
- Recepción de una propuesta de financiación para un proyecto científico, y posterior evaluación por parte

Fdo: J.ª Secretaria

Vº Bº El Presidente



del Comité Científico y de la Agencia Nacional de Investigación.

Asimismo, todos los proyectos, tanto los nuevos como los que se encuentran en marcha, deberán superar una evaluación de seguimiento anual por parte de la Agencia Nacional de Investigación. En caso de no superarla con éxito, el informe tendrá repercusión directa sobre la financiación del proyecto.

Exponemos a continuación una somera descripción de los proyectos financiados por la Fundación:

Unidad Madrileña de Investigación Translacional en Hematología

Se trata de un servicio que combina la investigación clínica con pacientes y la investigación de laboratorio dentro del servicio asistencial de tumores hematológicos del Hospital 12 de Octubre. En el servicio se presta tratamiento a pacientes ingresados, a pacientes asistenciales-ambulatorios, y por otro tienen lugar ensayos clínicos. El funcionamiento de esta unidad permite la investigación de primera mano en estos tumores, que en gran medida son incurables hoy en día.

Unidad CRIS-H120-CNIO de Investigación Clínica en tumores Hematológicos

Se trata de la rama de laboratorio de la Unidad de Investigación Translacional en Hematología. Cuenta con personal en el Hospital 12 de Octubre y en el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.

Grupo CRIS de Investigación en Cáncer de Próstata

La Unidad de Investigación Clínica de Cáncer de Próstata encabezada por el doctor David Olmos trabaja en el desarrollo de nuevos tratamientos para tratar el cáncer de próstata, especialmente en sus formas más agresivas. El grupo tiene en marcha gran cantidad de ensayos clínicos, varios de ellos multicéntricos (que abarcan varios hospitales de la geografía española) y otros más pequeños. Además de los estudios y proyectos que se enmarcan o derivan directamente de esta plataforma, tienen en marcha una serie de proyectos de investigación tanto clínica como preclínica.

NK cell team-2": inmunoterapia con células natural killer en niños con cáncer:

Las células NK (Natural Killer) son muy eficientes destruyendo células dañadas, alteradas o tumorales. Estas células patrullan por nuestro cuerpo eliminando a cualquier célula que pueda suponer un peligro. El objetivo de este grupo de Investigación consiste en ayudar a estos soldados de nuestro sistema inmunitario a identificar y destruir las células tumorales.

Unidad de Investigación y de terapias avanzadas en hematología infantil

Coordinada por el doctor Antonio Pérez Martínez, esta unidad pretende dar un paso al frente en el tratamiento de los cánceres infantiles y crear un equipo de trabajo multidisciplinar e integrado que combine la investigación puntera, los ensayos clínicos y las terapias más avanzadas. Médicos, investigadores, enfermería, genetistas, inmunólogos colaborarán, se unirán para tratar de forma cada vez más personalizada los casos más difíciles de cáncer infantil. Su objetivo es tanto mejorar las terapias actuales de los cánceres infantiles. Esta Unidad permitirá la investigación in situ, el desarrollo de terapias innovadoras mediante ensayos clínicos, y una práctica clínica cada vez más personalizada y única para cada paciente.

Fdo. Secretario

Vº Bº El Presidente

**Proyecto Lydia**

El ensayo Lydia está diseñado a mejorar el sistema inmunológico de niños con leucemia aguda resistente a tratamientos o que hayan sufrido recaídas. Se les aplica una terapia que consiste en infundirles células Natural Killer, unas células expertas en eliminar células aberrantes y tumorales. Estas células se extraen de los padres, se activan y multiplican y se introducen en el niño, que recibe unos refuerzos excepcionales para luchar contra su cáncer. Lydia es un ensayo de Fase I, en el que se intenta establecer la seguridad de estos tratamientos.

Validación prospectiva de alteraciones en los cromosomas 1q y 16q como marcadores biológicos del Sarcoma de Ewing:

Se ha observado que dos tipos de alteración en los cromosomas de los pacientes (pérdidas o copias de un fragmento) pueden estar asociadas con un peor pronóstico. En este proyecto se pretende validar la correlación entre pronóstico y estas alteraciones cromosómicas, y establecer una metodología más simplificada y de fácil aplicación clínica para predecir el pronóstico del paciente.

Investigación de leucemias MLL

El objetivo de este proyecto es buscar nuevas alternativas de tratamiento para las leucemias MLL. Durante el desarrollo del proyecto se pretende analizar muestras de pacientes de MLL, tanto obtenidas por el propio hospital Sant Joan de Deu como a través de colaboración con otros hospitales. Se realizarán análisis de las mutaciones genéticas y otros tipos de alteraciones que afectan al comportamiento de la célula (llamadas epigenéticas ya que se dan a un nivel diferente de las genéticas y pueden ser reversibles). Todo esto permitirá comprobar cuáles son las alteraciones que causan esta mayor agresividad y profundizar en la mejora de los tratamientos.

Proyecto RESISTENCIA A TRATAMIENTOS ANTI-HER2 EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA:

Los Cánceres de Mama Her2+ son tumores muy agresivos cuyas células presentan gran cantidad de una proteína llamada Her2, que es la principal causa de su transformación. Aunque existe tratamiento contra este tipo de tumores, un gran número de pacientes desarrolla resistencia a estos tratamientos. Este proyecto está enfocado a establecer los mecanismos mediante los cuales las células tumorales escapan a estos tratamientos.

Nuevas Dianas en Cáncer de Ovario

Los grupos de los doctores Alberto Ocaña y Atanasio Pandiella de Salamanca colaboran en la búsqueda de nuevas alternativas al tratamiento de estos tumores. A partir de muestras de tumores, o de información presente en bases de datos internacionales, se realizan análisis bioinformáticos. En estos análisis se buscan patrones o alteraciones genéticas específicas que determinen nuevas dianas terapéuticas, permitan caracterizar mejor los tumores y permitan prever la respuesta a los tratamientos. Una vez realizados los análisis bioinformáticos se comprueban y validan los resultados mediante experimentos en el laboratorio.

Becas de investigación traslacional en centros de referencia en el extranjero

El objetivo de estas becas consiste en permitir que investigadores españoles que realicen su actividad laboral en España puedan adquirir nuevos conocimientos y técnicas, para aplicarlos en la práctica clínica a su regreso.

Fdo. La Secretaría

Vº Bº El Presidente

Recursos humanos empleados en la actividad

Tipo	Número		Nº horas / año	
	Previsto	Realizado	Previsto	Realizado
Personal asalariado	2	2	1.800	1.800
Personal con contrato de servicios				
Personal voluntario	7	7	700	700

Beneficiarios o usuarios de la actividad

Tipo	Número	
	Previsto	Realizado
Personas físicas		
Personas jurídicas	10	12

Objetivos e indicadores de la actividad

Objetivo	Indicador	Cuantificación	
		Previsto	Realizado
Aumento de Programas financiados	Número de Programas	12	12
Aumento de donativos a programas	Pagos a centros de investigación	1.018.000	859.303

Se debe anotar en este apartado, que la financiación de actividades investigadoras incluye cantidades adicionales, satisfechas como servicios prestados por empresas ajenas, distintas de las ayudas monetarias a institutos de investigación, que alcanzan los 135.000 euros, y que no están incluidos en la cifra del cuadro anterior.

Fdo. La Secretaria

Vº Bº El Presidente

Recursos económicos empleados en la actividad

Gastos / Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros	1.018.809,00	859.302,83
a) Ayudas monetarias	1.018.809,00	859.302,83
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		104.008,30
Gastos de personal	58.280,00	56.996,57
Otros gastos de explotación	18.640,00	72.430,21
Amortización del inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		95,57
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		11.077,07
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	1.095.729,00	1.103.910,54
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal recursos	0,00	0,00
TOTAL	1.095.729,00	1.103.910,54

Fdo. la Secretaria

Vº Bº El Presidente



ACTIVIDAD 3

Identificación

Denominación de la actividad	Actuación como promotor de ensayos clínicos
Tipo de actividad	Mercantil
Identificación de la actividad por sectores	Científicas
Lugar de desarrollo:	Actividad de ámbito nacional

Los ensayos clínicos son una parte fundamental en el proceso de desarrollo, aprobación e introducción en el mercado de nuevos fármacos y tratamientos contra el cáncer. Descubrir si los nuevos agentes son seguros y eficaces es el principal objetivo de la mayor parte de ellos. Sin embargo, también pueden estar destinados a aprender cómo prevenir la enfermedad, diagnosticar precozmente la patología o bien mejorar la calidad de vida de los enfermos.

Cada uno de estos protocolos tiene unos determinados requerimientos (o criterios de inclusión) que deben cumplir todos los pacientes que vayan a participar. En algunos casos se trata de un tipo de cáncer concreto, o una fase de la enfermedad determinada; en otros, existen criterios excluyentes que impiden la participación de ciertos grupos de edad o subgrupos de pacientes con características determinadas.

FASES

Fase I: en esta etapa se estudia la seguridad de un nuevo fármaco, cómo se debe administrar (oralmente, como una simple pastilla o bien de forma intravenosa, intramuscular etc.), con qué frecuencia y cuál es la dosis máxima tolerada, es decir, cuál es el umbral a partir del cual el medicamento se convierte en una sustancia peligrosa. Generalmente este tipo de ensayos están restringidos a pacientes con tumores en fases avanzadas. En otras especialidades, diferentes de la oncología, los ensayos en fase I se llevan a cabo con voluntarios sanos.

Fase II: estos ensayos añaden cierta información a los anteriores con respecto a la actividad del fármaco y sus efectos en un determinado tipo de tumor. Según la Sociedad Americana de Cáncer, si el 20% de los participantes responde a la nueva terapia, se seguirá avanzando en la investigación.

Fase III: en estos casos se compara un nuevo tratamiento con la terapia estándar que viene administrándose de forma habitual en la práctica clínica. Los pacientes se asignan aleatoriamente a uno de los dos grupos, de manera que son tratados bien con el nuevo o con el viejo fármaco.

Fase IV: estos ensayos están diseñados con la intención de conocer más datos sobre la dosis o administración de un determinado fármaco, los efectos secundarios que puede provocar etc. Estos ensayos también pueden comparar dos tratamientos diferentes que están aprobados para usos diferentes, de manera que los científicos puedan determinar cuál de los dos es más eficaz en el

Edo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

tratamiento de un determinado tipo de tumor. Tanto esta etapa como la anterior deben llevarse a cabo obligatoriamente con medicamentos registrados.

En el caso de las dos primeras fases, una vez que el ensayo ha finalizado se revisan todos los datos obtenidos y se toma una decisión respecto a seguir su evolución o interrumpir el proceso investigador. En fases posteriores, los resultados de los ensayos suelen darse a conocer en revistas médicas o congresos especializados.

Para su aprobación por las autoridades sanitarias y su posterior comercialización, un fármaco debe pasar obligatoriamente por las tres primeras fases.

INTERVINIENTES

Promotor

Es la persona física o jurídica que tiene interés en su realización, firma las solicitudes de autorización dirigidas al Comité Ético de Investigación Clínica o a la Agencia Española de Medicamentos y productos Sanitarios(AEMyPS). Se responsabiliza del ensayo, incluyendo su organización, comienzo y financiación.

Investigador principal:

Es quién dirige la realización práctica del ensayo, firma junto con el promotor la solicitud y se corresponsabiliza con él. Solamente podrá actuar como investigador un profesional sanitario suficientemente calificado para evaluar la respuesta a la sustancia o medicamento objeto de estudio, con experiencia en investigación y en el área clínica del ensayo propuesto y con reconocidos criterios de ética e integridad profesional.

Monitor

Es el profesional capacitado con la necesaria competencia clínica elegido por el promotor que se encarga del seguimiento directo de la realización del ensayo. Sirve de vínculo entre el promotor y el investigador principal, cuando no concurren en la misma persona (art. 36 RD). Si son la misma persona la figura del monitor ha de entenderse que ha de existir igual, ya que deberá comprobar que el almacenamiento, distribución, devolución y documentación de los medicamentos en investigación es seguro y adecuado y deberá visitar al investigador antes, durante y después del ensayo para comprobar el cumplimiento del protocolo. La legislación comunitaria no menciona esta figura.

La Fundación ha iniciado su actividad como promotor de un ensayo clínico durante 2015 con un acuerdo con el laboratorio BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A. para el desarrollo del estudio "Nintedanib Plus Letrozole in Postmenopausal Breast Cancer Patients: A Phase 0/1 Clinical Trial of Safety and Pharmacodynamics" en pacientes con cáncer de mama.

Durante el ejercicio 2016, la Fundación ha actuado como promotor de los siguientes ensayos:

- Ensayo BR-007 del producto BIBF 1120 en colaboración con BOEHRINGER INGELHEIM ESPAÑA, S.A.
- Ensayo BR-008 denominado "Abrogation of chronic monoclonal antibody treatment-induced Tcell exhaustion with Durvalumab in advanced HER-2 negative breast cancer: a pilot proof-of-concept trial",

Fdo: La Secretaria

Fdo: El Presidente

en colaboración con AstraZeneca Farmacéutica Spain S.A.

- Ensayo BR-009 del producto ME-344 con arreglo al protocolo "ME-344 en cáncer de mama HER2-negativo en estadio temprano con metabolismo mitocondrial inducido con antiangiogénicos: ensayo fase 0", en colaboración con MEI PHARMA, INC.

Recursos económicos empleados en la actividad

Gastos / Inversiones	Importe	
	Previsto	Realizado
Gastos por ayudas y otros		
a) Ayudas monetarias		
b) Ayudas no monetarias		
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno		
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación		
Aprovisionamientos		557.478,26
Gastos de personal		
Otros gastos de explotación	1.468.800,00	4.400,15
Amortización del inmovilizado		
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado		
Gastos financieros		
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros		
Diferencias de cambio		
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros		
Impuestos sobre beneficios		
Subtotal gastos	1.468.800,00	561.878,41
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)		
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico		
Cancelación deuda no comercial		
Subtotal recursos	0,00	0,00
TOTAL	1.468.800,00	561.878,41

Fdo: la Secretaria

Vº Bº El Presidente

II. Recursos económicos globales empleados en la actividad.

GASTOS / INVERSIONES EJECUTADO	Captación de Fondos	Financiación de proyectos de investigación	Promoción ensayos clínicos	Total actividades	No imputados a las actividades	TOTAL
Gastos por ayudas y otros		859.302,83		859.302,83	903,00	860.205,83
a) Ayudas monetarias		859.302,83		859.302,83		859.302,83
b) Ayudas no monetarias						
c) Gastos por colaboraciones y órganos de gobierno					903,00	903,00
Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación						
Aprovisionamientos	1.028.279,59	104.008,30	557.478,26	1.689.766,15		1.689.766,15
Gastos de personal	166.587,28	56.996,57		223.583,85		223.583,85
Otros gastos de la actividad	220.868,70	72.430,21	4.400,15	297.699,05	229,42	297.928,47
Amortización del inmovilizado	1.871,52			1.871,52		1.871,52
Deterioro y resultado por enajenación de inmovilizado						
Gastos financieros	3.942,93	95,57		4.038,50		4.038,50
Variaciones de valor razonable en instrumentos financieros						
Diferencias de cambio	11.077,07	11.077,07		22.154,13		22.154,13
Deterioro y resultado por enajenaciones de instrumentos financieros						
Impuestos sobre beneficios						
Subtotal gastos	1.432.627,08	1.103.910,54	561.878,41	3.098.416,03	1.132,42	3.099.548,45
Adquisiciones de inmovilizado (excepto Bienes Patrimonio Histórico)						
Adquisiciones Bienes Patrimonio Histórico						
Cancelación de deuda no comercial						
Subtotal inversiones						
TOTAL RECURSOS EMPLEADOS	1.432.627,08	1.103.910,54	561.878,41	3.098.416,03	1.132,42	3.099.548,45

Fdo: la Secretaria

Vº Bº El Presidente

III. Recursos económicos globales obtenidos por la entidad.

Ingresos obtenidos por la entidad

INGRESOS	Previsto	Realizado
Rentas y otros ingresos derivados del patrimonio		77,98
Ventas y Prestación de servicios de las actividades propias		0,00
Ingresos ordinarios de las actividades mercantiles	1.545.501,00	590.986,30
Subvenciones del sector público		
Aportaciones privadas	2.254.200,00	2.718.834,23
Otros tipos de ingresos		
TOTAL RECURSOS OBTENIDOS	3.799.701,00	3.309.898,51

Otros recursos económicos obtenidos por la fundación

OTROS RECURSOS	Previsto	Realizado
Deudas contraídas		
Otras obligaciones financieras asumidas		
TOTAL OTROS RECURSOS OBTENIDOS	0,00	0,00

Convenios de colaboración con otras entidades

DESCRIPCIÓN	INGRESOS	GASTOS TOTALES	PAGOS/COBROS EJERCICIO
Convenio con la entidad Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, para La creación de la Primera Unidad Madrileña de Investigación Traslacional (preclínica y clínica) en Hematología (2014)		1.043.256,00	309.418,00
Convenio con la F. Pública Andaluza Investigación de Málaga en Biomedicina y Salud para la puesta en marcha del Grupo CRIS de Investigación en Cáncer de Próstata		240.000,00	112.000,00
Convenio con la entidad Fundación de la Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca para el desarrollo del proyecto: "RESISTENCIA A TRATAMIENTOS ANTI-HER2 EN PACIENTES CON CÁNCER DE MAMA"		150.000,00	50.000,00

Edo: la tesorera

Vº Bº El Presidente

DESCRIPCIÓN	INGRESOS	GASTOS TOTALES	PAGOS/COBROS EJERCICIO
Convenio con la entidad Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) para el desarrollo del proyecto: "NK CELL TEAM-2": INMUNOTERAPIA CON CÉLULAS NATURAL KILLER EN EL NIÑO CON CÁNCER" + ampliación contratación técnico		46.359,00	46.359,00
Convenio con la entidad Fundación Pública Andaluza para la gestión de la Investigación en salud de Sevilla, consistente en la validación prospectiva de alteraciones en los cromosomas 1q y 16q como marcadores biológicos del Sarcoma de Ewing		155.000,00	42.500,00
Convenio con la Sociedad Española de Oncología Médica para la formación de un becado en investigación traslacional en centros de referencia en el extranjero		35.000,00	35.000,00
Convenio con la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario La Paz para la creación de la "Unidad de Investigación y de terapias avanzadas en hematología infantil"		737.500,00	151.263,00
Acuerdo de colaboración con Obra Social Hospital Sant Joan de Deu para la investigación de leucemias MLL		20.000,00	20.000,00
Convenio con la Fundación Hospital Nacional de Paraplégicos para la Investigación y la Integración (FUHNPAIIN) y la Fundación para la Investigación del Cáncer de la Universidad de Salamanca (FICUS) para la investigación del proyecto "Nuevas Dianas en Cáncer de Ovario"		150.000,00	50.000,00
Convenio con la Fundación Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas Carlos III para la puesta en marcha de la Unidad CRIS-H120-CNIO de Investigación Clínica en tumores Hematológicos		250.000,00	120.000,00
Acuerdo con la Fundación Lourdes Garaizar para la participación en la financiación de los proyectos de CRIS mediante el donativo de cantidad fija	30.000,00		30.000,00
Acuerdo con la mercantil Liberty Seguros para la participación en la financiación de los proyectos de CRIS mediante el donativo del 1 % de las ventas durante el año de sus productos LibertyVida, Liberty Amotización, GénesisVida y RegalVida	106.865,81		106.865,81

Desviaciones entre el plan de actuación y los datos realizados

Se han producido dos desviaciones entre las actividades previstas y las ejecutadas. Por un lado, y debido fundamentalmente a un acceso de pacientes más ralentizado del previsto, el avance de los ensayos clínicos realizados por la Fundación es menor que el inicialmente esperado, con la consecuencia de menores ingresos y menores costes.

Por otro lado, la fundación ha adoptado la decisión de realizar campañas que incrementen significativamente el número de donantes regulares (socios), lo que ha originado un aumento en el coste de la actividad de captación de fondos, pero también en el de los ingresos recibidos de los donantes regulares.

15.2. Aplicación de elementos patrimoniales a fines propios.

No existen bienes concretos individualizados vinculados de forma permanente a fines fundacionales

Cuadro de destino de rentas e ingresos

RECURSOS	IMPORTE
RECURSOS	IMPORTE
Resultado contable	210.350,07
1.1. Ajustes positivos del resultado contable (desglose en hoja 1.1)	
1.1. A) Dotación a la amortización de inmovilizado afecto a actividades en cumplimiento de fines	1.871,52
1.1. B) Gastos comunes y específicos al conjunto de actividades desarrolladas en cumplimiento de fines	3.096.544,51
TOTAL GASTOS NO DEDUCIBLES	3.098.416,03
1.2. Ajustes negativos del resultado contable (desglose en hoja 1.2)	
Ingresos no computables	
DIFERENCIA: BASE DE APLICACIÓN	3.308.766,10
Importe recursos mínimos a destinar según acuerdo del patronato	2.316.136,27
% Recursos mínimos a destinar a cumplimiento de fines según acuerdo del patronato	70,00%
2. RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO A CUMPLIMIENTO DE FINES	
2. A) Gastos comunes y específicos al conjunto de actividades desarrolladas en cumplimiento de fines	3.096.544,51
2. B) Inversiones realizadas en la actividad propia en el ejercicio (desglose en hoja 2.b)	0,00
TOTAL RECURSOS DESTINADOS EN EL EJERCICIO	3.096.544,51
% Recursos destinados sobre la Base de aplicación	93,59%
3. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN	
Límites alternativos (Art. 33 Reglamento R.D.1337/2005)	
5% de los fondos propios	
20% de la base de aplicación	661.753,22
GASTOS DE ADMINISTRACIÓN DEL EJERCICIO (desglose en hoja 3)	
Gastos comunes asignados a la administración del patrimonio	229,42
Gastos resarcibles a los patronos	903,00
TOTAL GASTOS DE ADMINISTRACIÓN DEVENGADOS EN EL EJERCICIO	1.132,42

Fdo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE

Dotación a la amortización de inmovilizado afecto a actividades en cumplimiento de fines (Art.32.4.a) Reglamento R.D.1337/2005)				
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Elemento patrimonial afectado a la actividad en cumplimiento de fines	Dotación a la amortización del elemento patrimonial del ejercicio	Importe total amortizado del elemento patrimonial
280	Amortización	Aplicaciones informáticas (Página web y base de datos)	0,00	14.630,84
281	Amortización	Elementos proceso información	1.871,52	3.992,03
TOTAL Dotación a la amortización			1.419,59	15.523,34

Gastos comunes y específicos al conjunto de actividades desarrolladas en cumplimiento de fines (excepto amortizaciones y deterioro de inmovilizado)				
Nº de cuenta	Partida de la cuenta de resultados	Descripción del gasto	Porcentaje de imputación a la actividad propia en cumplimiento de fines	Importe
66	Gastos Financieros	Gastos financieros captación de fondos y actualización deuda proyectos investigación	1,00	26.192,63
60, 62	Gastos Actividad	Gastos exteriores incurridos para la actividad	1,00	1.987.465,20
64	Personal	Gastos de personal	1,00	223.583,85
650	Ayudas	Ayudas monetarias para el desarrollo de proyectos investigación	1,00	859.302,83
TOTAL Gastos comunes y específicos				3.096.544,51

TOTAL 1.1. AJUSTES POSITIVOS DEL RESULTADO CONTABLE				3.098.416,03
--	--	--	--	---------------------

Inversiones realizadas en el ejercicio

No se han realizado inversiones en activo fijo durante el ejercicio.

Edo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

RECURSOS APLICADOS

1. Gastos en cumplimiento de fines		IMPORTE		TOTAL
Gastos de las actividades propias		3.096.544,51		3.096.544,51
2. Inversiones realizadas en la actividad propia en el ejercicio (desglose en hoja 2.b)		Fondos propios	Subvenciones, donaciones y legados	Deuda
2.1. Realizadas en el ejercicio		0,00	0,00	0,00
2.2. Procedentes de ejercicios anteriores				
a) Deudas canceladas en el ejercicio incurridas en ejercicios anteriores				0,00
b) Imputación de subvenciones, donaciones y legados de capital procedentes de ejercicios anteriores				0,00
TOTAL (1+2)				6.096.544,51

GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Nº de cuenta	Gastos Administración Patrimonio	Descripción del gasto	Importe
678	Otros gastos actividad	Sanciones Tributarias	229,42
Nº de cuenta	Gastos resarcibles a los Patronos	Descripción del gasto	Importe
654	Gastos órgano gobierno	Gastos reuniones patronato	903,00
TOTAL			1.132,42

II. DESTINO Y APLICACIÓN DE RENTAS E INGRESOS A FINES

Ejercicio	Base de aplicación	Importe recursos mínimos a destinar según acuerdo del patronato	Total recursos destinados en el ejercicio	% Recursos destinados sobre la Base de aplicación	DIFERENCIA entre el total de recursos destinados y el importe de recursos mínimos
2010	26.647,24	18.653,07	9.839,00	36,92%	-8.814,07
2011	620.156,05	434.109,24	478.493,72	77,16%	44.384,48
2012	790.290,40	553.203,28	595.337,70	75,33%	42.134,42
2013	827.299,39	579.109,57	739.868,54	89,43%	160.758,97
2014	1.229.050,39	860.335,27	1.265.018,79	102,93%	404.683,52
2015	2.552.917,55	1.787.042,29	2.633.519,70	103,16%	846.477,41
2016	3.308.766,10	2.316.136,27	3.096.544,51	93,59%	780.408,24
TOTAL	9.355.127,12	6.548.588,99	8.818.621,96		

Fdo: la Secretaria

Vº Bº El Presidente

Ejercicio	Recursos destinados a cumplimiento de fines aplicados en el ejercicio							Total recursos hechos efectivos	% Recursos a destinar sobre la Base de aplicación
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
2010	9.839,00	8.814,07						18.653,07	70,00%
2011		469.679,65						469.679,65	75,74%
2012			595.337,70					595.337,70	75,33%
2013				739.868,54				739.868,54	89,43%
2014					1.265.018,79			1.265.018,79	102,93%
2015						2.633.519,70		2.633.519,70	103,16%
							3.096.544,51	3.096.544,51	93,59%
TOTAL	9.839,00	478.493,72	595.337,70	739.868,54	1.265.018,79	2.633.519,70	3.096.544,51	8.818.621,96	94,27%

NOTA 16. OPERACIONES VINCULADAS

A partir del ejercicio 2014, y previa autorización por parte del Protectorado, se han percibido préstamos de patronos y personas de su entorno, o entidades jurídicas de las que los mismos forman parte de los órganos de administración, para el desarrollo de campañas de captación de donantes. A la finalización de 2016, todos ellos están completamente liquidados.

Los importes formalizados de préstamos durante los ejercicios actual y precedente, son los siguientes:

CIF	Nombre o Razón Social	Préstamos recibidos 2016	Préstamos recibidos 2015
17088071Z	Lafuente Millán, Domingo Jesús	0,00	75.000,00
B86630498	Enoch Securities S.L.	0,00	75.000,00

Los saldos finales de cada uno de los ejercicios se reflejan en el siguiente cuadro:

CIF	Nombre o Razón Social	Saldo 2016	Saldo 2015
38820200H	Lafuente Baraza, David	0,00	6.597,37
17088071Z	Lafuente Millán, Domingo Jesús	0,00	78.480,49
B81623522	Lens Investment S.L.	0,00	56.048,80
B86630498	Enoch Securities S.L.	0,00	31.217,93

Los préstamos han obtenido la siguiente remuneración bruta:

CIF	Nombre o Razón Social	Remuneración bruta 2016	Remuneración bruta 2015
38820200H	Lafuente Baraza, David	98,70	2.370,90
17088071Z	Lafuente Millán, Domingo Jesús	1.573,89	5.822,76
B81623522	Lens Investment S.L.	1.618,82	4.508,71
B86630498	Enoch Securities S.L.	651,52	1.779,53

NOTA 17. OTRA INFORMACIÓN

1. Cambios producidos en el Patronato durante el ejercicio

Con fecha 20 de diciembre de 2016, se ha incorporado al Patronato la siguiente persona:
D. Daniel Guerrero López (NIF: 14304431H)

Asimismo, ha cesado en su cargo de patrono, por dimisión la siguiente:
D. Rafael Bunzl (NIE: X0175603K)

2. Autorizaciones del Protectorado

No se han solicitado autorizaciones al patronato durante el ejercicio.

3. Sueldos, dietas y remuneraciones de los miembros del patronato

No se ha remunerado de forma alguna a los miembros del Patronato

4. Anticipos y créditos a miembros del patronato

No se han concedido anticipos ni créditos a miembros del patronato

5. Pensiones y seguros de vida

No se han suscrito planes de pensiones ni seguros de vida a favor de miembros del patronato

Tdono Secretaría

VP Bº El Presidente

6. El número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio, expresado por categorías.

Durante el ejercicio, la fundación ha empleado al siguiente personal, expresado en términos de plantilla media.

Categoría	Personas contratadas	Plantilla Media
Titulado Grado Superior	3	2,91
Oficial Primera	1	1
Auxiliar	1	1
Total	5	4,91

Distribución por categorías y sexo del personal a final de ejercicio

Categoría	Varones	Mujeres	Total
Titulado Grado Superior	1	1	2
Oficial Primera		1	1
Auxiliar		1	1
Total	1	3	4

Plantilla media durante el ejercicio anterior

Categoría	Personas contratadas	Plantilla Media
Titulado Grado Superior	3	2,82
Oficial Primera	1	1
Auxiliar	1	1
Total	5	4,91

Distribución por categorías y sexo del personal al final del ejercicio anterior

Categoría	Varones	Mujeres	Total
Titulado Grado Superior	1	2	3
Oficial Primera		1	1
Auxiliar		1	1
Total	1	4	5

7. Información sobre el cumplimiento de pagos dentro de los plazos legales.

	Pagos realizados y pendientes de pago en la fecha de cierre del balance			
	2016		2015	
	Importe	%	Importe	%
Dentro del plazo máximo legal	3.079.953,03	100%	2.368.755,05	100%
Resto	0,00	0%	0,00	0%
TOTAL PAGOS DEL EJERCICIO	3.079.953,03		2.368.755,05	

8. Saldos en moneda extranjera.

La Fundación mantiene una cuenta corriente denominada en Libras Esterlinas destinada, fundamentalmente a la recepción de donaciones procedentes del exterior, y cuyos saldos se emplean para la realización de pagos de la actividad propia de la entidad.

El saldo se ajusta mensualmente al tipo de cambio aplicado por la entidad bancaria en su información de contravalor.

El movimiento del ejercicio de las posiciones en moneda extranjera ha sido el siguiente:

	2016	2015
Saldo Inicial	45.087,76	141.390,29
Pagos actividad	0,00	154.768,92
Cobros actividad	272.672,62	52.882,53
Ajuste tipo cambio	-22.154,13	5.583,86
Saldo final	295.606,25	45.087,76

NOTA 18. INVENTARIO

BIENES Y DERECHOS					
DESCRIPCIÓN DEL ELEMENTO	FECHA DE ADQUISICIÓN	VALOR CONTABLE TOTAL	OTRAS VALORACIONES REALIZADAS	AMORTIZACIONES, DETERIORO Y OTRAS PARTIDAS COMPENSADORAS	OTRAS CIRCUNSTANCIAS
INMOVILIZADO INTANGIBLE					
Aplicaciones informáticas					
Licencia uso base datos	2010 - 2011	8.907,84		8.907,84	
Página web	2010 - 2011	5.723,00		5.723,00	
INMOVILIZADO MATERIAL					
Equipos Proceso Información					
2 Macbook PRO 13"	2013	3.358,00		2.518,50	
Hewlett Packard 500	2014	847,95		476,98	
MMKT	2015	577,00		264,46	
Macbook pro 15" i7	2015	2.703,10		732,09	

NOTA 19. MEMORIA ECONÓMICA ART. 3.10º LEY 49/2002

En cumplimiento de lo dispuesto en el apartado 10º del artículo 3 de la Ley 49/2002, se incorpora a continuación la información requerida por el artículo 3 del Real Decreto 1270/2003:

a) Identificación de las rentas exentas y no exentas del Impuesto sobre Sociedades:

En el cuadro siguiente se desglosan las totalidades de las rentas, su exención o no, así como la norma que determina su exención:

Concepto	Total Ingresos	Gastos	Renta	Exento (SI/NO)	Artículo
Administración Patrimonio	77,98	0,00	77,98	SI	6.2 Ley 49/2002
Total Actividad Propia	3.309.820,53	3.098.416,03	211.404,50	SI	6.1, 7.3, 7.9 y 7.11 Ley 49/2002
Actividad 1		1.432.627,08			
Actividad 2		1.103.910,54			
Actividad 3		561.878,41			
Total	3.309.898,51	3.098.416,03	211.482,48		

Fdo: La secretaria

Vº Bº El Presidente

b) Identificación de los ingresos, gastos e inversiones correspondientes a cada proyecto realizado para el cumplimiento de sus fines:

Actividad	Ingresos	Gastos	Renta
Actividades Propias	3.309.820,53	3.098.416,03	211.404,50
ACTIVIDAD 1		1.432.627,08	
ACTIVIDAD 2		1.103.910,54	
ACTIVIDAD 3		561.878,41	
Administración del Patrimonio	77,98	0,00	77,98
Total	3.309.898,51	3.098.416,03	211.482,48

c) Especificación y forma de cálculo de las rentas e ingresos a que se refiere el artículo 3.2º de la Ley 49/2002

Dicho cálculo se presenta en los cuadros anexos a la NOTA 15 de la presente Memoria Contable

d) Retribuciones a los patronos:

No se ha realizado retribución alguna a los patronos distinta de la reflejada en la NOTA 16 de la presente Memoria Contable

e) Participaciones en sociedades mercantiles

La entidad no tiene participación alguna en entidades mercantiles

f) Retribuciones percibidas por los representantes de la entidad en sociedades mercantiles

La entidad no tiene participación ni representación alguna en entidades mercantiles

g) Convenios de colaboración empresarial

Los convenios de colaboración empresarial han sido enumerados en la NOTA 15 de la presente Memoria Contable.

h) Actividades prioritarias de mecenazgo

Durante 2016 no se han desarrollado actividades prioritarias de mecenazgo

i) Previsión estatutaria del destino del patrimonio en caso de disolución

El artículo 32 de los Estatutos de la Fundación indica que:

"Artículo 32º _ Liquidación y adjudicación del haber remanente

1 - La extinción de la Fundación, salvo en el caso de que ésta se produzca por fusión con otra, determinará la apertura del procedimiento de liquidación que se realizará por el Patronato constituido en comisión liquidadora.

2 - Los bienes y derechos resultantes de la liquidación se destinarán a otra Fundación o entidad no lucrativa que persigan fines de interés general análogos y que a su vez tenga afectados sus bienes, incluso para el supuesto de disolución, a la consecución de aquéllos, y que desarrollen principalmente sus actividades dentro del mismo ámbito

Fdo: Secretaria

Vº Bº El Presidente



y, además, que tengan la consideración de entidades beneficiarias del mecenazgo a los efectos previstos en los artículos 16 a 25, ambos inclusive, de la Ley 49/2002, de 23 de diciembre.

3.- También podrán destinarse los bienes y derechos liquidados a organismos, entidades o instituciones públicas de cualquier orden o naturaleza que desarrollan principalmente sus actividades en igual ámbito.

4.- El destinatario o destinatarios de los bienes y derechos relictos serán libremente elegidos por el Patronato.

5.- La extinción de la Fundación y los cambios de titularidad de los bienes a que aquella de lugar se inscribirán en los oportunos registros.

Las presentes cuentas anuales han sido formuladas por el Patronato de la Fundación con fecha 15 de junio de 2017

El Presidente

La Secretaria

Fdo. La Secretaria

Vº-Bº El Presidente



ANEXO

DOSSIER DE PROYECTOS

Fdo: la Secretaría

Vº Bº El Presidente

Estado de los proyectos en marcha de la Fundación CRIS. Resumen Enero 2017.

1) Proyectos de Investigación sobre Cáncer Infantil:

Unidad de Terapias Avanzadas para Cáncer Infantil.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Antonio Pérez

Centro en el que se desarrolla: Hospital Universitario de la Paz, Madrid

Descripción del Proyecto: Coordinada por Antonio Pérez, esta unidad pretende dar un paso al frente en el tratamiento de los cánceres infantiles y crear un equipo de trabajo multidisciplinar e integrado que combine la investigación puntera, los ensayos clínicos y las terapias más avanzadas. Su objetivo es mejorar las terapias de los cánceres infantiles, cuyo tratamiento sigue encontrándose estancado desde hace más de 30 años. Esta Unidad permitirá la investigación in situ, el desarrollo de nuevas terapias mediante ensayos clínicos, y una práctica clínica cada vez más personalizada y única para cada paciente.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): En estos momentos está a punto de abrirse la Unidad de Terapias Avanzadas en la 8ª Planta del hospital Materno-Infantil de la Paz, que contará con 10 camas adicionales, habitaciones de aislamiento de última generación para pacientes que requieran trasplantes de médula. Además tendrá espacio para realizar ensayos clínicos, una zona de preparación de tratamientos, laboratorio especializado y zona de trabajo para investigadores, clínicos y monitores de ensayos clínicos. La planta se abrirá previsiblemente en septiembre de 2017.

Terapia Celular NK en niños con Cáncer.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Antonio Pérez

Centro en el que se desarrolla: Hospital Universitario de la Paz, Madrid

Descripción del Proyecto: Las células NK son muy eficientes destruyendo células dañadas, alteradas o tumorales. En los ensayos clínicos de este grupo se están extrayendo estas células de pacientes, se activan para hacerlas más eficientes y se multiplican para poder infundir grandes cantidades de estas células a los niños con cáncer. Aunque la eficiencia de esta terapia está demostrada, aún hay mucho margen de mejora, y uno de los objetivos de este grupo consiste en mejorar esta eficacia.

Hoy en día se está trabajando en introducir en estas células unas moléculas que les ayudan a ser más efectivas reconociendo a las células que tienen que eliminar. También se ha trabajado en armar con estas moléculas a otro tipo de célula muy eficiente destruyendo células tumorales, llamadas células T de memoria. Este tipo de aproximación, muy novedosa, se denomina CAR (*Chimeric Antigen Receptor*).

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): Los trabajos en estos frentes han dado lugar a publicaciones muy relevantes, ya que este tipo de estrategia terapéutica de los CAR es una de las más prometedoras del momento. En estos momentos además se encuentra enviado para evaluación a una revista de alto impacto un artículo sobre CAR y células de memoria.

Proyecto Lydia: Ensayo Clínico para niños con Leucemia Aguda y sin alternativas de tratamiento.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Antonio Pérez

Centro en el que se desarrolla: Hospital Universitario de la Paz, Madrid

Descripción del Proyecto: El cáncer infantil es una enfermedad que pese a su importancia no ha tenido mejoras relevantes en su tratamiento durante los últimos años, incluso pese a ser la primera causa de muerte infantil en nuestro país. Los tratamientos que se aplican a los adultos no son adecuados, ya que biológicamente son tumores muy diferentes evolucionan de manera diferente. Además, los tratamientos que se aplican a adultos suelen tener efectos secundarios más graves, ya que su organismo se encuentra en desarrollo y la mayoría de terapias que se aplican a adultos están destinadas a destruir las células que se multiplican mucho.

El ensayo Lydia está desinado a mejorar el sistema inmunológico de niños con leucemia aguda resistente a tratamientos o que hayan sufrido recaídas. Se les aplica una terapia que consiste en infundirles células Natural Killer, unas células expertas en eliminar células aberrantes y tumorales. Estas células se extraen de los padres, se activan y multiplican y se introducen en el niño, que recibe unos refuerzos excepcionales para luchar contra su cáncer.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): Se ha cerrado el ensayo con 13 pacientes reclutados (3 más de los 10 previstos a la apertura del proyecto). Por motivos de abandono del ensayo o de progresión o remisión de la enfermedad, el ensayo finalmente contó con 9 pacientes. Los resultados del estudio han sido excelentes, ya que el objetivo era evaluar la toxicidad de esta terapia, y la tolerancia de los pacientes a este tratamiento ha demostrado ser excelente. Además, 7 de estos pacientes alcanzaron una remisión de la enfermedad completa, y a 4 de ellos no se les detectó enfermedad residual. Cinco de estos pacientes pudieron ser trasplantados con médula ósea para consolidar la terapia.

En la actualidad 3 de los pacientes han sobrevivido sin recaída más de un año y medio, y eso son noticias magníficas porque con el paso del tiempo las posibilidades de recaída o fallecimiento son menores. En resumen, un 30% de estos pacientes sin tratamiento o resistentes a él se han beneficiado de esta terapia.

Sarcoma de Ewing.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Enrique de Álava Casado.

Centro en el que se desarrolla: Hospital Virgen del Rocío, Sevilla y Universidad de Valencia, Valencia.

Descripción del Proyecto: El laboratorio de Enrique de Álava trabaja en el diagnóstico molecular del Sarcoma de Ewing, un tipo de tumor óseo muy agresivo que afecta principalmente a niños y adolescentes, especialmente durante la pubertad. Tiene mucha capacidad de diseminarse, y representa el 60% de los tumores de huesos en niños menores de 15 años. Cuando el Sarcoma de Ewing es diseminado, la supervivencia de los niños es de menos del 20% y las terapias no han mejorado durante los últimos años.

Se ha observado que dos tipos de alteración en los cromosomas de los pacientes (pérdidas o copias de un fragmento) pueden estar asociadas con un peor pronóstico. En este proyecto se pretende validar la correlación entre pronóstico y estas alteraciones cromosómicas, y establecer una metodología más simplificada y de fácil aplicación clínica para predecir el pronóstico del paciente.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): A lo largo de 2016 se han recibido gran cantidad de muestras de un ensayo europeo en Sarcoma de Ewing, de las 330 que se tienen como objetivo para este estudio.

Se han hecho más de 200 análisis mediante la metodología con la que se describieron anteriormente las alteraciones en los cromosomas, por lo que esta parte del proyecto está casi acabada. Los ensayos mediante la tecnología simplificada también están avanzando a buen ritmo.

El ensayo acabará el año próximo. Una vez acabados los ensayos mediante las dos metodologías se llevará a cabo un análisis estadístico para ver si se confirma la hipótesis de que las alteraciones cromosómicas descritas anteriormente tienen capacidad de predecir el pronóstico del paciente. Si además la metodología simplificada se revela igual de potente, será una herramienta mucho más barata de evaluación de pronóstico.

Leucemia MLL. Sant Joan de Deu, Barcelona.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dra. Mireia Camós

Centro en el que se desarrolla: Hospital San Joan de Déu de Barcelona.

Descripción del Proyecto: El objetivo de este proyecto es buscar nuevas alternativas de tratamiento para las leucemias MLL (Mixed Lineage Leukemia), un tipo de leucemia muy agresivo. Si bien durante los últimos años se han producido mejoras en la identificación de sus diferentes tipos y se ha avanzado en la elección de tratamientos, lo cierto es que muchos pacientes padecen una forma de alto riesgo de esta enfermedad y fallecen de la enfermedad.

Aunque estas leucemias pueden presentarse a cualquier edad, las formas de esta enfermedad que aparecen a edades más tempranas, como durante la lactancia, son muy agresivas. Durante los últimos años, el laboratorio de Mireia Camós ha trabajado en identificar un patrón de alteraciones característico de las células cancerígenas en estos tumores, que permita orientar la búsqueda de nuevas terapias en el futuro.

Durante el desarrollo del proyecto se pretende analizar muestras de pacientes de MLL, tanto obtenidas por el propio hospital Sant Joan de Deu como a través de colaboración con otros hospitales. Se realizarán análisis de las mutaciones genéticas y otros tipos de alteraciones que afectan al comportamiento de la célula (llamadas epigenéticas ya que se dan a un nivel por encima de las genéticas). Todo esto permitirá comprobar qué partes del comportamiento de las células tumorales son aberrantes y profundizar en la mejora de los tratamientos.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): Durante 2016 se ha alcanzado el número deseado de muestras de MLL y además se han conseguido muestras de otros tipos de leucemia. Se está acabando de seleccionar las muestras más adecuadas para el estudio, y se han realizado análisis preliminares. Además, los materiales necesarios para realizar los estudios de manera sistemática (Financiados por CRIS) han llegado recientemente, por lo que en breve se pondrán en marcha los análisis de las muestras de manera definitiva.



Proyecto de Cáncer Cerebral en niños (UK)

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr Chris Jones

Centro en el que se desarrolla: Institute of Cancer Research de Londres (UK).

Descripción del Proyecto: La aparición de tumores cerebrales en niños es un acontecimiento devastador, ya que hoy por hoy apenas existen tratamientos efectivos y la media de supervivencia de los niños tras la diagnosis no pasa de un año. Por lo tanto son imprescindibles métodos para mejorar los diagnósticos e identificar qué características tiene el tumor de cada paciente, para poder ir elaborando con el tiempo terapias más especializadas y personalizadas. Los tumores cerebrales infantiles son muy diferentes de los que desarrollan los adultos, y presentan una serie de características biológicas que hacen que no se puedan tratar de la misma manera.

El Dr. Chris Jones, del Institute of Cancer Research de Londres (UK) trabaja en buscar mutaciones genéticas en los tumores cerebrales que sean específicas de cada subtipo, y permitan definir el pronóstico del paciente. Conseguir elaborar un test genético de los tumores cerebrales que consiguiera discriminar entre los diferentes tumores y su agresividad sería una herramienta de un valor incalculable, ya que daría una enorme cantidad de información a los médicos para poder tratar de la forma más adecuada posible al paciente. Una vez diseñado el test, se validará en muestras de pacientes de toda Europa. De esta manera se podrá evaluar qué niños se beneficiarán de una terapia convencional y quienes requieren otro tipo de aproximaciones terapéuticas más novedosas.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): Durante 2016 se ha incorporado personal nuevo, se ha acudido a prestigiosos congresos (como el International Congress on Paediatric Neuro-Oncology); también se han iniciado las extracciones y los análisis del material genético de 30 muestras de tumores cerebrales provenientes de diferentes hospitales europeos. A partir de estos ensayos se han generado ya resultados preliminares bastante prometedores. Además, con el Royal Marsden Hospital se está acabando de refinar los detalles del potencial test genético.



2) Proyectos de Investigación sobre Cáncer en Adultos:

Unidad CRIS. Investigación Translacional en Hematología.

Unidad CRIS de Investigación Translacional y Ensayos Clínicos en Hematología.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Joaquín Martínez

Centro en el que se desarrolla: Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid.

Descripción del Proyecto: Se trata de un servicio de investigación clínica con pacientes y preclínica integrada dentro del servicio asistencial de tumores hematológicos del hospital H12O. Por un lado hay pacientes ingresados, por el otro hay tratamientos asistenciales-ambulatorios, y por otro los ensayos clínicos. El funcionamiento de esta unidad permite la investigación de primera mano en tumores que en gran medida son incurables hoy en día. Se pueden controlar en gran medida, pero en muchos casos se producen recaídas de manera bastante impredecible. Por ello es imprescindible la investigación en este campo.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): Hoy por hoy está funcionando a pleno rendimiento, con más de 80 ensayos en marcha. Algunos de estos ensayos han permitido verificar la seguridad de tratamientos, lo que ha dado lugar a ensayos de fase II. Por ejemplo el tratamiento de mieloma con células NK autólogas en mieloma múltiple. La unidad ha obtenido la acreditación de la Comunidad de Madrid para realizar ensayos fase I.

La Unidad de Investigación obtenido además un gran rendimiento científico. En *Investigación Preclínica*, se acaba de publicar en la prestigiosa revista Blood un artículo en el que se establece la molécula PAK4 como nueva diana terapéutica en el mieloma múltiple. También está a punto de publicarse un proyecto sobre mieloma, que fue presentado en ASHA (American Society of Hematology) 2016 como póster, en el que se establece una metodología simplificada para evaluar la enfermedad mínima residual en pacientes con mieloma. También se han realizado trabajos importantes que se publicarán durante 2017 en el campo de la Leucemia Mieloide Aguda y en Mielodisplasia.

En *Investigación Clínica* se han preparado dos ensayos clínicos fase I con propuesta del investigador. Esto significa que los resultados de laboratorio se traducen directamente en el diseño de un ensayo clínico. Se aprobaron en 2016 y se desarrollarán durante 2017. Hay una gran cantidad de ensayos clínicos en marcha: 12 Fases I con 43 pacientes, 5 Fases I/II con 9 pacientes, y 27 Fases II con 85 pacientes. Se ha participado en más de 35 artículos de



investigación, 12 de ellos de máximo impacto, incluyendo un Blood, un New England, un Lancet Oncology y un British Journal of Hematology.

Cáncer de Mama.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Alberto Ocaña y Dr. Atanasio Pandiella.

Centro en el que se desarrolla: Complejo Hospitalario Universitario Albacete, CHUA y Centro de Investigación del Cáncer, CIC, Salamanca.

Descripción del Proyecto: El cáncer de mama es el más frecuente en la mujer. Se estima que una de cada diez mujeres puede padecerlo en algún momento de su vida. En el contexto del estudio del cáncer de mama, la colaboración entre Atanasio Pandiella y Alberto Ocaña tiene dos frentes abiertos, en dos tipos diferentes de cáncer de mama:

Tumores de Mama Triple Negativos: El cáncer de mama triple negativo se llama así porque no presenta los marcadores que definen a otros tipos de cáncer de mama. Son tumores con muy mal pronóstico y además hoy por hoy no hay ninguna terapia específica. Por lo tanto, es urgente la investigación en este campo para poder desarrollar terapias efectivas contra este tipo de tumores.

Tumores de Mama Her2+: Los Cánceres de Mama Her2+ son tumores muy agresivos cuyas células presentan gran cantidad de una proteína llamada Her2, que es la principal causa de su transformación. Aunque existe tratamiento contra este tipo de tumores, un gran número de pacientes desarrolla resistencia a estos tratamientos. Este proyecto está enfocado a establecer los mecanismos mediante los cuales las células tumorales escapan a estos tratamientos.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): En Tumores de Mama Triple Negativos: Este proyecto se ha empezado a desarrollar durante el último año. Mediante herramientas bioinformáticas se ha analizado gran cantidad de tumores triple negativos y se han identificado una serie de funciones que están alteradas específicamente en este tipo de tumores. En este momento se está probando un panel de compuestos que intervienen específicamente sobre esas funciones de las células tumorales, que podrían en un futuro representar nuevos fármacos. Una vez se establezca qué compuestos son más efectivos, se realizarán ensayos en modelos animales para continuar con la evaluación de la eficacia de estos posibles tratamientos. En cualquier caso, en enero de 2017 se ha publicado un artículo en la revista Oncotarget sobre este tipo de tumores.

Fdo: La Secretaria

Vº Bº El Presidente

Tumores de Mama Her2+: Durante este año se han estado estableciendo cultivos celulares y animales resistentes a los tratamientos actuales. Por el momento los resultados en líneas celulares han permitido identificar programas genéticos interesantes y alteraciones en genes en las células tumorales que podrían explicar la resistencia a los fármacos usados hoy en día.

Cáncer de Ovario.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Alberto Ocaña y Dr. Atanasio Pandiella.

Centro en el que se desarrolla: Complejo Hospitalario Universitario Albacete, CHUA y Centro de Investigación del Cáncer, CIC, Salamanca.

Descripción del Proyecto: El cáncer de ovario es un tipo de tumor muy frecuente en las mujeres (el sexto tumor más frecuente) y presenta una incidencia que va en aumento cada año en España. Tiene una mortalidad elevada, ya que no hay tratamientos de detección precoz y se suele diagnosticar cuando ya se encuentra diseminado.

Los grupos de Alberto Ocaña y Atanasio Pandiella de Salamanca en la búsqueda de nuevas alternativas al tratamiento de estos tumores. Se parte de hipótesis, que se validan mediante análisis bioinformáticos; las hipótesis pueden consistir en identificar patrones o alteraciones genéticas específicas de un tipo de tumor o un tipo de respuesta a un fármaco en concreto. Una vez realizados los análisis bioinformáticos se definen posibles aproximaciones terapéuticas y se realizan experimentos en el laboratorio.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): La producción del grupo de Alberto Ocaña junto con Atanasio Pandiella ha sido exhaustiva durante este año. En el contexto de la búsqueda de nuevas terapias, han realizado dos publicaciones acerca de inhibidores de la molécula Bet, unos compuestos muy prometedores en el tratamiento de diversos tipos de tumor.

En investigación más molecular han publicado un artículo en la revista Oncogene sobre metaloproteasas (unas proteínas que pueden alterar la zona en la que crece el tumor y favorecer su crecimiento).

Esta publicación tendrá continuidad con otra que se espera que tenga lugar este año. Finalmente, en la búsqueda de firmas genéticas en tumores, se han realizado dos publicaciones de cáncer de mama, sobre firmas genéticas y pronóstico, una en Oncotarget y otra en PlosOne.

Cáncer de Próstata.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. David Olmos.

Centro en el que se desarrolla: Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), IBIMA (Instituto de biomedicina de Málaga).

Descripción del Proyecto: La Unidad de Investigación Clínica de Cáncer de Próstata encabezada por David Olmos trabaja en el desarrollo de nuevos tratamientos para tratar este tipo de cáncer, el más frecuente en varones en el mundo occidental. Es un tipo de tumor cuya incidencia aumenta año tras año. Pese a que es curable con cirugía y radioterapia en un número elevado de casos, hay pacientes con formas más agresivas que no son diagnosticados correctamente. Es necesario por un lado mejorar las herramientas y criterios de diagnóstico para poder escoger los tratamientos más adecuados para paciente, y por otro encontrar nuevas formas de tratamiento que permitan curar a los tipos de tumor más agresivos.

El grupo tiene en marcha una serie de ensayos multicéntricos y otros más pequeños. La mayoría de los proyectos multicéntricos están enmarcados dentro de la plataforma *PROCURE*. Además de los estudios y proyectos que se enmarcan o derivan directamente de esta plataforma, tienen una serie de proyectos de investigación tanto clínica como preclínica.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): En los diferentes ensayos contenidos dentro de la plataforma *PROCURE* (*PROREPAIR, PROSTAC, PROSABI, PROSENZA, ...*) los últimos meses ha habido un reclutamiento muy activo, y la mayoría de los pacientes tienen aún menos de 20 meses de seguimiento. Además durante este año se pondrá en marcha un estudio (*Theratlás*) que recogerá muestras de todos estos ensayos, para estudiar la evolución de los tumores de próstata en las diferentes fases de desarrollo.

El grupo se encuentra también escribiendo un artículo sobre tratamientos hormonales y la combinación con ciertos corticoides, que podrá tener aplicación directa en el tratamiento de casos especialmente difíciles.

También se han puesto en marcha estudios en el laboratorio para caracterizar los tumores de pacientes con altos niveles de proteínas asociadas a mal pronóstico como BRCA1 y 2, o mutaciones en proteínas que ayudan a la reparación del ADN, como ATM. Asimismo, se está estudiando en modelos animales, cómo estas proteínas colaboran entre sí en el desarrollo de los tumores de próstata.



Cáncer de Páncreas.

Investigadores que dirigen el proyecto: Dr. Manuel Hidalgo.

Centro en el que se desarrolla: CNIO, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.

Hospital Universitario Clínico San Carlos (Dr. Javier Sastre)

Hospital Universitario 12 de Octubre (Dra. Rocío García Carbonero)

Hospital Universitario Ramón y Cajal (Dra. Carmen Guillen)

Hospital Universitario Fuenlabrada

Hospital Universitario Gregorio Marañón (Dr. Andrés Muñoz)

Hospital Universitario La Princesa (Dr. Ramón Colomer)

Hospital Universitario la Paz (Dr. Jaime Feliu)

Descripción del Proyecto: El Adenocarcinoma Ductal de Páncreas Metastásico es un tipo de tumor muy heterogéneo, agresivo y con muy mal pronóstico, cuya incidencia además ha aumentado durante los últimos años. La supervivencia es muy pobre, con menos del 25% de supervivencia durante el primer año y del 6.5% a los 5 años. Al producirse un diagnóstico tardío, habitualmente se detecta cuando ya se ha producido diseminación, lo que puede implicar una vida media de 3 meses.

Son urgentes nuevas terapias, y debido a la heterogeneidad de este tipo de tumores es importantísimo avanzar en las terapias personalizadas que permitan tratar cada tumor según sus características. En este contexto se encuentra el Ensayo AVATAR que tiene como objetivo evaluar la seguridad y mejorar la supervivencia de pacientes de cáncer avanzado de páncreas tratados con quimioterapia pero aún enfermos.

El ensayo tiene dos brazos, uno control en el que los pacientes se tratan de manera convencional (la terapia que recibirían sin hallarse en este ensayo) y otro en el que a los pacientes se les realiza una biopsia. Parte de este tejido se secuenciará mediante técnicas de Secuenciación Masiva. Esta potentísima técnica permite no sólo identificar mutaciones en las células tumorales, sino diferenciar diferentes grupos dentro de estas células y cómo son de frecuentes.

Fdo: La Secretaría

Vº Bº El Presidente

Al identificar las alteraciones de las células tumorales, mediante análisis bioinformático se identifican una serie de fármacos aprobados que puedan ser efectivos en cada paciente. Implantando tejido de la biopsia en ratones inmunodeficientes, que desarrollan el mismo tumor que el paciente, se evalúa la efectividad de cada uno de los tratamientos y se decide un tratamiento óptimo para el paciente.

Avances conseguidos en el último año (diferente a lo incluido el año pasado): El proyecto inicial, piloto, ya ha concluido. Sus resultados han servido de semilla, ha sentado las bases, para poner en marcha un proyecto mucho más ambicioso, que le ha valido una Advanced Grant del European Research Council, uno de los proyectos europeos de mayor prestigio. El ensayo es de Fase III, multicéntrico y con un objetivo de 150 pacientes. Ya está en marcha y ha reclutado ya a 15 pacientes.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Mh'.A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Jmz'.

3) Becas de Investigación Financiadas por CRIS.

Durante el año pasado la Fundación CRIS financió dos becas de investigación de 6 meses para que investigadores españoles puedan acceder a centros de referencia en el extranjero y adquirir conocimientos y técnicas que puedan suponer un avance en la investigación y las terapias aplicadas en nuestro país. Estas becas se otorgaron a través de la Sociedad Española de *Oncología Médica (SEOM)*, con un valor de 17500€ cada una.

Los investigadores, provenientes del Hospital Universitario Morales Meseguer de Murcia y del Instituto Valenciano de Oncología, pudieron acceder a centros de referencia, como el Institute for Cancer Research/Royal Marsden de Londres (UK) y el Vanderbilt Ingram Cancer Center de Nashville (USA). Durante 2017 se otorgarán a través de SEOM dos becas de 1 año con una dotación de 35000€ anuales.

Además, durante 2017 se pondrán a **punto 6 nuevas becas similares**, en diferentes campos de la Oncología, ampliando así los objetivos formativos de la Fundación CRIS. A las 2 becas a través de la SEOM se añadirán 2 becas en *Oncología Pediátrica*, 2 en *Hemato-Oncología* y 2 en *Radiología*. En estos momentos se están redactando los convenios y realizando los trámites necesarios para poner en marcha estas nuevas becas.

4) Ensayos Clínicos Promovidos por CRIS.

Durante 2016 la Fundación CRIS ha estado haciendo de promotor de ensayos clínicos promovidos por investigadores de prestigio que están aportando ideas interesantes para iniciar ensayos originados directamente de sus resultados de laboratorio. La labor del promotor en los ensayos clínicos podría resumirse como asumir la responsabilidad de la financiación y la gestión de los ensayos clínicos. En el caso de los ensayos clínicos promovidos por CRIS el dinero proviene de industrias farmacéuticas y lo gestiona CRIS.

Por el momento se están realizando 3 ensayos clínicos de Cáncer de Mama, en los que el investigador principal es *Miguel Quintela Fandiño*, líder del grupo de Cáncer de Mama de la Unidad de Investigación Clínica del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.

Estos ensayos, que implican cada uno 4 hospitales o más, están reclutando pacientes a buen ritmo, y están dirigidos a revertir la resistencia de las pacientes a determinadas terapias, atacando de manera racional las funciones celulares que hacen que las pacientes dejen de responder a determinados tratamientos.