

Situación y actividad de los comités de ética asistencial en el SSPA durante el año

2016

Fecha 5 de julio 2017



ÍNDICE

1. INTRODUCCIÓN	5
2. OBJETIVO	6
3. METODOLOGÍA	7
3.1. Tipo de estudio	7
3.2. Participantes	7
3.3. Instrumento de medición	7
3.4. Recogida de información	7
3.5. Análisis de los resultados.....	7
4. RESULTADOS.....	9
5. CONCLUSIONES.....	35

1. INTRODUCCIÓN

En el año 2010 se publica el Decreto 439/2010 por el que se regulan los órganos de ética asistencial y de la investigación biomédica en Andalucía.

Con este Decreto se pretendía dar respuesta a la necesidad de adaptación al nuevo marco normativo, así como recoger la creciente sensibilización social en temas relacionados con los derechos humanos en el contexto sanitario, la dignidad de las personas en el final de la vida y el respeto a la autonomía de los y las pacientes.

Entre mayo y julio de 2011, todos los centros sanitarios del SSPA quedaban adscritos a uno de los 20 Comités de Ética Asistencial (CEAs) acreditados por la Consejería Salud, cumpliendo así con los plazos marcados por el citado Decreto.

Durante los años siguientes se van produciendo cambios en el número de comités y se van acreditando nuevos CEAs.

Para garantizar el buen funcionamiento, la utilidad y la continuidad de los CEAS, es preciso mantener una evaluación continua de las características, actividades, y necesidades que dichos Comités puedan tener. Es por ello que, desde su acreditación, siguiendo lo recogido en el Decreto, los Comités presentan una memoria anual de actividades y funcionamiento. Estas memorias sirven de base para el presente informe, que tiene como objetivo describir la estructura, actividad y funcionamiento de los CEAs, tanto los acreditados como aquellos pendientes de regular su acreditación por la Consejería de Salud y Familias, durante el periodo comprendido entre el 1 de enero y el 31 de diciembre de 2016.

2. OBJETIVO

Analizar la actividad y situación de los 21 CEAs acreditados en la actualidad por la Consejería Salud, desde el 1 de enero hasta el 31 de diciembre de 2016.

3. METODOLOGÍA

3.1. Tipo de estudio

Estudio transversal mediante cuestionario autocumplimentado.

3.2. Participantes

En el presente informe se incluye la información sobre los 21 CEAs acreditados por la Consejería de Salud.

3.3. Instrumento de medición

Cuestionario diseñado ad-hoc.

3.4. Recogida de información

El 5 de junio de 2016 se contactaba con la Presidencia y Secretaría de los 21 CEAs a través del correo electrónico, para solicitar la cumplimentación del cuestionario sobre la actividad de cada CEA durante el año 2016. La fecha de entrega solicitada se marcaba para el 12 de junio de 2016. Se han realizado varios recordatorios hasta la recepción de todas las memorias.

Además de la información del cuestionario, fue necesario contactar (vía e-mail y telefónica) con varios CEAs con el objeto de ampliar o aclarar alguna información.

El cierre de recogida de datos tenía lugar el 3 de julio de 2016.

3.5. Análisis de los resultados

Se ha realizado un análisis descriptivo de los datos. Para las preguntas abiertas se llevó a cabo un análisis de contenido.

El presente informe únicamente recoge un resumen de los datos más relevantes.

Nota: con el objetivo de estandarizar la información del presente informe, los datos recibidos han sido resumidos y agrupados en diversas categorías. La variabilidad en la forma de responder de los distintos CEAs conlleva cierta dificultad para organizar la información, lo que puede dar lugar a la no inclusión de algunos datos.

4. RESULTADOS

A continuación se describen los datos obtenidos de los 21 CEAs.

Debe señalarse que la única información que ha podido recabarse acerca de la actividad del CEA Huelva ha sido acerca de los casos analizados.

4.1. DIRECCIÓN DE CONTACTO DE LOS CEAs

Tabla 1. Direcciones de correo electrónico de contacto de los CEAs.

PROVINCIA	NOMBRE COMITÉ	E-MAIL DE CONTACTO
ALMERÍA	ALMERÍA CENTRO	comite_etica_cht.hto.sspa@juntadeandalucia.es
	NORTE DE ALMERÍA	comite.etica.hin.sspa@juntadeandalucia.es
	PONIENTE	ceaponiente@ephpo.es
CÁDIZ	BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA	ceabahiadecadiz.hpm.sspa@juntadeandalucia.es
	CAMPO DE GIBRALTAR	cea.agscg.sspa@juntadeandalucia.es
	JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ	comiteetica.hjerez.sspa@juntadeandalucia.es
CÓRDOBA	CÓRDOBA	cea.hrs.sspa@juntadeandalucia.es
GRANADA	GRANADA METROPOLITANO	comite.etica.dmegr.sspa@juntadeandalucia.es
	GRANADA NORDESTE	comitetica.agrne.sspa@juntadeandalucia.es
	SUR DE GRANADA	fabiola.ojeda.sspa@juntadeandalucia.es
HUELVA	HUELVA	ceahuelva.hjrj.sspa@juntadeandalucia.es
JAÉN	JAÉN NORTE	cea.jaennorte.sspa@juntadeandalucia.es
	JAÉN SUR	aurora.martos.sspa@juntadeandalucia.es ; rafaelj.luque.sspa@juntadeandalucia.es
MÁLAGA	COSTA DEL SOL	fverjano@hcs.es ; amaria.martinez.sspa@juntadeandalucia.es
	MÁLAGA	guillermo.quesada.sspa@juntadeandalucia.es
	EPES	comitedeetica@epes.es
	XANIT	josemanuel.martin@xanit.net ; eticaasistencial@xanit.es
SEVILLA		ccalidad.hvr.sspa@juntadeandalucia.es ; juanm.garcia.sspa@juntadeandalucia.es
	SEVILLA	
	SEVILLA NORTE	comitebioetica.hvm.sspa@juntadeandalucia.es ; jose.sala.sspa@juntadandalucia.es
	SEVILLA SUR	ceasevillasur.sspa@juntadeandalucia.es
	INFANTA LUISA	mquiron@telefonica.net ; cristina.fernandez@quironsalud.es

4.2. CENTROS ADSCRITOS A LOS CEAS

Tabla 2. Centros adscritos a cada uno de los CEAs

NOMBRE COMITÉ	CENTROS ADSCRITOS
ALMERÍA CENTRO	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Sanitario Almería • Complejo Hospitalario de Torrecárdenas • Centro Regional de Transfusión Sanguínea de Almería • Hospital de Alta Resolución El Toyo (Agencia Pública Empresarial Sanitaria Hospital Poniente de Almería)
NORTE DE ALMERÍA	<ul style="list-style-type: none"> • Área de Gestión Sanitaria Norte de Almería
PONIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Sanitario Poniente de Almería • Hospital de Poniente-El Ejido (Agencia Pública Empresarial Sanitaria Hospital Poniente de Almería)
BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Sanitario Bahía de Cádiz-La Janda • Hospital Universitario Puerta del Mar • Hospital Universitario Puerto Real • Hospital de San Rafael (Centro concertado) • Hospital Santa María del Puerto (Centro concertado) • Centro Médico Chiclana (Centro privado) • Hospital San Carlos
CAMPO DE GIBRALTAR	<ul style="list-style-type: none"> • Área de Gestión Sanitaria Campo de Gibraltar
JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ	<ul style="list-style-type: none"> • Área de Gestión Sanitaria Norte de Cádiz • Hospital “Virgen del Camino” de Sanlúcar de Barrameda (Centro concertado) • Hospital “Virgen de las Montañas” de Villamartín (Centro concertado) • Hospital “Beato Juan Grande” de Jerez de la Frontera (Centro concertado) • Clínica Jerez. Jerez de la Frontera (Centro privado)
CÓRDOBA	<ul style="list-style-type: none"> • Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba • Área Gestión Sanitaria Norte de Córdoba • Área Gestión Sanitaria Córdoba Sur • Distrito Sanitario Córdoba-Guadalquivir • Centro Regional de Transfusión Sanguínea de Córdoba • Agencia Pública Empresarial Sanitaria Hospital Alto Guadalquivir • Hospital San Juan de Dios de Córdoba (Centro concertado) • Hospital Cruz Roja de Córdoba (Centro privado)
GRANADA METROPOLITANO	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Sanitario Granada Metropolitano • Complejo Hospitalario Universitario de Granada • Agencia Pública Empresarial de Emergencias Sanitarias-061 de Granada • Hospital de San Rafael Orden Hospitalaria de San Juan de Dios (Centro concertado)
GRANADA NORDESTE	<ul style="list-style-type: none"> • Área de Gestión Sanitaria Nordeste de Granada • Hospital de Alta Resolución de Guadix
SUR DE GRANADA	<ul style="list-style-type: none"> • Área Gestión Sanitaria Sur de Granada
HUELVA	<ul style="list-style-type: none"> • Complejo Hospitalario Huelva (Hospital Infanta Elena y Hospital Juan Ramón Jiménez) • Área de Gestión Sanitaria Norte de Huelva • Distrito Huelva Costa-Condado Campiña • Hospital Blanca Paloma (Centro concertado) • Clínica Los Naranjos Citra-Asisa (Centro privado) • Policlínica San Pedro-Fremap (Centro privado)
JAÉN NORTE	<ul style="list-style-type: none"> • Área de Gestión Sanitaria Norte de Jaén • Agencia Pública Empresarial Sanitaria Hospital Alto Guadalquivir
JAÉN SUR	<ul style="list-style-type: none"> • Complejo Hospitalario de Jaén • Distrito Sanitario Jaén-Jaén Sur • Agencia Pública Empresarial de Emergencias Sanitarias-061 de Jaén • Centro Regional de Transfusiones Sanguíneas
COSTA DEL SOL	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Sanitario Costa del Sol • Agencia Pública Empresarial Sanitaria Costa del Sol • Fundación CUDECA (Centro privado)

NOMBRE COMITÉ	CENTROS ADSCRITOS
MÁLAGA	<ul style="list-style-type: none"> • Hospital Regional de Málaga. • Distrito Sanitario Málaga- Guadalhorce. • AGS Norte de Málaga. • AGS Este de Málaga-Axarquía. • Clínica Ntra. Sra. del Pilar (Centro Concertado) • Hospital San Juan de Dios de Málaga (Centro Concertado) • Hospital Quirón de Málaga (Centro privado) • Hospital Parque San Antonio (Centro privado) • Hospital Clínico Virgen de la Victoria. • Hospital de Ronda. • AGS Serranía de Málaga- Ronda • Hospital Pascual
EPES	<ul style="list-style-type: none"> • Sede Central de la Agencia Pública Empresarial de Emergencias Sanitarias-061 (EPES). • Servicio Provincial de Almería de la EPES. • Servicio Provincial de Cádiz de la EPES. • Servicio Provincial de Córdoba de la EPES. • Servicio Provincial de Granada de la EPES. • Servicio Provincial de Huelva de la EPES. • Servicio Provincial de Jaén de la EPES. • Servicio Provincial de Málaga de la EPES. • Servicio Provincial de Sevilla de la EPES.
SEVILLA	<ul style="list-style-type: none"> • Hospital Universitario Virgen del Rocío de Sevilla • Distrito Sanitario Sevilla • Distrito Sanitario Sevilla Norte-Aljarafe • Área de Gestión Sanitaria de Osuna • Consorcio Sanitario Público Aljarafe-Hospital San Juan de Dios • Hospital de Alta Resolución de Écija • Hospital NISA Sevilla Aljarafe (Centro privado)
SEVILLA NORTE	<ul style="list-style-type: none"> • Hospital Universitario Virgen Macarena • Distrito Sanitario Sevilla Norte-Aljarafe • Hospital de Alta Resolución Sierra Norte de Constantina • Hospital de la Cruz Roja Victoria Eugenia (Centro privado) • Centro de Especialidades Oftalmológicas Cartuja (Centro privado) • Clínica Ntra. Sra. de Aranzazu (Centro privado)
SEVILLA SUR	<ul style="list-style-type: none"> • Área de Gestión Sanitaria Sur de Sevilla • Hospital de Alta Resolución de Utrera • Hospital de Alta Resolución de Morón de la Frontera • Hospital VIAMED-Santa Ángela de la Cruz de Sevilla (Centro privado)
XANIT	<ul style="list-style-type: none"> • Hospital Internacional Vithas Xanit (Benalmádena) • Centro de Especialidades Vithas Xanit (Fuengirola) • Centro de Oncología Integral Vithas Xanit (Limonar)
INFANTA LUISA	<ul style="list-style-type: none"> • Hospital Infanta Luisa de Sevilla • Hospital San Agustín de Dos Hermanas • Centro médico periférico Alameda • Centro médico periférico Nervión • Centro médico periférico Virgen de Luján • Centro médico periférico Mairena

4.3. REUNIONES DE LOS CEAS

Tabla 3. Reuniones de los CEAs.

NOMBRE COMITÉ	REUNIONES ORDINARIAS	REUNIONES EXTRAORDINARIAS
ALMERÍA CENTRO	6	0
NORTE DE ALMERÍA	3	0
PONIENTE	5	3
BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA	9	0
CAMPO DE GIBRALTAR	9	0
JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ	3	3
CÓRDOBA	9	4 (subcomisión trasplantes donante vivo)
GRANADA METROPOLITANO	6	4
GRANADA NORDESTE	8	1
SUR DE GRANADA	6	0
HUELVA	0	2
JAÉN NORTE	5	1
JAÉN SUR	1	0
COSTA DEL SOL	5	2
MÁLAGA	4	2 + múltiples actas de donante vivo
EPES	4	0
SEVILLA	3	3
SEVILLA NORTE	8	2
SEVILLA SUR	9	0
XANIT	1	0
INFANTA LUISA	2	0
TOTAL REUNIONES	106	27

**Diferentes CEAs han realizado reuniones sobre trasplantes de donante vivo, pero los datos obtenidos no permiten hacer un análisis detallado del número de dichas reuniones.*

4.4. CONSULTAS A PERSONAS EXPERTAS EXTERNAS, A OTROS CEAS Y A COLECTIVOS ESPECIALES

Aunque no se recoge en la siguiente tabla, algunas de las actividades formativas y de difusión con colectivos especiales han servido como espacio para la deliberación sobre determinadas cuestiones éticas con diferentes grupos de ciudadanía.

Tabla 4. Colaboración con consultores externos, CEAs y colectivos especiales.

NOMBRE COMITÉ	PERSONAS EXPERTAS EXTERNAS	OTROS CEAS	COLECTIVOS ESPECIALES
ALMERÍA CENTRO	SI	NO	NO
NORTE DE ALMERÍA	NO	NO	NO
PONIENTE	NO	NO	NO
BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA	NO	NO	Grupo de Testigos de Jehová sobre bases religiosas
CAMPO DE GIBRALTAR	NO	NO	NO
JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ	NO	NO	NO
CÓRDOBA	NO	NO	IMSERO (propuesta de acción formativa para el plan de formación interna)
GRANADA METROPOLITANO	SI	NO	Asociaciones de ayuda mutua y de pacientes para la realización de Jornadas de Puertas abiertas.
GRANADA NORDESTE	NO	NO	-Charlas en colaboración con la asociación de enfermos/as de Alzheimer Alcrebite de Baza. -Contacto con asociaciones de vecinos/as y asociaciones de enfermos/as para ofrecer charlas sobre derechos de la ciudadanía en materia sanitaria.
SUR DE GRANADA	NO	NO	Asociaciones pertenecientes a la Comisión de participación ciudadana del AGS, para consensuar la sesión sobre la Ley de muerte digna para ser impartida en colegios, asociaciones de vecinos, de pacientes y otros colectivos de la comarca.
HUELVA	NO	NO	NO
JAÉN NORTE	NO	NO	NO
JAÉN SUR	NO	NO	NO
COSTA DEL SOL	NO	NO	NO

NOMBRE COMITÉ	PERSONAS EXPERTAS EXTERNAS	OTROS CEAS	COLECTIVOS ESPECIALES
MÁLAGA	NO	NO	NO
EPES	NO	NO	NO
SEVILLA	NO	NO	NO
SEVILLA NORTE	SI	SI	NO
SEVILLA SUR	NO	NO	NO
XANIT	SI	NO	NO
INFANTA LUISA	NO	NO	Hermanas de la Caridad, Fundación Gerón, SAR, etc...

4.5. CASOS CLINICOS Y CONSULTAS

Los **casos** se refieren a solicitudes de asesoramiento/revisión ética de un asunto/tema sobre un/a paciente o situación concreta, deliberadas en el seno del CEA y para las cuales se ha realizado el informe pertinente y se ha proporcionado una respuesta a quién lo solicitó.

Catorce de los **CEAs** han recibido al menos un caso para su evaluación. En total los CEAs han evaluado **50 casos clínicos**. Además han valorado **múltiples casos de donante vivo (más de 30)**.

Algunos comités han recibido solicitudes de evaluación de casos que ha sido rechazados por no considerarse dentro de las competencias de los CEAs.

Los casos han sido planteadas al CEA tanto desde Atención Primaria, como desde Atención Hospitalaria, y principalmente por profesionales de medicina y enfermería de distintos Servicios como Nefrología, Dermatología, Hematología, Otorrinolingología, Hospitalización Domiciliaria, Neurología, Neumología, Medicina Interna, Medicina de familia, Endocrinología y Nutrición, así como desde una Unidad de Reproducción Asistida, Unidad de tratamiento del dolor, Unidad de Oncología Radioterápica, Unidad de Psiquiatría, Unidad de Cuidados Intensivos, Unidad de Oncohematología pediátrica. Otros casos han llegado por parte del Equipo de Cuidados Paliativos, de la Dirección de UGC de Urología y Nefrología.

También se ha presentado casos por profesionales de una residencia de mayores y de un Centro de atención a la discapacidad de la Diputación.

Un caso ha sido presentado por el propio presidente de un CEA, y uno de los casos ha sido presentado directamente por una persona usuaria, y dos más por profesionales pero a petición de familiares de un paciente.

Es necesario señalar que el número de casos por **temas** es aproximado, ya que algunos casos pueden tratar más de una de las temáticas recogidas a continuación:

- **Limitación del Esfuerzo Terapéutico** (11)
- **Capacidad, autonomía y consentimiento informado** (9)
- **Rechazo de terapias con sangre y hemoderivados** (4)
- **Rechazo de tratamiento** (1)
- **Práctica clínica no validada** (3)
- **Adherencia a tratamiento** (3)

- ⦿ **Información a terceros sobre VIH (2)**
- ⦿ **Reproducción humana asistida (2)**
- ⦿ **Test genéticos (2)**
- ⦿ **Derechos ARCO (2)**
- ⦿ **Confidencialidad (2)**
- ⦿ **Trasplantes intervivos (2)**
- ⦿ **Lista de espera para trasplante**
- ⦿ **Información a pacientes menores de edad**
- ⦿ **Sedación paliativa**
- ⦿ **Indicación clínica**
- ⦿ **Servicio de farmacia y tratamiento prescrito**
- ⦿ **Negativa de profesional a realizar intervención**
- ⦿ **Muestra por personal ajeno al centro**
- ⦿ **Cobertura del SSPA**

Las **consultas** se refieren a peticiones más generales sobre una determinada temática o situación, deliberadas en el seno del CEA y para las cuales se ha realizado el informe pertinente y se ha proporcionado una respuesta a quién la realizó.

Además de la solicitud de revisión de casos clínicos, **7 de los CEAs** han recibido **consultas** más generales sobre diversas cuestiones éticas.

Las consultas han sido planteadas al CEA por la Universidad, por profesionales de medicina de diferentes UGCs y Servicios, por Dirección Gerencia, por personal de enfermería, matrones, comisión de docencia, Consejería de Salud, Subdirección Provincial de sistemas de información, Comité de Investigación, y una consulta se ha realizado por parte de un familiar de una persona usuaria.

En total se han recibido unas **15 consultas** sobre las cuestiones que se detallan a continuación:

- ⦿ **Acceso a documentación clínica, prácticas clínicas, actividad asistencial por parte de estudiantes de medicina y residentes (4)**
- ⦿ **Consentimiento Informado**

- Donación de sangre del **cordón umbilical** y pinzamiento precoz del mismo en el momento del parto.
- **Confidencialidad** de los **datos de los profesionales** sanitarios a los que atiende.
- **Rechazo** de terapias con sangre y hemoderivados.
- **Sedación paliativa**
- **Derechos ARCO**
- **Información a terceros**
- **Información a menores**
- **Test genéticos**
- **Discriminación por edad** en la asignación de recursos sanitarios
- **Homosexualidad, transexualidad e intersexualidad**
- **Aplicación Ley 2/2010**: habitación individual y acompañamiento familiar

Algunos CEAs informan haber recibido consultas informales sobre diversas cuestiones, que no quedan registradas como parte de la actividad del CEA.

Ciertos CEAs han recibido además, consultas sobre determinadas cuestiones que finalmente no se consideran competencia de los CEAs y son rechazadas o derivadas a otro tipo de comités.

Tabla 5. Número de casos y consultas a los CEAs.

NOMBRE COMITÉ	CASOS	CONSULTAS
ALMERÍA CENTRO	3	1
NORTE DE ALMERÍA	0	0
PONIENTE	2	0
BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA	2	0
CAMPO DE GIBRALTAR	0	0
JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ	2	0
CÓRDOBA	7	1
GRANADA METROPOLITANO	6	0
GRANADA NORDESTE	3	0
SUR DE GRANADA	0	0
HUELVA	1	0
JAÉN NORTE	0	2
JAÉN SUR	0	0
COSTA DEL SOL	2	0
MÁLAGA	6	0
EPES	0	2
SEVILLA	4+25 donante vivo	2
SEVILLA NORTE	10	6
SEVILLA SUR	1	1
XANIT	1	0
INFANTA LUISA	0	0
TOTAL	50	15

Debe señalarse que algunos CEAs especifican cierta información acerca de la subcomisión de donante vivo, mientras que otros incluyen dicha información como parte de las reuniones y funciones del CEA sin proporcionar más detalle al respecto.

4.6. PROTOCOLOS Y RECOMENDACIONES

Durante el año 2016, **doce** CEAs han participado en la elaboración, redacción o revisión de, aproximadamente, **18 protocolos, recomendaciones, medidas de actuación, guías, formularios, planes, procedimientos o documentos de consenso** sobre diferentes temáticas.

A continuación se recogen los **temas** sobre los que han tratado estos documentos:

- ◉ **Protocolo sobre donación en asistolia** (3).
- ◉ **Actualización de Protocolo de Atención sanitaria a las personas que rechazan la terapia con sangre o hemoderivados.**
- ◉ **Plan de Intimidad y Confidencialidad** del AGS.
- ◉ **Plan de Difusión de la Ley 2/2010.**
- ◉ **Procedimiento normalizado de trabajo del CEA.**
- ◉ **Apartado de donación de órganos en procedimiento de Limitación del Esfuerzo Terapéutico.**
- ◉ **Formulario de interconsultas al CEA.**
- ◉ **Guía sobre el método deliberativo y diseño de plantilla para informes del CEA.**
- ◉ **Documento de consenso. La edad de los pacientes como elemento que limita o altera la asignación de recursos.**
- ◉ **Documento de consenso. Derecho de acceso a la información de terceros.**
- ◉ **Procedimiento de recomendaciones de la ética de la RCP para el Hospital.**
- ◉ **Texto resumen sobre normativa para alumnado y residentes de Ciencias de la Salud para determinar las pautas básicas de protección de derecho a la intimidad del paciente.**
- ◉ **Protocolo de contención de pacientes.**
- ◉ **Recomendaciones sobre el consentimiento Informado sobre necropsias.**

Algunos miembros de CEAs han participado además en reuniones de trabajo sobre diferentes cuestiones:

- ◉ **Comisión Autónoma de Cribados Poblacionales y Actividades Preventivas de Detección Precoz.**
- ◉ **Subcomisión de Donantes Vivos.**

4.7. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN DEL CEA

Solo 2 CEAs han incluido alguna actividad relacionada con la **investigación**. A continuación se detallan las diferentes iniciativas:

- **Desarrollo del protocolo de investigación "Consentimiento Informado: ¿es comprensible y suficiente la información que se facilita al paciente para la toma de decisiones ante un procedimiento diagnóstico y/o tratamiento quirúrgico?"**
- **Colaboración con el servicio de otorrinolaringología en proyecto de investigación.**

4.8. ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DE LOS CEAS

La **tabla 6** recoge las actividades de formación interna y externa de los 21 CEAs. El grado de información y detalle aportado sobre cada actividad formativa varía considerablemente de un CEA a otro.

Las actividades formativas, tanto internas como externas pueden tener múltiples variantes, de forma que a veces es solo un miembro del CEA el que imparte la actividad formativa, otras veces son varios miembros, y en ocasiones se trata de actividades organizadas por el conjunto del CEA.

Algunas actividades formativas sirven a su vez para difundir la existencia y funciones del CEA, mientras que en determinadas actividades de difusión del CEA se dan algunos debates que tienen finalmente cierto carácter formativo.

Tabla 6. Actividades de formación de los CEAs

NOMBRE COMITÉ	FORMACIÓN INTERNA	HORAS	ACSA	FORMACIÓN EXTERNA	HORAS	ACSA
<u>ALMERÍA CENTRO</u>	NO			-Principios básicos en bioética en atención Sanitaria. -Principio de Autonomía y documentación clínica (2 sesiones). -Principio de Autonomía: Atención a personas vulnerables. -Ética asistencial.	12 1 1 5	NO NO NO SI
<u>NORTE DE ALMERÍA</u>	-Procedimiento de análisis de casos y elaboración de informes de un Comité de Ética Asistencial.	12	SI	-10 sesiones sobre “Plan de Intimidad y Confidencialidad del ÁGS” a profesionales.	2	SI
<u>PONIENTE</u>	-VI Diploma de especialización en Bioética de la Escuela Andaluza de Salud Pública. (Un miembros del CEA)	750	SI	-Sesiones sobre “Derechos relacionados con la autonomía de la ciudadanía: VVAs, segunda opinión y Libre Elección. Dirigido a profesionales sanitarios. -Sesión sobre “Comité de Ética y VVAs”. Dirigidos a profesionales de oftalmología. -Sesión clínica sobre “Atención al paciente con demencia avanzada”. Dirigido a MIR de MFyC. -Sesión clínica sobre “Manejo del paciente con demencia al final de la vida”. Dirigido a profesionales sanitarios. -Sesión sobre “Introducción a la Bioética” realizada en la UGC de Vicar. -Formación a través de Cine fórum donde se han proyectado y debatido tres películas relacionadas con temas de bioética. -Clase de Bioética en el Grado de Trabajo Social.	1 1 1 1	SI SI NO SI
<u>BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA</u>	-IV Jornadas Técnicas de intervenciones en el duelo. -Curso B12,-bulling y cyberbulling: ¿qué hacer desde el ámbito judicial? UCA.			-Curso Bioética Clínica. -12 sesiones sobre VVAs en diferentes UGCs.	30	SI SI
<u>CAMPO DE GIBRALTAR</u>	-Metodología de análisis ético: la deliberación moral. -Contención mecánica. -La sedación paliativa: aspectos éticos, legales y clínicos. -Protocolo de actuación ante el rechazo transfusional. -Intervenciones enfermeras ante conflictos éticos. -Protocolo para asegurar y proteger el derecho a la intimidad. del paciente -Análisis crítico del CEA: evolución y mejoras.	2 2 2 2 2 2	SI SI SI SI SI SI	-Curso básico en bioética y toma de decisiones con pacientes. -Talleres de difusión de la Ley 41/2002, VVAs y Ley 2/2010. -Contención mecánica en Salud Mental. Dirigida a profesionales de Salud Mental. -Dilemas bioéticos en Urgencias. Dirigida a MIR.	20	SI SI
<u>JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ</u>	-Conflictos éticos en la donación de órganos: últimas publicaciones. -Debate sobre el papel de los CEAs. -LET en el paciente oncohematológico.	1 1 1	NO NO NO	-Cursos de Soporte Vital Avanzado. Aspectos éticos de la RCP -Derechos del paciente		SI SI

NOMBRE COMITÉ	FORMACIÓN INTERNA	HORAS	ACSA	FORMACIÓN EXTERNA	HORAS	ACSA
<u>CÓRDOBA</u>	-Cambio normativo: Ley 41/2002)	1	NO	-“Dimensiones éticas en la práctica profesional” (LET, VVAS, PAD, CEA). Dirigida a profesionales del Hospital		SI
	-Ética de la relación con la industria y la prescripción. La medicalización.	1	NO	-“Edad y estado general en la toma de decisión quirúrgica desde la perspectiva de la Bioética”. Facultad de Medicina.		
	-Consentimiento por representación o sustitución.	1	NO	Dirigida a estudiantes de medicina.		
	-El inicio de la vida: aspectos jurídicos y éticos. IVE.	1	NO	- “Bioética. Fundamentación y Método”. Centro de Atención a		
	-Humanización en la asistencia	1	NO	Minusválidos Físicos del IMSERSO. Dirigido a ciudadanía y		
	-El final de la vida: aspectos éticos y jurídicos.	1	NO	profesionales sanitarios.		
	-Eutanasia y Suicidio Asistido.	1	NO	-Experiencia en la Universidad”. Acto de		
	-Protección de datos personales: confidencialidad e Intimidad.	1	NO	Reconocimiento a Egresados de la Universidad de Cádiz. UCA, Dirigida a estudiantes de medicina.		NO
				-BIOÉTICA: “VVAS: Entre el Mito y la Realidad. Dirigido a población general y asociación de Mujeres las 13 Rosas.		NO
				-BIOÉTICA: Difusión de ley 2/2010 “Dignidad y Ética al final de la Vida”. Dirigido a población general.		SI
				-PROYECTO Al Lado Alzheimer. “Alzheimer: Quien decidirá por mí. El olvidado valor de la comunicación. Dirigido a población general y Asociación de pacientes dependientes.		SI
				- Principios de Bioética desde el respeto a la Autonomía expresada en las VVA. Procedimiento de registro y consulta. Dirigido a profesionales sanitarios y no sanitarios.		NO
				-Principios de Bioética desde el respeto a la Autonomía expresada en las VVA. Procedimiento de registro y consulta. Dirigido a profesionales sanitarios y no sanitarios. (2 sesiones).		NO
				-Divulgar a través de la radio los derechos y deberes de la ciudadanía, promoción de la salud, toma de decisiones y VVAS. Dirigido a población general.		SI
				-Curso sobre “recursos, prestaciones sociosanitarias y VVA, derechos y garantías”. Dirigido a profesionales del CAMF.		NO
				-Formación en ética. Dirigido a ciudadanía y cuidadores de personas dependientes.		NO
				-Charlas informativas sobre VVAS.		NO
				-Fundamentación y metodología de la bioética. Ética y gestión. Protección de datos. Bioética y redes sociales.		
				- Ética de la relación clínica: modelos de relación clínica. El consentimiento informado.		
				-Ética de la enfermería		
				-Problemas éticos del principio de la vida.		
				-Problemas éticos del final de la vida.		

NOMBRE COMITÉ	FORMACIÓN INTERNA	HORAS	ACSA	FORMACIÓN EXTERNA	HORAS	ACSA
GRANADA METROPOLITANO	-VI Diploma de especialización en Bioética de la Escuela Andaluza de Salud Pública 2015/2016. (Dos miembros del CEA) -VI Diploma de especialización en Bioética de la Escuela Andaluza de Salud Pública 2016/2017. (Dos miembros del CEA)	750 750	SI SI	-Curso sobre “Consentimiento informado” Fase I. Dirigido a profesionales de medicina y enfermería. -Curso sobre “Consentimiento informado” Fase II. Dirigido a profesionales. Sesiones clínicas intraequipo. (17 sesiones) Curso “Ética al final de la vida”. 2ª edición. Dirigido a profesionales de medicina y enfermería -Módulo VIII del VI Diploma de especialización en Bioética de la Escuela Andaluza de Salud Pública. -Sesión clínica sobre consentimiento informado- Dirigido a residentes. -5 sesiones de cine y bioética. -I Jornada de participación ciudadana del CEA. Dirigido a Asociaciones ciudadanas, asociaciones de pacientes y Grupos de Ayuda Mutua -V Jornadas Provinciales de CEAs de Granada. Ética al inicio de la vida. Jornadas abiertas a profesionales y ciudadanos.	5 1 20 3 1	SI
GRANADA NORDESTE	-XVII Jornadas de Bioética de la Orden de San Juan de Dios. (Asisten 3 miembros del CEA).			-“Taller de bioética”. Dirigido a la Asociación Alcrebite. - Experto de Medicina de Urgencias de IAVANTE. -Participación como docente en Diploma de Bioética EASP -Sesión clínica sobre "Sedación paliativa, a propósito de un caso informado por el CEAGN". Servicio de Medicina Interna. -Sesión clínica sobre "Indicación de alimentación artificial en enfermos de Alzheimer en últimas fases de la enfermedad". Servicio de Urgencias. - Sesión clínica sobre “Cuestiones éticas de los tubos de alimentación”. - Sesión clínica en sobre “Bioética de enfermería” - Sesión clínica sobre “Consentimiento informado” -V Jornadas provinciales de los comités de ética de Granada, organizadas por parte del CEAGN. Dirigido a miembros de Comités de ética asistencial, profesionales sanitarios, residentes de ciencias de la salud y ciudadanía. -Sesión clínica sobre “Derecho a la intimidad del paciente por alumnos y residentes en CCSS”. -Sesión Clínica sobre “El método deliberativo.	5 2 2 1 1 1 1 1 0,6 ctr 1	NO SI SI SI SI SI SI SI

NOMBRE COMITÉ	FORMACIÓN INTERNA	HORAS	ACSA	FORMACIÓN EXTERNA	HORAS	ACSA
<u>SUR DE GRANADA</u>	-Bioética para profesionales de la salud	40	SI	-Sesión sobre Ley de muerte digna. Dirigida a asociaciones -Mesa-Coloquio. Situación actual de los CEA en el Experto de Bioética EASP 2015/2016 -Bioética para profesionales de la salud. -Entrevista Radiofónica: Qué son las VVAs. -3 sesiones sobre VVAs, PAD y Ley 2/2010. Dirigido a personas cuidadoras. -Sesión clínica: "Atención de los pacientes en situación de últimos días". Dirigido a profesionales de Medicina Interna. -Sesión clínica: "Humanización de la Medicina". Dirigido a MIR. -Sesión clínica: "La atención de los pacientes con enfermedad terminal. Dirigido a profesionales de Medicina Interna. -"Cortos de Bioética", fichas temáticas. Dirigido a profesionales.	2 40 1 2 1 1 1	NO SI SI NO NO NO NO NO
<u>HUELVA</u>	NO			NO		
<u>JAÉN NORTE</u>	- Actualización cambios legislativos en temas de aborto, ley de autonomía y código penal. - Sedación paliativa al final de la vida. - El desarrollo moral.			-Problemas éticos al final de la vida. Dirigida a médicos y enfermeras del Hospital San Juan de la Cruz de Úbeda. -Sesión clínica "Modificaciones en la 41/2002". Dirigido A Facultativos de Urgencias" -Charla "10 años de Bioética en el Hospital de Alcaudete", dentro de las actividades del 10º Aniversario de la apertura del HAR de Alcaudete.	15	SI
<u>JAÉN SUR</u>	NO			-CEA. Ley muerte digna. VVAs. Dirigida a UGC. -Curso de bioética para MIR (AMC). Dirigido a MIR de MFyC -Sesiones sobre ética de la prescripción (PRO). Dirigido a facultativos. -Sesión hospitalaria general: "La ley 2/2010: implicaciones para profesionales y ciudadanos." (RLB). Dirigido a profesionales. -Sesión "La ley 2/2010 desde la perspectiva de la UGC Anatomía Patológica" (RLB). Dirigido a UGC. -3 sesiones sobre el CEA, la ley 2/2010 y las VVAs. Dirigido a personas cuidadoras. -Difusión de audios cortos para móviles, portátiles, etc. con recomendaciones, protocolos, etc. De cuestiones bioéticas para profesionales.	1 5 1 1 1	NO NO NO SI SI

NOMBRE COMITÉ	FORMACIÓN INTERNA	HORAS	ACSA	FORMACIÓN EXTERNA	HORAS	ACSA
<u>COSTA DEL SOL</u>	-Sesión Clínica para miembros del CEA sobre el proceso deliberativo en el análisis de casos éticos. -Derechos del paciente 2.0. Problemas clínicos en relación a la Autonomía y la Confidencialidad	2 18	NO NO	-Curso Introducción a la Bioética. Dirigido a profesionales. -Sesiones sobre VVAs. Dirigido a las UGCs de Ginecología y Cuidados Intensivos. -Deliberando en Urgencias. Dirigido a profesionales del primer año de formación. -Actualización en procedimiento de registro de VVA. Dirigido a profesionales de Atención a la Ciudadanía. -Taller sobre VVAs. -Sesión clínica sobre VVA. Dirigido a Enfermería.	10 8 4 2 2 1	SI SI NO NO NO NO
<u>MÁLAGA</u>	NO			-Seminario de Bioética en la práctica clínica. Dirigido a residentes (MIR, PIR, EIR) de la Unidad Docente Multiprofesional de SM. -Charla-debate sobre los problemas éticos al final de la vida con los R1 que se incorporan al Hospital -Participación en un Curso de Bioética para sanitarios: fundamentos para la Limitación del Esfuerzo Terapéutico (LET). Hospital de Ronda. -Participación como ponente en el curso “El tiempo es Vida” en el Hospital de Vélez-Málaga. -Curso sobre “Ética del cuidar”. Dirigido a personal auxiliar y servicios generales.		
<u>EPES</u>	NO			NO		
<u>SEVILLA</u>	NO			-Curso sobre trasplante renal. Dirigido a profesionales		
<u>SEVILLA NORTE</u>	-Seminario de Bioética. Modelo Deliberativo	2	NO	-3 sesiones clínicas sobre LET en AM en diferentes centros de salud. Dirigidas a profesionales. -2 charlas sobre La LET y toma de decisiones sustitutoria en pacientes críticos. Dirigidas a profesionales de la Unidad de Cirugía Maxilofacial -Conferencia sobre el derecho a la intimidad y confidencialidad de los historiales clínicos de los pacientes y los cambios normativos en este campo. Dirigida a estudiantes y profesores de estudios de Ciencias de la Salud.	2	SI

NOMBRE COMITÉ	FORMACIÓN INTERNA	HORAS	ACSA	FORMACIÓN EXTERNA	HORAS	ACSA
<u>SEVILLA SUR</u>	-Sesión de análisis de informes emitidos por el Comité, con objeto de detectar y reflexionar sobre puntos de aciertos y de mejora.	2	NO	NO		
	-Sesión Foro-cine: Análisis de situaciones de conflicto ético. Proyección y debate sobre la película "Hipócrates"	2	NO			
	-Sesión de trabajo sobre el análisis de la viabilidad de efectuar una publicación por parte del CEA.	2	NO			
	-Sesión Clínica " Detección de factores asociados a las creencias sobre Humanización-Deshumanización en el entorno de la Enfermería Clínica en el AGS".	2	NO			
<u>XANIT</u>	-Procedimiento ante LET y donación de órganos.	2	NO	NO		
	-Ética en las organizaciones sanitarias.	1	NO			
<u>INFANTA LUISA</u>	-Manejo del paciente al final de la vida (oncológico y no oncológico). Sedación y cuidados de la agonía.			NO		

4.9. ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN DE LOS CEAS

La **tabla 7** recoge las estrategias de difusión, tanto a nivel interno como externo, desplegadas por los CEAs. Debe señalarse la gran variabilidad en cuanto al tipo de actividad realizada como en lo referente al grado de información aportado sobre cada actividad por los distintos CEAs.

Como se ha mencionado anteriormente, en ciertas actividades formativas se incluye información sobre la composición, contacto y funciones del CEA. Muchas actividades cumplen así una función tanto docente como de difusión del CEA. Es por tanto, que en la siguiente tabla, el incluir NO, significa que no se han realizado actividades destinadas únicamente a la difusión del CEA, pero que sin embargo sí pudieran haber realizado esta difusión a través de las actividades formativas.

Tabla 7. Estrategias de difusión de los CEAs.

NOMBRE COMITÉ	ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN INTERNA	ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN EXTERNA
<u>ALMERÍA CENTRO</u>	-20 sesiones en diferentes UGCs, donde también se trataban diversos temas de bioética.	NO
<u>NORTE DE ALMERÍA</u>	NO	-6 charlas: Dentro de las visitas guiadas de los Institutos de Enseñanza Secundaria al Hospital La Inmaculada, se incluye información sobre el CEA, características y procedimiento de consulta.
<u>PONIENTE</u>	-Presentación del CEA en los actos de acogida a estudiantes de grado de enfermería.	-Recordatorio de la presencia del CEA a los miembros de las Comisiones de Participación de centro.
<u>BAHÍA DE CÁDIZ-LA JANDA</u>	-Sesión “Los Comités de Ética Asistencial de los Centros Sanitarios El CEA Bahía de Cádiz – La Janda”. Dirigida a profesionales medicina, enfermería y directivos del Distrito Bahía de Cádiz - la Janda.	-Sesión informativa dentro de una sesión sobre VVAs dirigida a Federación Provincial de Consumidores y amas de casa “Gadir Al-Andaluz. - Envío a todas las asociaciones de información sobre VVAs.
<u>CAMPO DE GIBRALTAR</u>	NO	NO
<u>JEREZ-COSTA NOROESTE Y SIERRA DE CÁDIZ</u>	NO	NO
<u>CÓRDOBA</u>	-Información y apoyo a las UGCs. Dirigido a cargos intermedios. -Información y apoyo a las Comisiones del Hospital. Dirigido a la Junta facultativa.	-Difusión en prensa (ABC). -Difusión en Radio Nacional de España, COPE. -Radio Local de Córdoba. -Canal Sur TV. -Facultad de Medicina de Córdoba. -Página Web del Hospital
<u>GRANADA METROPOLITANO</u>	NO	NO
<u>GRANADA NORDESTE</u>	NO	-El CEA en el entorno sanitario. Onda Cero Radio.
<u>SUR DE GRANADA</u>	- 2 sesiones de presentación del CEA a profesionales de dos UGC. -Presentación del CEA durante el curso de formación EIR 1. -Presentación del CEA en el curso de Bioética para profesionales de la Salud.	

<u>NOMBRE COMITÉ</u>	ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN INTERNA	ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN EXTERNA
<u>HUELVA</u>	NO	NO
<u>JAÉN NORTE</u>	-Sesión de Presentación del CEA Jaén Norte. Dirigido a Personal sanitario de la UGC de Pediatría del Hospital de Linares. - Sesión de Presentación Comité de Ética Asistencial y Evaluación de la Capacidad de los pacientes del vocal Antonio Jesús Ruiz Sánchez. Dirigido a Personal sanitario del Hospital de Alta Resolución Sierra de Segura.	Nota de PRENSA: “El Comité de Ética Asistencial Norte de Jaén reanuda su actividad tras haber sido reacreditado”. En diferentes medios de comunicación de la provincia.
<u>JAÉN SUR</u>	-Comité de ética asistencial. Dirigida a UGC.	- 3 sesiones sobre el CEA, la ley 2/2010 y las VVAs. Dirigido a personas cuidadoras.
<u>COSTA DEL SOL</u>	-Comité de ética asistencial. ¿Qué, quiénes y cómo? -Difusión del procedimiento normalizado de trabajo, derivación al CEA. Dirigido a directivos, cargos intermedios, supervisores, jefes de servicio. -Difusión del procedimiento normalizado de trabajo, derivación al CEA. Dirigido a profesionales. - Actualización documentación CEA en intranet de Agencia Sanitaria Costa del Sol. - Informe sobre la actividad del CEA a la comisión de calidad de la Agencia Sanitaria.	-Taller sobre VVAs. Dirigido a personas cuidadoras de pacientes de Asociación Alzheimer y Asociación de Inmigrantes.
<u>MÁLAGA</u>	NO	NO
<u>EPES</u>	NO	NO
<u>SEVILLA</u>	-6 sesiones clínicas de presentación del CEA en diferentes UGCs.	NO
<u>SEVILLA NORTE</u>	NO	NO
<u>SEVILLA SUR</u>	-Presentación del CEA Sevilla Sur en UGC.	NO
<u>XANIT</u>	NO	NO
<u>INFANTA LUISA</u>	-Por la publicidad del propio hospital se difunde la actividad del CEA.	-Artículos de prensa.

4.10. PLAN DE LAS PRÓXIMAS ACTIVIDADES DE LOS CEAS

En el futuro, los CEAs planean realizar las siguientes actividades, entre las que destacan aquellas relacionadas con la formación y la difusión:

- Jornadas provinciales de CEAs.
- Formación interna y externa.
- Difusión interna y externa.
- Jornadas de participación ciudadana.
- Participación en sesiones clínicas de residentes.
- Sesión conjunta con miembros de otros comités sobre contención mecánica en urgencias.
- Grupo de trabajo para la creación de unas recomendaciones para el soporte nutricional en pacientes con enfermedades crónicas avanzadas y cuidados paliativos.
- Difusión de documentos.
- Estudio de investigación sobre consentimiento informado.
- Creación de la consultoría.
- Regularidad de sesiones ordinarias.
- Publicaciones en revistas.
- Elaboración del documento de consenso: derecho de los pacientes sobre la toma y uso de su imagen.
- Establecer la estrategia de aplicación y difusión de conclusiones sobre la discriminación en la asignación de recursos.
- Nombramiento de referentes en las distintas áreas del hospital para mantener la labor del CEA de manera eficaz y práctica.
- Actualización de miembros del CEA.
- Seguimiento de los casos.
- Encuesta de satisfacción sobre la evaluación de casos.

4.11. OTROS COMENTARIOS DE LOS CEAS

Los CEAs formulan diferentes **propuestas de mejora**, que bien piensan llevar a cabo o consideran que deberían ponerse en marcha para mejorar su funcionamiento:

- Seguimiento de los casos.
- Evaluación del CEA.
- Mayor formación y sensibilización sobre bioética en los centros sanitarios.
- Mayor difusión interna y externa.
- Modificación del reglamento interno para solucionar el absentismo y la pasividad de algunos miembros del CEA.
- Acreditación por la ACSA de las actividades formativas del CEA.
- Mayor reconocimiento y apoyo a la labor de los CEAs.
- Necesidad de apoyo administrativo a los CEAs.
- Creación de grupos de trabajo encaminados a la mejora en la comunicación interna y externa.
- Nombramiento de referentes internos dentro de los propios centros.
- Jornadas de encuentro entre CEAs.

4.12. OTRA INFORMACIÓN

Otras actividades realizadas por los CEAs durante el año 2016 serían:

- Participación en las Jornadas de CEAs de la Estrategia de Bioética del SSPA en la Escuela Andaluza de Salud Pública el 18 de octubre de 2016.
- Publicaciones en revistas.
- Publicaciones en periódicos.
- Presentación de talleres, conferencias y comunicaciones en congresos y jornadas.
- Participación de los CEAs en diferentes comisiones.
- Deliberación acerca de la protección de la intimidad y dignidad de los pacientes en relación a la toma de imágenes de los mismos y se establecieron las bases para la elaboración de un documento de consenso para su difusión entre los profesionales.
- Análisis de la adecuación ética de cursos avanzados y /o master.
- Análisis de los aspectos éticos de proyectos.
- Evaluación de la adecuación ética de participación ciudadana en diversos proyectos.
- Elaboración de encuesta de satisfacción para enviar a las personas que soliciten asesoramiento al CEA.

5. CONCLUSIONES

La información obtenida de este estudio permite hacer una descripción de la situación y trabajo de los CEAs durante el año 2016. A modo de resumen pueden extraerse las siguientes conclusiones:

1. En este informe se recoge la **descripción de la experiencia y composición de los CEAs**. **No se evalúa** la idoneidad o **calidad** de las decisiones o las actividades realizadas.
2. En la actualidad hay un total de **340 profesionales** que forman parte de los 21 CEAs.
3. Existen **notables diferencias entre los CEAs** en cuanto a la actividad realizada durante el año 2016 (protocolos, revisión de casos, consultas, difusión, formación...), así como en el grado de detalle con el que documentan la información solicitada.
4. Los CEAs han realizado **133 reuniones** aproximadamente (**106 ordinarias; 27 extraordinarias**).
5. **Catorce** de los CEAs han evaluado un total de **50 casos clínicos**. La mayoría relacionados con la **limitación del esfuerzo terapéutico, capacidad, autonomía y consentimiento informado, y rechazo de tratamientos**.
6. Los CEAs han evaluado **más de 30 casos de donante vivo**.
7. A **7** de los **CEAs** les han llegado unas **15** consultas éticas sobre diversas cuestiones.
8. Algunos CEAs reciben **consultas** sobre diversos temas **de manera informal** que no quedan registradas.
9. Son **6** los **CEAs** que siguen **estrategias de colaboración** con **colectivos especiales** como **asociaciones** o **Congregación de Testigos de Jehová**.
10. **Cuatro CEAs** cuentan con el **asesoramiento de personas externas**.
11. Únicamente **uno de los CEAs informa de haber consultado o colaborado con otro/s CEA/s** durante el año 2016.
12. **Doce CEAs** han elaborado, revisado o participado de alguna forma en **18 documentos** sobre diversas cuestiones.
13. La **actividad investigadora**, sigue siendo prácticamente **inexistente** entre los CEAs.
14. La actividad **formativa externa** va desde breves sesiones sobre un tema concreto hasta cursos completos de 40 horas acreditados por la ACSA.
15. En cuanto a la **formación interna**, los miembros de los CEAs han realizado actividades breves sobre cuestiones específicas, cursos de duración intermedia y algunos miembros han realizado un Master o Diploma Universitario en Bioética.

16. Las actividades, tanto de **difusión interna** como **externa** también son muy **variables**, y aunque en algunos CEAs no consta que hayan realizado actividades específicas de difusión del CEA, durante las actividades de formación externa se ha proporcionado información acerca de la función, estructura y procedimiento de consulta.

AGRADECIMIENTOS

A todos los Comités de Ética Asistencial por su participación en este informe mediante la entrega de sus memorias anuales y la aclaración de información.

