

CEADAC

MEMORIA ANUAL



2
0
2
1



ÍNDICE

PRESENTACIÓN	4
EL CEADAC	8
ESTADÍSTICAS ANUALES	18
ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO	31
COOPERACIÓN INSTITUCIONAL	42
EL CEADAC EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN	45
GALERÍA FOTOGRÁFICA	48
PREMIOS	51

PRESENTACIÓN

PRESENTACIÓN

Os presento la décima edición de la memoria de actividades del Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral (Ceadac) correspondiente al año 2021, y preparando las actividades de celebración del 20 aniversario, que espero poderos mostrar en la memoria del próximo año.

Con este documento pretendemos visualizar el cumplimiento de su doble misión como centro especializado para la atención a personas con Daño Cerebral Adquirido (DCA) y sus familiares y se consolida como Centro de Referencia para la promoción y el apoyo técnico a otros recursos en el marco de una planificación integrada. Siendo una organización puntera en la promoción y desarrollo de conocimientos, gestión de calidad, experiencias y métodos de intervención, especializado en la atención del DCA, que persigue apoyar la excelencia en el Sistema de Servicios Sociales.

En el año 2021, la pandemia por COVID-19, ha continuado condicionando la actividad en todos los ámbitos incluido el Ceadac, aunque en menor medida que en 2020, ha sido necesario actualizar el Plan de Contingencia, que veníamos aplicando, lo que ha supuesto relajar algunas medidas, sin olvidar que atendemos a una población vulnerable que precisa de precauciones especiales. Ha sido un año de continuidad, lo que ha supuesto afianzar la capacidad de flexibilidad, que es tan importante cuando, como es nuestro caso, trabajamos con personas.

Hemos constatado como, sin llegar a los datos prepandémicos, han ido aumentando con respecto al año anterior, tanto el número de solicitudes, como el número de personas usuarias atendidas, lo que supone un avance en el cumplimiento de nuestro objetivo de atención especializada a personas con DCA, y sus familias.

Se ha afianzado la formación online, innovando en este sentido el programa de familias. Somos conscientes de la importancia de los encuentros presenciales que refuerzan las relaciones personales, pero no es menos cierto, que la posibilidad de su realización mediante web, da oportunidades a personas que de otra manera sería imposible llegar. Mediante el programa de Teleformación, hemos llegado a casi 5.000 participantes.

El 8 de abril del 2021, se pudo llevar a cabo en el Ceadac, de forma presencial aunque muy restringida, la entrega del Premio CERMI 2020 en la categoría de Acción Social, que supuso la validación de nuestro modelo por parte de la población a la que va dirigida. El 9 de diciembre de 2021, nos fue entregado el 2º accésit al Programa de familias en la 7ª Edición de los premios Supercuidadores 2021, lo que refuerza nuestro enfoque en la atención a una parte de atención tan importante como son las familias de personas con DCA. Además, la Federación Española de Daño Cerebral (FEDACE) seleccionó al Ceadac como ganadora, en la categoría de discapacidad, del concurso de fotografía “con la mano en la cabeza” organizado con motivo de la celebración del Día Nacional del Daño Cerebral.

Me gustaría también destacar el trabajo realizado para que el Ceadac esté alineado dentro del Plan Estratégico de la Subdirección General de Gestión, trabajando en varias actividades encuadradas en las líneas estratégicas pautadas.

Termino esta presentación con mi agradecimiento a todas y cada una de las personas que con su trabajo y colaboración hacen realidad el Ceadac.

PRESENTACIÓN



Inmaculada Gómez Pastor
Directora Gerente del CeadaC

EL CEADAC

EL CEADAC



El Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral (Ceadac) de Madrid, perteneciente al Ministerio de Derechos Sociales y Agenda 2030, fue creado por el Imserso (Orden TAS/55/2002 de 8 de enero, BOE de 17 de enero de 2002), tiene como misión promover en todos los territorios del Estado recursos especializados para la rehabilitación integral e intensiva de personas con lesión cerebral adquirida y no progresiva. Para cumplir esta misión el Ceadac cuenta con un área de referencia que pone a disposición de las instituciones y profesionales que trabajan en la atención del DCA, información, documentación, asesoría y consultoría. Además, dispone de un área de atención directa que ofrece servicios de asistencia personalizada para la promoción de la autonomía personal, que comprende rehabilitación médico funcional, fisioterapia, terapia ocupacional, logopedia, neuropsicología y trabajo social. También cuenta con un servicio de apoyo y formación a familiares.

El Ceadac forma parte de la Red de Centros de Referencia Estatales del Imserso (CRE), que a su vez se integra en el Sistema para la Autonomía y Atención a la Dependencia (SAAD), definidos en la Ley de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las Personas en Situación de Dependencia en su artículo 16.

EL CEADAC

De acuerdo con su misión el Ceadac tiene los siguientes objetivos de actuación:

1º La promoción de autonomía personal de las personas con DCA.

2º El impulso en todos los territorios del Estado de la rehabilitación y la mejora de la calidad de vida de dichos afectados y sus familias.

3º La información y asistencia técnica a las Administraciones Públicas, Instituciones, Entidades públicas o privadas y a cuantas personas lo soliciten sobre la atención y rehabilitación socio sanitaria de personas con discapacidad con DCA.

Pueden recibir atención en el Ceadac personas con daño DCA (no progresivo ni de nacimiento) que hayan sufrido la lesión recientemente y que presenten dificultades físicas, cognitivas, emocionales y/o de independencia funcional relacionadas con dicha lesión. No solo se consideran usuarios del centro las personas que reciben atención directa, sino también los familiares y/o cuidadores de estas personas siempre y cuando su familiar sea usuario de este centro, así como las organizaciones del sector.

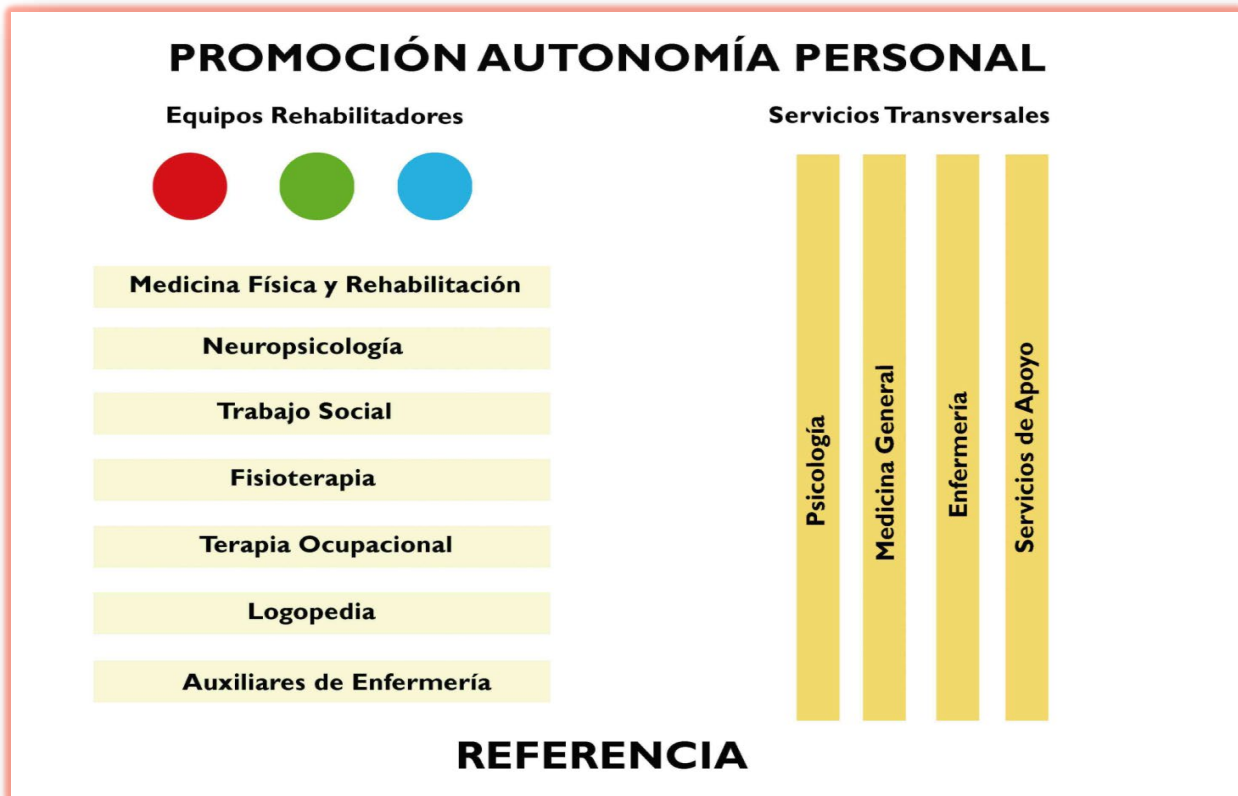
En su calidad de Centro Especializado en rehabilitación de personas con DCA, ofrece a los usuarios y a sus familias los siguientes servicios:

- Servicios de Promoción de la Autonomía Personal y Apoyo a la Dependencia.
- Servicios de Apoyo al Usuario.
- Servicios para Familiares y Cuidadores.

Servicios de Promoción de la Autonomía Personal y Apoyo a la Dependencia

El cometido general de este servicio es lograr el máximo nivel posible de autonomía personal a fin de poder reintegrar al usuario en su entorno de origen en las mejores condiciones posibles. Para el logro de esta meta se plantean una serie de objetivos enmarcados en distintas disciplinas, todas ellas forman parte de los Programas de Rehabilitación funcional:

- **Rehabilitación física:** encaminada a reeducar las funciones motoras que se han visto afectadas. Sus intervenciones abarcan aspectos preventivos, evitando complicaciones asociadas al DCA, intervenciones para modular la recuperación motora y/o compensar los déficits resultantes del DCA, siempre con un enfoque funcional determinado por la severidad de los mismos.
- **Rehabilitación cognitiva y afectivo-emocional:** encaminada a mejorar las alteraciones conductuales y cognitivas (atencionales, mnésicas, ejecutivas, etc.) y a compensar los déficits cuando su mejoría no es posible, de modo que el usuario incremente el nivel de autonomía y adaptación a su entorno.
- **Rehabilitación de la comunicación y lenguaje:** tratamiento de disartrias, afasias, dificultades de comprensión y de expresión, problemas de deglución, etc.
- **Programas de entrenamiento de las actividades de la vida diaria básicas e instrumentales:** autonomía personal, habilidades sociales, tareas domésticas, vida social y comunitaria.



Servicios de Apoyo al Usuario

Destinados a facilitar el cuidado, bienestar y accesibilidad de los usuarios, atendiendo sus necesidades en alojamiento, alimentación, limpieza y lavandería.

Servicios para Familiares y Cuidadores

Desde el ingreso del usuario en el Centro se aborda con la familia la posterior reinserción en la comunidad. Los servicios que se ofrecen son:

- **Servicios de Apoyo a familias:** información, orientación y pautas de manejo del usuario, implicación en el programa de tratamiento, asesoramiento de adaptación del domicilio, apoyo psicológico, etc.
- **Información sobre recursos** en la comunidad para el momento del alta del Centro.

Además, dispone de servicios alternativos para dar cobertura a las necesidades planteadas por el usuario, su familia y los usuarios externos.

SERVICIOS COMPLEMENTARIOS**Informática****Taller de
pintura
creativa****Deporte para
DCA****Nutrición****Psiquiatría****Musicoterapia
Danzaterapia
Expresión**

La actividad de referencia se centra en acciones de formación, asistencia técnica y cooperación institucional, así como en acciones de información, documentación, investigación y evaluación. En este apartado destaca el Centro de Recursos, que gestiona la biblioteca especializada en DCA, además de encargarse de la publicación de una revista con periodicidad mensual que informa de las noticias relacionadas con el centro y el DCA, artículos científicos seleccionados por el personal médico, eventos interesantes en nuestro ámbito de actuación, etc.



Para el cumplimiento de la misión de referencia es vital la **página web**, el **blog** y sus **redes sociales (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube)**, que permiten, gracias a su permanente actualización, mantener una información de alto impacto en la rehabilitación de las personas con DCA.

El Ceadac basa la gestión de sus sistemas de calidad y accesibilidad en las Normas UNE en ISO 9001:2015 y UNE 170001-2:2007, estando certificado por la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR).

EL CEADAC

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización CENTRO DE REFERENCIA ESTATAL DE ATENCIÓN AL DAÑO CEREBRAL:

Dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme a las Normas **UNE-EN ISO 9001:2015** y **UNE 170001-2:2007** para las actividades:

- Los programas de rehabilitación integral e intensiva de personas con daño cerebral adquirido y no progresivo y su asistencia personalizada en régimen residencial o atención diurna.
- La prestación de servicios de referencia vinculados al daño cerebral adquirido (información y documentación) gestionados por el Centro de Recursos.



AR-0016/2012



ER-0298/2011

Política de Calidad y Accesibilidad del Ceadac

"Nuestra misión es mantener y mejorar continuamente el modelo de Rehabilitación socio sanitaria a las personas con daño cerebral adquirido (DCA) y su soporte asistencial y residencial, impulsar la rehabilitación y la mejora de la calidad de vida en todos los territorios del Estado, e informar y ofrecer asistencia técnica sobre la rehabilitación del DCA, de acuerdo con las Directrices de la creación del Centro, los compromisos con el Imserso y Ministerio de Derechos Sociales y Agenda 2030, y los legales y reglamentarios aplicables, aportando valor basado en conformidad, profesionalidad y respeto a la identidad del usuario, como argumento de satisfacción de todo el equipo humano integrado en los servicios."

Para posibilitar esta misión, la Dirección se compromete con los siguientes principios de acción continua:

- Desde el inicio de cada Programa de Rehabilitación, asegurar que los compromisos de los servicios son factibles y que todas las personas implicadas en su ejecución las conocen, las pueden cumplir y las cumplen.
- Mantener y motivar el equipo multidisciplinar de profesionales y colaboradores trabajando en continua cercanía al usuario, con actitud proactiva de mejora continua, satisfaciendo necesidades y aportando soluciones.
- Proporcionar recursos y criterios suficientes a las personas en su trabajo diario de rehabilitación, ayuda, soporte asistencial, residencial y comunicación con los usuarios y familias, según las directrices establecidas en el Sistema de Gestión y en los requisitos DALCO de Accesibilidad Universal.
- Escuchar y apoyar las sugerencias e iniciativas internas y externas para contribuir a la comunicación, motivación y la mejora.

EL CEADAC

- Establecer y mantener actualizados los objetivos asociados a procesos y servicios en el marco de esta declaración y medir periódicamente su cumplimiento.
- Difundir, implantar y mantener el Sistema de Gestión, basado en la norma UNE EN ISO 9001 y UNE 170001, descrito en el Manual de Gestión y los documentos que lo desarrollan, como tarea permanente de todos.
- Actualizar los principios de esta declaración según los cambios en las necesidades de los usuarios y las necesidades e iniciativas del Insero y Ministerio de Derechos Sociales y Agenda 2030.



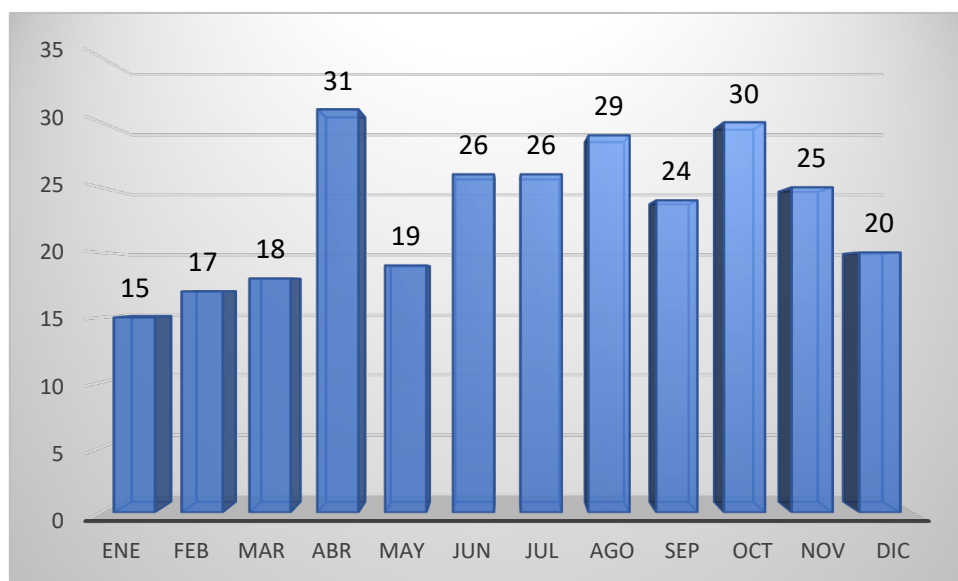
ESTADÍSTICAS ANUALES



Actividad del Ceadac

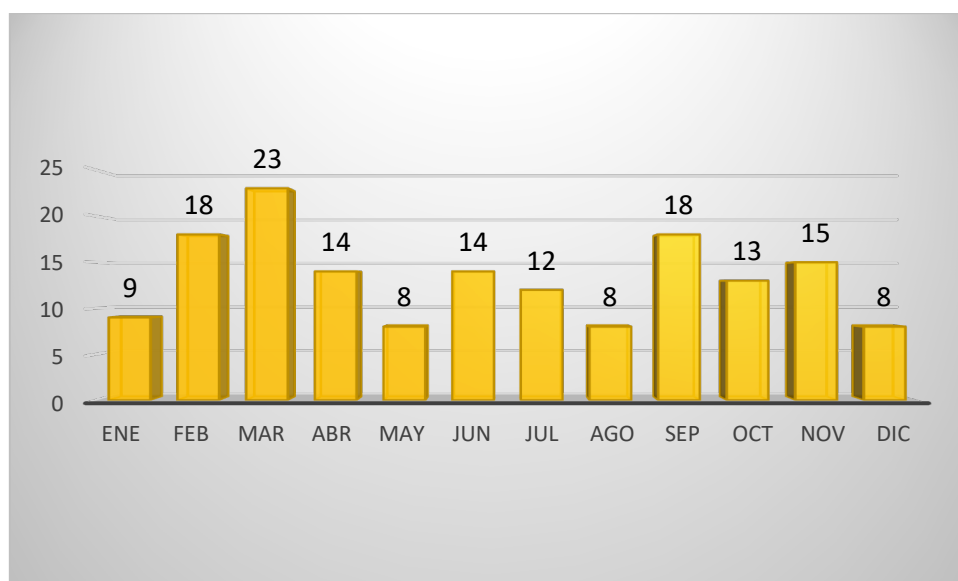
Solicitudes atendidas

Total: 280



Preadmisiones

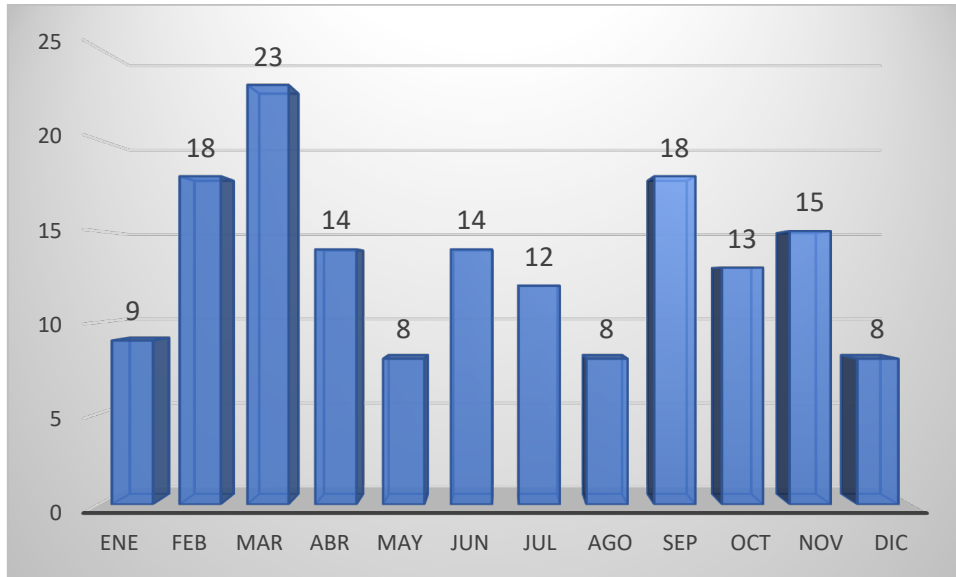
Total: 160



ESTADÍSTICAS ANUALES

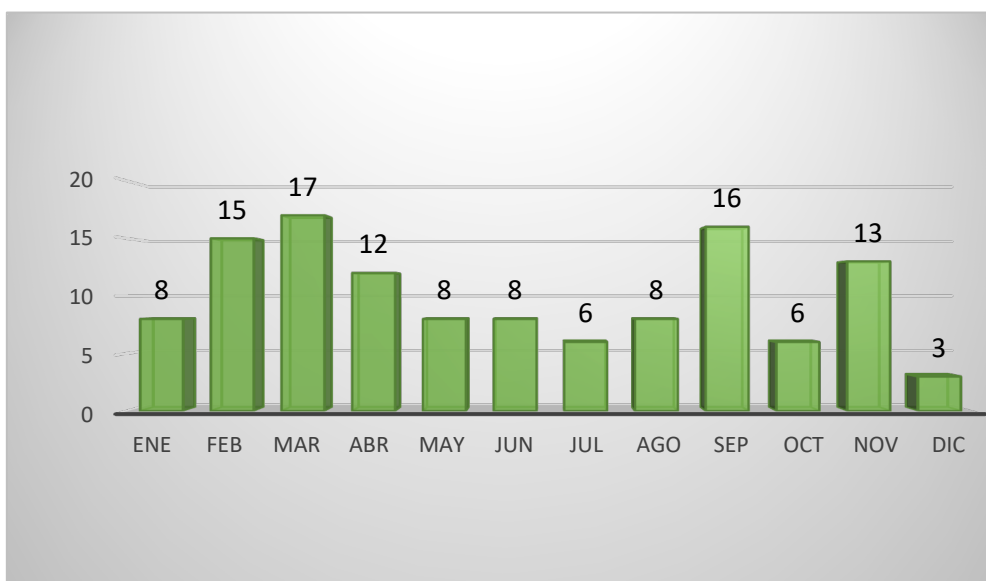
Altas

Total: 110



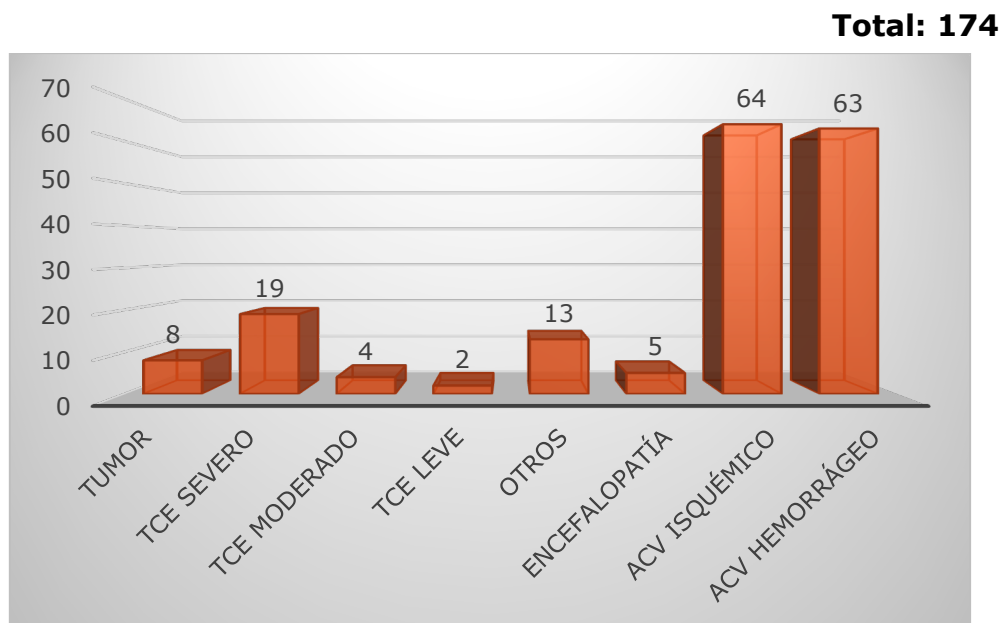
Ingresos

Total: 120

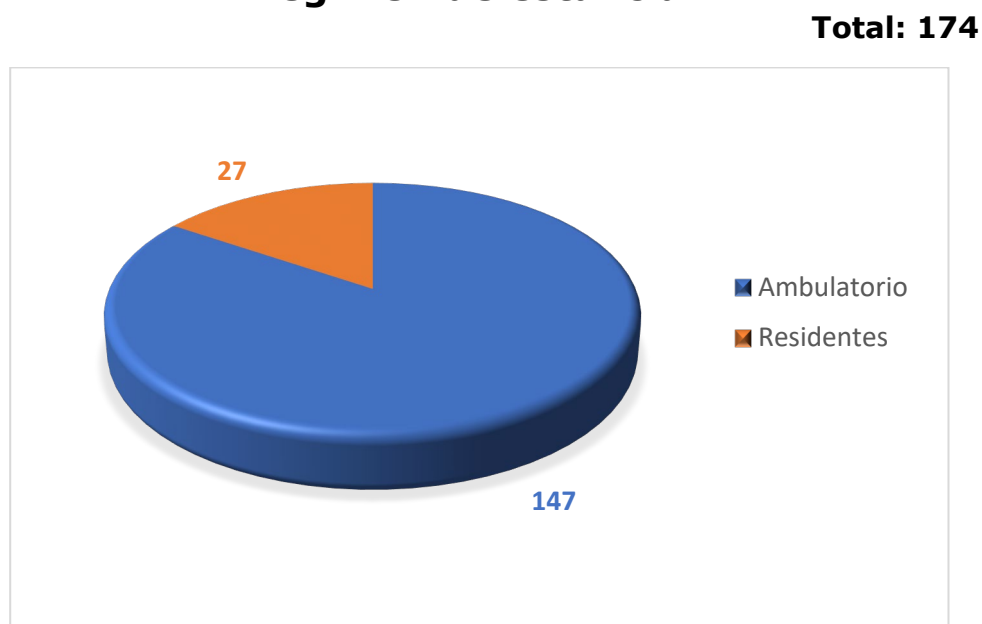


Perfil del usuario

Tipo de lesión

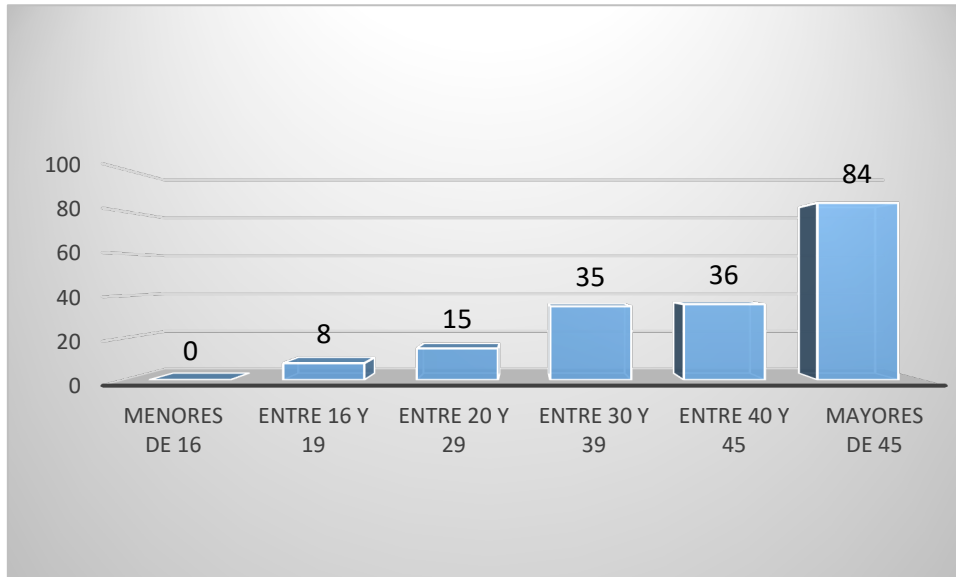


Régimen de estancia



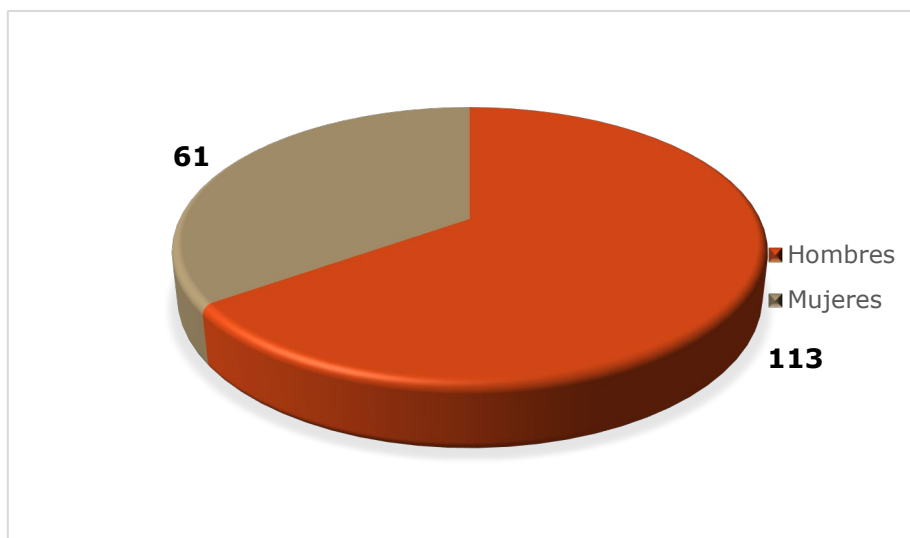
Rango de edad de los usuarios

Total: 174



Rango por sexo de usuarios

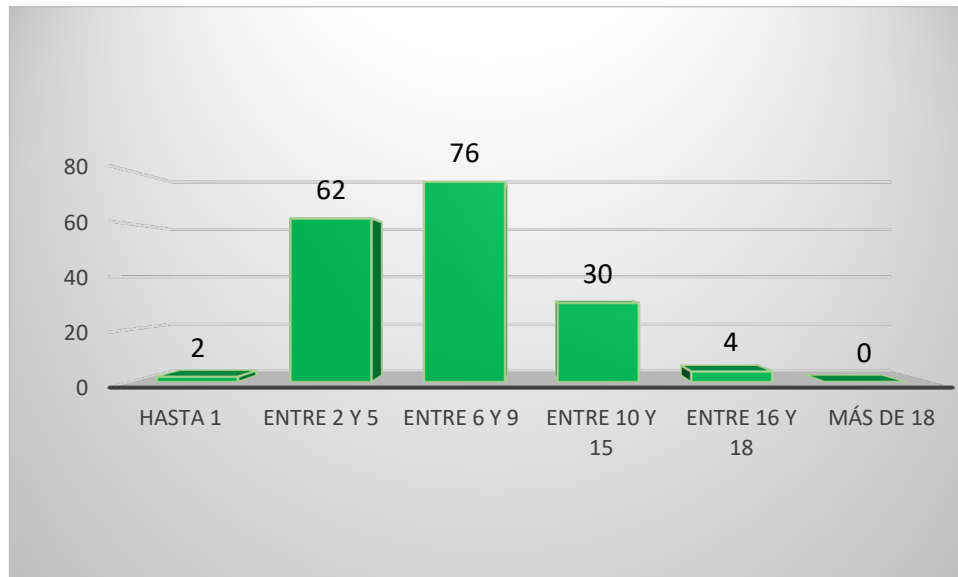
Total: 174



ESTADÍSTICAS ANUALES

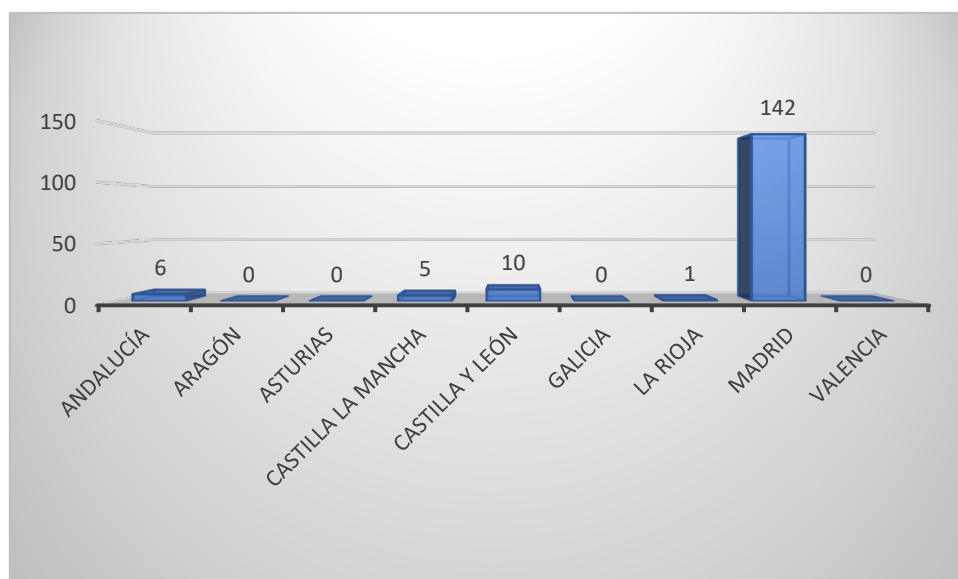
Tiempo de estancia en meses

Total: 174



Según Comunidad Autónoma de procedencia

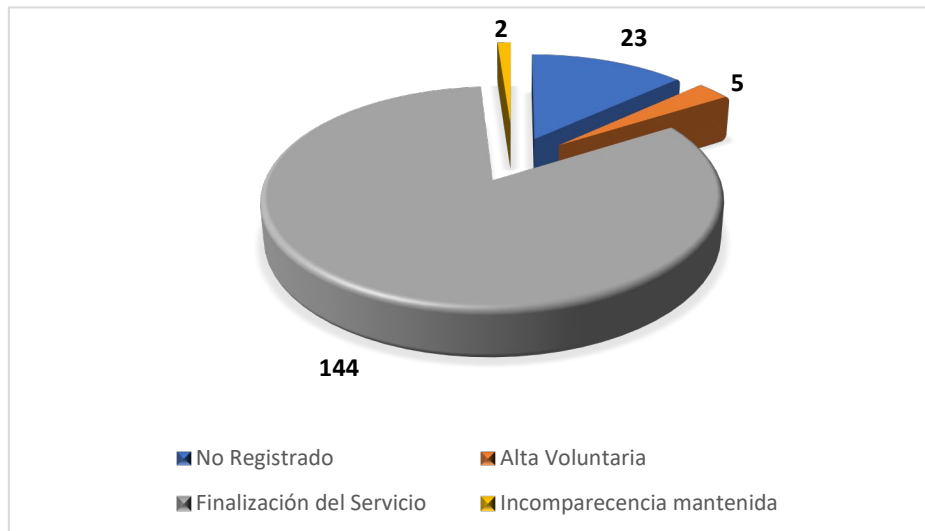
Total: 174



ESTADÍSTICAS ANUALES

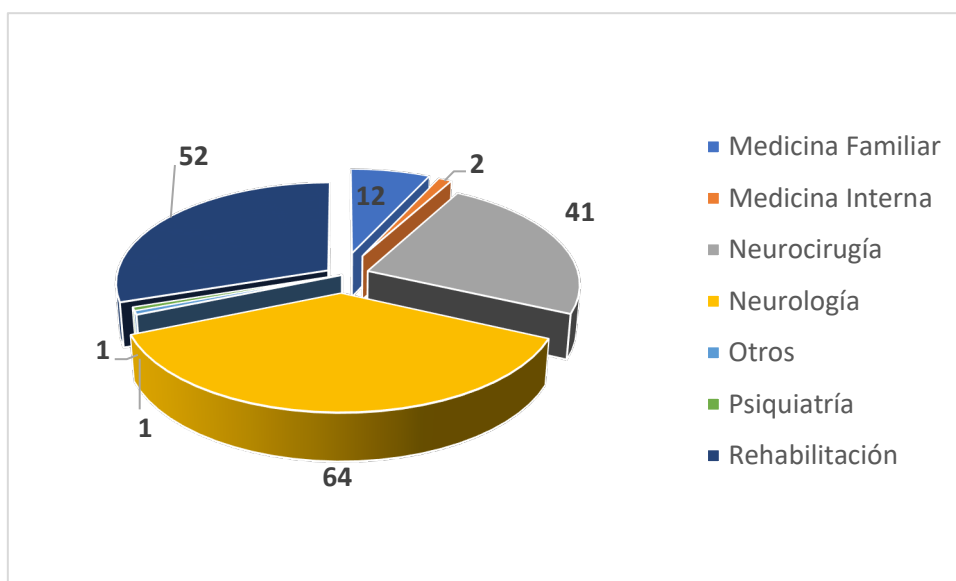
Circunstancias al alta

Total: 174



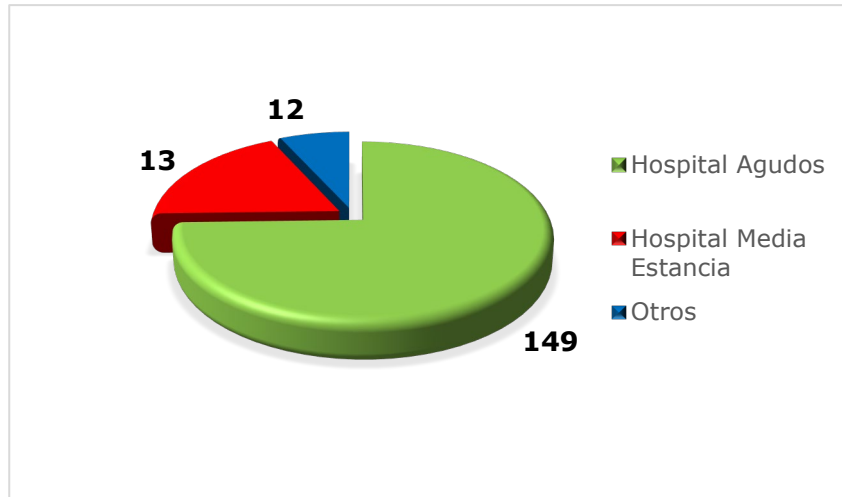
Especialidad de procedencia

Total: 174



Centro de procedencia

Total: 174



Atención especializada

Familias. Una de las intervenciones que se considera de utilidad para prevenir complicaciones en el proceso de adaptación a la nueva situación por parte de la familia es la dirigida a facilitar información y educación sobre el DCA a los familiares de los afectados. Las Sesiones Grupales para Familias que se desarrollan en el Ceadac pertenecen a este tipo de intervención. Se realizan 3 ciclos de formación con un total de 18 sesiones a lo largo del año.

Cursos, jornadas y eventos para formación externa. Ceadac realiza a lo largo del año una serie de eventos formativos que tienen como misión difundir el conocimiento del DCA entre personal especializado, estudiantes y familiares. A lo largo del año 2021 han tenido lugar sesiones formativas relacionadas con el DCA.

I ndicadores de Rehabilitación

Con el objeto de conocer el resultado de la intervención de rehabilitación sobre la capacidad funcional del usuario y el grado de incremento en su autonomía personal tras el paso por nuestro Centro, hemos implementado la medición de los Resultados de Rehabilitación. Como elemento fundamental en todos los análisis referidos se emplean las escalas de valoración funcional para la medición del parámetro de ganancia funcional, como base para la cuantificación del proceso rehabilitador.

Dichas escalas reflejan las dificultades o limitaciones para llevar a cabo actividades de la vida diaria (funciones físicas diarias o rutinarias necesarias para vivir), tanto Básicas (de cuidado personal) como Instrumentales (más complejas), y que forman parte de la capacidad del sujeto para vivir independientemente en el domicilio o en la comunidad. Son la Medida de la Independencia Funcional (FIM), tanto en su valor global como en el apartado motor únicamente; Escala de Barthel; Escala de Nottingham y Escala de Lawton.

La Efectividad mide la ganancia funcional en las condiciones reales de nuestro servicio.

MEDIDAS DE EFECTIVIDAD - TOTALIZACIÓN	MUESTRA DATOS	NULOS	VALOR MEDIO
Incremento del FIM Motor	109	3	9
Incremento del FIM Total	109	3	12
Incremento del Barthel	109	3	10
Incremento de Nottingham ADL	109	3	5
Incremento del Lawton	109	3	2

MUESTRAS DE EFICIENCIA - TOTALIZACIÓN	MUESTRA DATOS	NULOS	VALOR MEDIO
Meses en rehabilitación --> Muestra: 109 / Meses en Rehabilitación: 772,53 / Ausencias: 73,37 / Meses Reales en Rehabilitación: 699,17 / Media: 6,41			
Incremento del FIM Motor	109	3	1,56
Incremento del FIM Total	109	3	2,22
Incremento del Barthel	109	3	1,92
Incremento de Nottingham ADL	109	3	0,89
Incremento del Lawton	109	3	0,37

La Eficiencia relaciona la ganancia funcional con el tiempo de rehabilitación del usuario.

S

ervicio de Información y Documentación

El **Servicio de Información y Documentación** centra parte de su actividad en acciones de información y documentación. Para consolidar esta misión de referencia, cuenta con este servicio, que da cobertura a las necesidades de profesionales, usuarios y familiares.

- El Centro de Recursos ofrece un sistema de **búsqueda de información** científica con carácter exhaustivo. Búsquedas bibliográficas, solicitándolas a través de la página web o personalmente y **solicitud de artículos**, cuyo formulario de solicitud también se encuentra en la web.
- Cuenta con una **biblioteca especializada** que pretende ser un servicio de apoyo a la investigación y al desarrollo. Abierta para todo el público en general en horario de 8 a 15 horas de lunes a viernes. Actualmente la colección física está compuesta de 365 monografías y 10 títulos de publicaciones periódicas activas en formato impreso y de acceso electrónico.
- Dispone de una **sala de lectura** con seis puestos para la consulta y estudio del material de la biblioteca, donde está la colección de monografías, organizadas según una clasificación propia del centro y adaptada a las diferentes competencias profesionales que abarca el Daño Cerebral Adquirido. La zona tecnológica, dispone de 2 ordenadores de mesa con acceso a internet y al igual que todo el centro, zona Wi-Fi.

- **Gestión de la información:** El Centro de Recursos tiene el objetivo de transmitir información científica, contrastada y relevante. Para ello cuenta con una serie de medios en permanente actualización:
 - Web
 - Blog
 - Boletín de Novedades
 - Redes sociales: Facebook, Instagram, Twitter, YouTube
- **Gestión del conocimiento:** El centro de recursos se encarga de coordinar todas aquellas acciones que contribuyen a la formación en DCA. Para ello gestiona actividades de Teleformación, jornadas, cursos especializados y visitas formativas.

Correos recibidos en info@ceadac.es: 70

Correos recibidos en centro.recursos@ceadac.es: 101

Número de visitas a la página web: 35.803

Búsquedas bibliográficas especializadas: 16

Consulta y préstamo biblioteca: 20

Peticiones de artículos en revistas Ceadac: 58

Peticiones de artículos en revistas externas: 26

Solicitud de asesoramiento a instituciones ó particulares: 44

Uso de sala de Lectura: 0

**ACTIVIDADES
REALIZADAS
EN EL CENTRO**

Actividades de integración en la comunidad

- Taller Camino al Ceadac
- Experiencia en reincorporación laboral de usuario con DCA
- Taller de fotografía Happy Brains
- Taller de adaptación al cambio, Aurora Lassaletta



Aurora Lassaletta. Taller de adaptación al cambio



Taller Camino al Ceadac

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO

Solicitud de asesoramiento a entidades y/o profesionales. Asistencia técnica

- Webinar de alumnos Certificado de Profesionalidad de Atención a Personas Dependientes en Instituciones sociales CRN Moratalaz
- Visita de DUE de la Unidad de Lesionados Medulares de Granada
- Visita ASPACE Baleares para asesoría DCA

Participación en redes, foros y grupos de trabajo

- Reunión con Neurología La Paz, Proyecto Investigación mano
- Reunión de la Sociedad Española de Neurorehabilitación
- Reunión con empresa del sector para adaptación del simulador de conducción
- Reunión Comité Institucional estrategia enfermedades neurodegenerativas evaluación
- Jornada de sensibilización en el día Internacional de la discapacidad en el CP María de Maeztu (Cerceda)
- Presentación Inrobics Rehab
- Presentación Proyecto Exeira
- Reunión con Subdirección General de Humanización de la Asistencia, Bioética e Información y Atención al Paciente
- Reunión con profesionales para diseñar itinerario formativo
- Reunión Fundación Freno al ictus
- Reunión con AISTE coordinando proyecto de investigación Nuevas Tecnologías
- Ensayo clínico aleatorizado: eficacia del uso lúdico terapéutico de videojuegos en el estado emocional de pacientes con ictus
- Solicitud colaboración creación de centro asociado Hospital Gómez Ulla.
- Presentación del estudio de investigación "Modelos de Atención al Daño Cerebral en España"

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO

Actividades formativas realizadas en el Ceadac

- Curso Introducción al DCA Ceadac. Manejo cognitivo conductual y físico-funcional
- Formación en Accesibilidad Ceadac
- Formación en Robot ARMEO SPRING
- Jornada COVID y enfermedades raras
- Formación Plan de Autoprotección Ceadac
- Formación EXEIRA
- Seminario Tecnología en la promoción de autonomía personas de las personas con Daño Cerebral Adquirido
- III Jornadas de disfagia y reeducación de la deglución
- Jornada: Gran Invalidez y DCA
- Avances frente al ictus desde la Estrategia del Sistema Nacional de Salud al Plan de Acción Europeo
- Seminario de innovación en buenas prácticas afines al modelo de atención centrada en la persona. Fundación Pilares "Unidad Covid en Ceadac"
- Formación online Centro de Humanización de la salud. Camilo, orientada a perfiles de alumno/as relacionados con los cuidados.
- Sesión de familias: "Daño Cerebral Adquirido"
- Sesión difusión de conocimiento Pechakucha "Productos de apoyo y DCA"
- I Simposio Anual de Actualización en Neurorehabilitación Cognitiva – INEURO "Anosognosia"
- I jornada interdisciplinar de neurorehabilitación Universidad Alfonso X "Impacto de los cuidados de enfermería en DCA"
- Ponencia y después del ictus qué?, Día mundial del ictus
- Universidad Rey Juan Carlos. "Antropología Social y Terapia Ocupacional"
- XIX Jornadas de la SENR. "Protocolo de valoración de la mano en pacientes tras DCA"
- Asociación Afasia Activa "Sesión Gestiones, Documentación y Recursos Sociales"
- Presentación libro "Dietética culinaria aplicada a trastornos de deglución"
- Proyecto KIERO
- Presentación libro "Una mirada atrás"
- Participación en la jornada Enfermedades neurológicas tras Covid organizada por la Fundación Bamber
- Sesión formativa Trabajo social para residentes y estudiantes

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO

- Programa encuentro bajo coste virtual 2021. Abordaje de la disfagia en personas con daño cerebral.
- Sesión de familias: "Formación disfagias"
- La Atención al Daño Cerebral durante la pandemia COVID19
- Aplicación de programas de formación y preparación de las personas con Discapacidad para el empleo y su inclusión en el mercado de trabajo.

Estudiantes en prácticas formativas enmarcados en Convenios de Cooperación Educativa

- Terapia Ocupacional:
 - Universidad Rey Juan Carlos: 1 estudiante.
 - Universidad de Castilla La Mancha: 3 estudiantes.
 - La Salle: 2 estudiantes.
- Logopedia:
 - ISEP: 2 estudiantes.
- Neuropsicología/Psicología:
 - Universidad Camilo José Cela: 3 estudiantes.
 - Universidad Complutense: 3 estudiantes.
- Dirección
 - La Salle: 1 estudiante
- Trabajo Social
 - Universidad Complutense: 1 estudiante
- INEF:
 - Universidad Politécnica de Madrid: 5 estudiantes.

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO

- Fisioterapia:
 - Universidad Complutense de Madrid: 2 estudiantes.
 - La Salle: 8 estudiantes.
 - San Pablo CEU: 1 estudiante.
- Médicos Internos Residentes (MIR):
 - Hospital Universitario Clínico San Carlos: 3 médicos residentes.
 - Hospital Universitario Alcalá de Henares: 1 médico residente.
 - Hospital Severo Ochoa: 1 médico residente.
 - Hospital Gómez Ulla: 1 médico residente
 - Hospital Universitario Fundación de Alcorcón: 2 médicos residentes
 - Hospital Gregorio Marañón: 3 médicos residentes

El número total de estudiantes en prácticas de diferentes especialidades ha sido de 43 en el año 2021.

Publicaciones

Como Centro de Referencia Estatal, el Ceadac debe divulgar los avances en investigación y proyectos que se llevan a cabo. Este año 2021 las publicaciones del Ceadac han sido:

BOLETIN MENSUAL:

- Boletín del Centro de Recursos nº 98 marzo 2021
- Boletín del Centro de Recursos nº 99 mayo 2021
- Boletín del Centro de Recursos nº 100 octubre 2021

Memoria Ceadac 2020

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO



Proyectos de investigación

Uno de los objetivos del Ceadac como Centro de Referencia es colaborar y promover proyectos e investigaciones en el ámbito del daño cerebral. Para tal fin se ha constituido una Comisión Científica formada por profesionales del Ceadac que valora:

- La adecuación del proyecto a las líneas de investigación del centro.
- Los detalles del desarrollo del proyecto.
- La viabilidad de la intervención de acuerdo con el marco de trabajo del Ceadac.

Esta Comisión adecuará el perfil del profesional del Ceadac que servirá de apoyo y enlace con el investigador.

El procedimiento para realizar una investigación en el Ceadac comprende las siguientes fases:

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO

1. Cumplimentación y envío del formulario con los datos básicos sobre la investigación y quien la promueve (Apartado "Trámites" de la página web).
2. Evaluación y resolución de la Comisión Científica acerca de la viabilidad del proyecto.
3. Una vez aceptado el proyecto, las condiciones para la realización del trabajo quedarán reflejadas en un documento que debe estar ratificado por ambas partes antes de iniciar el mismo.

Ceadac participa y colabora en diversos proyectos de investigación cuyo objetivo principal es el conocimiento y difusión de la rehabilitación tras el daño cerebral adquirido. Una de las múltiples maneras de colaboración es mediante la participación y creación de pósters y comunicaciones mostradas a la comunidad científica.

PROYECTOS CEADAC

- Reconocimiento de los distintos patrones de voz generados por personas con dificultades de dicción o pronunciación, para conseguir que los actuales productos tecnológicos inteligentes manejados mediante voz.
- Evaluación en el estado de ánimo, ansiedad y depresión en pacientes con DCA tras el uso de tratamiento mediante realidad virtual semi-inmersiva
- Valoración de eficacia, seguridad y usabilidad de un exoesqueleto para miembro inferior
- Proyecto HERIS
- Efecto del tratamiento asistido por robótica y electroestimulación funcional en pacientes con DCA en fase subaguda
- Desarrollo de la aplicación informática para análisis y corrección de datos de la escala de AUTOINFORME CAVIDACE
- Proyecto NeuroHand
- Comparación y análisis de la cinemática de la acción de alcance y agarre en pacientes tras ictus
- Estudio de las sentencias jurídicas en relación al daño cerebral de los últimos 10 años.
- Impacto del ictus en la funcionalidad del miembro superior

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO

- Estudio de viabilidad de tratamientos con realidad virtual y dispositivo de medición (EMG de superficie) en pacientes con DCA
- Impacto en la sexualidad y calidad de vida tras el ictus
- Adaptación transcultural al castellano y validación de la Prueba Mini_BESTest
- Validación de instrumento de evaluación de la apraxia del habla
- Valoración de pacientes de pacientes con heminegligencia mediante una batería de pruebas específica
- Acompañamiento en la reinserción laboral de personas tras DCA a través del coaching
- Estudio nuevas sillas de ruedas eléctricas
- Valoración de pacientes con el Test Funcional de Alcance
- Valoración de eficacia, seguridad y usabilidad de un exoesqueleto para miembro inferior

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL CENTRO



III Jornada disfagia y reeducación para la deglución



III Jornada disfagia y reeducación para la deglución



Proyecto Kiero

COOPERACIÓN INSTITUCIONAL

COOPERACIÓN INSTITUCIONAL

En el año 2021, el Ceadac ha mantenido su compromiso de Referencia colaborando con diversas instituciones del ámbito público y privado, incluyendo también un buen número de convenios de colaboración para la realización de prácticas formativas.

Convenios de colaboración

El Ceadac mantiene acuerdos y convenios con otras instituciones y entidades para establecer ámbitos de colaboración en relación con la docencia, la investigación y la participación en actividades relacionadas con el daño cerebral.

- **UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID.**
- **UNIVERSIDAD REY JUAN CARLOS.**
- **UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA.**
- **UNIVERSIDAD CAMILO JOSÉ CELA**
- **UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE VALENCIA**
- **HOSPITAL CLÍNICO SAN CARLOS. MADRID**
 - Asociación del Ceadac como unidad docente asociada a la unidad docente de Medicina Física y Rehabilitación
- **FEDACE**
 - Alianza de colaboración para integración laboral
- **HOSPITAL DE GUADARRAMA**
 - Alianza de colaboración

EL CEADAC EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

EL CEADAC EN LOS MEDIOS DE COMUNICACIÓN

La innovación en el modelo de atención al DCA que se ofrece en el Ceadac hace que los medios de comunicación, tanto audiovisuales como escritos, se interesen por los proyectos desarrollados en el mismo.

A modo de ejemplo, se relacionan algunos de los proyectos divulgados durante el año 2021:

Medios digitales

La Plataforma DCA presenta la aplicación 'Daño Cerebral': "Hay que concienciar ante el problemático aumento de casos"

En el ictus, unos minutos pueden salvar la vida

El Ceadac organiza la III Jornada sobre Disfagia y reeducación para la deglución

Alerta por la "pandemia silenciosa" del ictus: "Los casos aumentarán un 35% en 2035"

GALERÍA FOTOGRAFICA

GALERÍA FOTOGRÁFICA



Visita ASPACE



Curso «Soporte Vital Básico (SVB/BLS)»



Club de lectura fácil



Seminario de «Tecnologías para la rehabilitación del Daño Cerebral Adquirido (DCA)»



Mesa redonda «Después de un Daño Cerebral, ¿qué? Experiencias en primera persona»

GALERÍA FOTOGRÁFICA



Sesiones familiares



Sesiones familias



Presentación del libro «Una mirada atrás»



Entrega Premio Supercuidadores 2021

GALERÍA FOTOGRÁFICA



Premio Cermi



Premio Cermi



Premio Cermi



Premio Cermi



Premio Cermi

PREMIOS

Premio en la categoría Discapacidad, del concurso de fotografía "con la mano en la cabeza" de la Federación Española de Daño Cerebral (FEDACE) celebrado el 26 de octubre de 2021, Día Nacional del Daño Cerebral.

Premio Supercuidadores 2021 al "Programa para familias con Daño Cerebral Adquirido, entregado el 9 de diciembre de 2021.

Distinción "Aquí cuidamos cerebros", otorgada por la Fundación Freno al Ictus y entregada el 20 de diciembre de 2021.



C/ Río Bullaque, 1
28034 Madrid



+34 917 355 190



ceadac.imserso.es
blogceadac.imserso.es



info@ceadac.es
centro.recursos@ceadac.es



@ceadac



@CreCeadac



CreCeadac



@ceadac_imserso