



INFORMA

**NED
FUNDACIÓN**

www.nedfundacion.org

NED-2011

Fundación NED: 7 años trabajando con ilusión por un mundo más justo

A día de hoy, la fundación ha ampliado sus programas y ha adoptado un enfoque más amplio en sus intervenciones, incorporando equipos con especialistas de diversas áreas en cada una de las misiones. Ello ha permitido lograr un impacto mayor e incorporar una perspectiva integral en la mejora de la atención sanitaria de los pacientes.

La experiencia adquirida a lo largo de estos años ha servido para obtener algunas conclusiones y planificar el futuro a partir de dos ideas clave. En primer lugar, se ha hecho evidente el impacto multiplicador de las Neurociencias, y en particular, de la Neurocirugía, como disciplina madre desde la que abordar el desarrollo del resto de áreas. En este sentido, de la inversión en la formación de los especialistas (cirugía y enfermería) que deben tratar a los pacientes neuroquirúrgicos se han beneficiado otros servicios, que han dispuesto de personal mejor preparado. De la misma forma, partir de la neurocirugía se ha posibilitado el desarrollo de los servicios auxiliares que se requieren para el tratamiento de los pacientes: los laboratorios de investigación, el equipamiento y la tecnología de pruebas diagnósticas. Es en este contexto donde el proyecto futuro de crear un Instituto de Neurociencias adquiere todo su sentido.

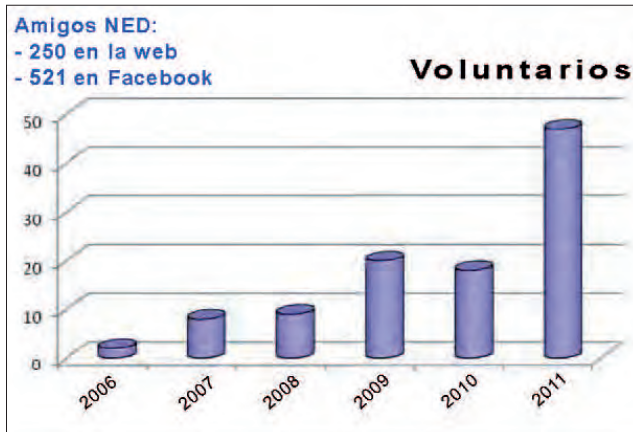
En segundo lugar, se ha apreciado el efec-

to positivo que una determinada tecnología y una técnica quirúrgica concreta pueden ofrecer en un contexto de pobreza, escasez de infraestructuras y limitaciones técnicas. El uso del neuroendoscopio portátil ha permitido, por un lado, llegar a zonas donde nunca antes se había llegado y, por otro, ofrecer a

con un mismo equipo se han operado centenares de pacientes en distintos hospitales de diferentes poblaciones y países con resultados postoperatorios más positivos en el medio y largo plazo. En el caso de la hidrocefalia, por ejemplo, el tratamiento mediante drenaje y derivaciones presentaba numerosas complicaciones (infecciones, obstrucciones, reposiciones del shunt). Con el uso del neuroendoscopio se ha logrado reducir esas complicaciones y obtener resultados más positivos en el período postoperatorio.

Tras varios años de trabajo el balance es positivo. Hemos logrado operar centenares de casos y formar a médicos y enfermeras/os para que puedan trabajar de forma autónoma. Hemos consolidado las misiones con equipos estables de voluntarios y ampliado la actividad de la fundación con proyectos no médicos, además de haber formalizado la colaboración con instituciones locales e internacionales a través de la firma de convenios y acuerdos. Todavía son muchos los

retos pendientes y, por ello, seguimos preparándonos para afrontarlos con la misma voluntad y el mismo compromiso. En ese camino tu ayuda continúa siendo indispensable. Si quieres ser voluntario NED envía tu currículum a: secretaria@nedfundacion.org



los profesionales una herramienta alternativa para tratar una enfermedad curable a un precio relativamente inferior al del tratamiento tradicional.

Los beneficios de esta tecnología se extienden en el tiempo y en el espacio, pues



NED

www.nedfundacion.org

SUMARIO

Pág. 2: "The Miracles of NED" Paul Young

Pág. 3: Bienvenido al mundo NED

Pág. 4: "Miradas que lo dan todo" Dra. Alaman

Pág. 5: Proyecto Asistencia Obstétrico-Ginecológica

Pág. 6: "Hazte NED" ¡Colabora!

Pág. 7: Formación NED

Pág. 8: Mnazi Moja Hospital, un gran proyecto



Dr. José Piquer

Editorial



“Queridos Amigos”

África es un continente sorprendente y extraordinario, lleno de riqueza cultural y humana, cuya atracción única inspira el deseo de vivirlo y conocerlo a fondo. Pero África continúa siendo el continente más pobre del mundo, con los peores indicadores en salud y la peor renta per cápita del planeta. Si hablamos de la neurocirugía, su situación es todavía más dramática.

Iniciar nuestra labor de desarrollo de la neurocirugía y de otras especialidades afines ha requerido un gran esfuerzo solidario de generosidad y entrega por parte de muchos voluntarios que participan en NED. Nuestras prioridades se han centrado en la enseñanza práctica y la realización de diversas intervenciones neuroquirúrgicas en los hospitales de la región (Jartoum, Zanzíbar, Eldoret, Mombasa, entre otros) donde también hemos desarrollado programas para diferentes especialidades relacionadas: neurointensivos, otorrinolaringología, radiología, traumatología, ginecología y enfermería. Junto con las cirugías supervisadas y coordinadas por NED, la Fundación ha donado equipos e instrumentos quirúrgicos y ha financiado cursos de formación al personal de salud. En estos momentos nuestra inversión económica acumulada en los tres últimos años supera los 600.000 euros.

Desde el nacimiento de NED han ocurrido muchos acontecimientos con impacto en nuestras acciones. Por un lado, la atención que estaba recibiendo África por parte de NED se ha incrementado de

forma significativa, con mayor volumen de recursos humanos y materiales destinados a desarrollar nuestros programas en los hospitales Mnazi Mmoja (Zanzíbar) y Coast General Provincial Hospital en Mombasa (Kenia). 143 voluntarios distribuidos en más de 40 misiones se han desplazado al continente.

Por otro lado, NED ha iniciado su proyecto no sanitario en el Orfanato Mazzizini (antes Forodhani). Todo comenzó con la visita de varios miembros de la Fundación a dicho Orfanato. Allí establecimos el primer peldaño para una futura colaboración, con programas de ayuda dirigidos a más de 60 niños y niñas huérfanos con edades que van desde los 21 años hasta los 7 meses, les dimos cariño y nos dieron mucho más. Este plan de trabajo de la Fundación fue presentado a la Primera Dama de Zanzíbar y a las autoridades locales, quienes acogieron las ideas y proyectos no sanitarios de NED con muchísimo entusiasmo.

Quando pensamos en los grandes problemas, la pobreza en el mundo, las enfermedades, los conflictos bélicos, el hambre, todo es horrible y parece que nada puede mejorar. Pero si pensamos en aquello que está en nuestras manos, en lo más cercano...por ejemplo, en la próxima misión, en tratar la hidrocefalia mediante endoscopia, en organizar una unidad de intensivos, en atender un parto en una isla perdida, en jugar con los niños en el orfanato, en organizar excursiones con ellos...entonces todo parece más fácil. Ese es nuestro mensaje: actuar para construir algo grande. NED.

Gracias a TODOS por entender este sencillo mensaje, especialmente a nuestros voluntarios por su solidaridad, apoyo recibido y cariño. Sin vosotr@s nada de esto tendría sentido.

Columna invitada

The Miracles of NED

Imagine a small child with no hope. She seemed so normal at birth, but then she had become violently ill as a infant. The doctors at their local clinic diagnosed her with a form of meningitis and gave her the only antibiotics they had. She got better, but as the months went by her head gradually became so large that her mother must now carry her around. Her mother was told the nearest doctor who could take care of her problem is many miles and dinero away. And her family cannot afford that.

Imagine a family with no hope. The father works when he can find it, but at most he only brings home enough to provide the basic necessities. The mom must stay around to care for the 10 children as best she can. There are no resources to get the defect in their little boy's forehead fixed. He was born that way and it has grown as he



Paul Young instructing local surgeons.

has become older. The local doctor said it is a defect in the skull with brain tissue in it. He's six now and the other kids are beginning to make fun of him. And it's not likely he'll be able to start school.

Imagine a doctor with no hope. He's been working in the local hospital for years, ever since he was trained there. He sees hundreds of patients everyday, many of whom he simply cannot treat. The most discouraging are the young with neurological disorders, especially those with benign brain tumors. He knows they could be cured with surgery, but that's not available anywhere close. So he watches them slowly deteriorate, month by month by month.

Imagine a community with no hope. There are children and adults who live here who have slowly begun to go paralyzed. Nobody seems to know the cause, though one of the kids had a scan of the spine that shows a tumor growing in there. The local doctors referred him to the district hospital, but the surgeons there said there was nothing they could do. It was too complex. The people of this area don't talk much about this. But you can see the fear in their eyes.

Now imagine a group of brain and spine surgeons who volunteer to provide their time to care to those in need. They travel thousands of miles each month at their own expense to provide treatment to those who don't have the resources available to them to find help on their own. They are seen as gifts from God to the people of this area. They are the providers of hope to children, to families and to the entire community. They provide resources and education to the local doctors. And now they are even planning to build a clinic here...

They are the neurosurgeons of NED.



Paul H. Young MD

Dirección de la publicación:
NED Fundación
Edición, Redacción y Maquetación:
produccion@avantientos.es
Grupo Avanti, C.B.
www.avantientos.es
www.avantinetwork.com
Telf: 96.312.13.98 / 96.135.13.82
Imprime: Graffor
Depósito legal:

*Esta publicación no se hace responsable de las opiniones emitidas en la misma.



INFORMA

NED FUNDACIÓN



Bienvenido al mundo NED

La Fundación NED inaugura su nuevo Portal Web: www.nedfundacion.org



Transcurridos 4 años desde su constitución la Fundación Ned pone en marcha su portal web: www.nedfundacion.org

Se trata de un magnífico portal de última generación con el que NED da un importante salto cualitativo en la administración de sus contenidos y noticias. Después de mucho tiempo limitados por el antiguo formato, la Fundación puede disfrutar de un sitio que satisfaga completamente todas las necesidades de sus socios e internautas.

Se ha renovado la imagen y el contenido con la finalidad de dar a conocer qué es NED y cuál es su labor. En el nuevo portal se pueden

encontrar datos sobre historia, logros y proyectos de la Fundación. El visitante podrá ver y valorar todo lo que significa NED Fundación. Conocer a los voluntarios y misiones NED, a los colaboradores más entusiastas y a los beneficiarios de las ayudas que con tanta ilusión y de forma desinteresada el socio NED ha contribuido a hacer realidad.

En suma, esta web es el reflejo diario de lo que un socio NED entraña y para ello se ha llevado a cabo. De momento, la web goza de navegación totalmente libre de restricciones, por eso esperamos que la visitéis y que nos hagáis partícipes de vuestras sugerencias y opiniones.

Proyecto de Asistencia Obstétrica-Ginecológica y Proyecto Ned No Sanitaria

PROYECTO DE ASISTENCIA OBSTÉTRICO-GINECOLÓGICA

En esta ocasión nos trasladamos a la isla de Pemba ("isla verde" en árabe), en el archipiélago de Zanzíbar (Tanzania, Océano Índico). Esta isla tuvo cierto prestigio económico durante la época colonial pues constituía una de las islas de las especias. De hecho, el clavo es una de las escasas fuentes de ingresos de sus habitantes. Tiene una superficie de 984 km² y una población, según el censo de 2.002, de 362.000 habitantes.

La población es mayoritariamente musulmana y tiene tres núcleos de población comunicados por un camino asfaltado: Chake Chake, en el centro de la isla, Wete a 30 Km al norte y Mkoani a 28 Km al sur. La mayor parte de la población vive en pequeños grupos dispersos de casas hechas de adobe y con cubiertas de chapa metálica. La situación del hospital de Chake Chake no puede ser más penosa donde el equipamiento y los recursos son muy escasos. Consta de cinco edificios de una planta, cuatro de ellos constituyen las salas de hospitalización: maternidad, mujeres, hombres y niños; y el otro edificio alberga el paritorio, un sólo quirófano, un aparato de rayos y una consulta con un potro de exploración y un ecógrafo.

Las responsables de este proyecto de Asistencia obstétrica-ginecológica son: Rosa Barrachina, Médico Ginecólogo del Hospital Universitario de La Ribera, Erme Abarca, Matrona del Hospital Universitario de La Ribera y Sandra Sala, Enfermera del Instituto Valenciano de Infertilidad (IVI).

Dada la incidencia de problemas neurológicos en los niños, principalmente hidrocefalias y su posible relación con la hipoxia intraparto como uno de los factores etiológicos, la Fundación NED valoró la necesidad de iniciar una misión ginecológica, la cual se llevó a cabo en julio de 2011. La intención de NED Ginecología es realizar tres expediciones anuales con una duración de 10 días integrada por ginecólogo, matrona, enfermera y a poder ser, pediatra. Además, también se pretende ampliar y mejorar la atención gineco-obstétrica de toda la isla visitando los otros dos hospitales en las zonas de Wete y Mkoani.

NED No SANITARIA

Durante los primeros años, nuestra labor se ha dirigido a los niños con malformaciones graves del Sistema Nervioso y, en especial, a

niños afectados de hidrocefalia. Actualmente, la Fundación ha ampliado sus programas y ha adoptado un enfoque más amplio en sus intervenciones, incorporando equipos con especialistas de diversas áreas en cada una de las misiones. Dentro del mencionado nuevo enfoque, una parte de los recursos humanos de la Fundación se han destinado a la realización y fomento de los Proyectos no Médicos.

Esta nueva área de proyectos comenzó a gestarse durante la Misión a Zanzíbar en Enero de 2010, cuando conocimos la existencia del Orfanato Forodhani y las posibilidades de colaboración con la dirección del centro en desarrollo del mismo. Tras la visita a las instalaciones del Orfanato Forodhani, hoy en día Mazzizini, necesitadas de todo, supimos que había nacido el primer Proyecto No Médico NED. **Este proyecto engloba 3 áreas:**

- *Orfanato Mazzizini*: tiene como objetivos arropar a los niños en todo momento, facilitarles una formación académica que les permita tener un futuro mejor y por supuesto, cuidar de su salud y cubrir sus necesidades.

- *NESC (NED ENGLISH STUDIES CENTRE)*: nace en abril de 2011. La Escuela de Estudios en Inglés tiene como objetivo, formar a los niños del Orfanato Mazzizini (Zanzíbar) en todas las áreas de conocimientos en inglés. El idioma oficial es el swahili, pero el idioma necesario para poder destacar y tener un futuro mejor es el inglés. NESC tiene como objetivos: 1- Fomentar la lectura. 2- Ampliar los conocimientos del idioma inglés. 3- Servir de vehículo para el repaso y el estudio de todas las áreas del conocimiento. La escuela tiene un amplio horario de clases durante los días lectivos, de esta forma, cuando los niños regresan de la escuela, tienen este refuerzo a su alcance. El profesorado está guiado y coordinado por: D. José Andrés Martínez Luciano.

- *Aula de Música*: todos somos conocedores de las profundas raíces musicales africanas. Su ritmo, su música y sus voces son realmente un regalo para los oídos. ¿Por qué no potenciarlo? Esto es lo que nos planteamos a la hora de crear este aula de Música orientada a los niños. Gracias como siempre, a la generosidad de personas que creen que ayudar es un buen planteamiento de vida, tenemos un valor añadido que es un órgano eléctrico. Un profesor de la escuela local y de la iglesia Anglicana de Zanzíbar es la persona que colabora con NED dirigiendo y formando la escuela.



Dra. Gisela Alamán

Yo soy Voluntario NED

“Sus miradas te lo piden todo y no te exigen nada, son miradas de agradecimiento”

Mi andadura con NED comenzó hace ya unos años. Fue el 2 de septiembre de 2008 cuando el Dr. Piquer me invitó a viajar con él y otros compañeros a Dar - es - Salaam y Zanzibar en lo que sería el primer viaje de la Fundación NED con la estructura y funcionamiento tal y como se conoce ahora.

La verdad es que, desde entonces y hasta el momento actual, mucho han cambiado las cosas; tanto en lo que se refiere a mi papel en la Fundación como en lo que la misma y los viajes han significado en mi vida y en la vida de mi familia.

Desde pequeña la idea de colaborar con una ONG me había llamado la atención. Siempre había oído hablar con entusiasmo a una religiosa misionera muy unida a mi familia y que, aún hoy, trabaja en una misión de la India. Siempre me planteé que cuando fuera médico me gustaría ir con ella pero... la vida da muchas vueltas y no siempre las cosas salen como tú las planeas. Cambié

una misión aislada al sur de la India por un Hospital en la Isla de Zanzibar y los cuidados de atención primaria en la selva por un proyecto de neurointensivos en África del Este.

A la hora de escribir estas líneas, son muchos los sentimientos que me gustaría expresar. La verdad es que mi visión ahora, y con el paso de los años y de las experiencias vividas con NED en África, es bastante distinta a la inicial. En un primer momento todo te llama la atención y, aunque es verdad que eres capaz de ver la miseria y las necesidades que padece el pueblo africano, no eres realmente consciente de todo lo que está ocurriendo a tu alrededor. Poco a poco te vas implicando, y al trabajar codo a codo con ellos y crear lazos de amistad con los colaboradores de NED en África te ves inmerso, aunque sólo sea por un corto periodo de tiempo, cada vez más en un universo distinto. Pero, al volver a nuestro mundo ya nada es igual. Tengo que reconocer que ha cambiado mi escala de valores y creo que he podido transmitir a mis hijos, aún pequeños, lo afortunados que deben sentirse por haber nacido en el mundo que han nacido, con las comodidades y los lujos de que disponen. He intentado que aprendieran a valorar más las cosas que tienen a su disposición y a entender que existe otra realidad; una realidad que pueden ver lejana en la televisión, una realidad que les pueden explicar con mayor o menor crudeza en el colegio, una realidad que es una realidad que, aunque no queramos verla, existe. Hay niños que sufren, hay gente que no dispone de las comodidades de las que disponemos nosotros y que, sin embargo, son felices.

La verdad es que como proyecto, el desarrollo de la neurocirugía y unido a ella el desarrollo de los cuidados intensivos en África resulta difícil. Cuidados intensivos es una especialidad en la que estamos acostumbra-



dos a trabajar con gran cantidad de medios técnicos. Por el contrario, en los hospitales en los que trabajamos en África del Este, fundamentalmente en Zanzibar, no disponemos de ellos y ni, en ocasiones, de los medios más básicos. Por todo ello nos planteamos, como primera necesidad, dotar al Hospital de una infraestructura mínima que permita desarrollar nuestro proyecto. Donaciones de material, educación, ayuda en el diseño y organización de los recursos y unidades han sido nuestras aportaciones a que este proyecto empiece a ser una realidad.

Sin lugar a duda lo que destacaría, aunque no es una actuación médica, son las miradas de los familiares de los pacientes, cuando nos ven por primera vez pidiendo, rogando una solución para los problemas de sus hijos, padres, hermanos...y después, siempre, una mirada de agradecimiento. Si se ha podido dar una solución al problema por haberla dado y, si no se ha podido, por haberlo intentado pero siempre, siempre, de agradecimiento. Son miradas que te lo piden todo y no te exigen nada, son miradas que te lo dan todo y que creo nunca podré borrar de mi memoria.



Un caso especial

Este verano pasado la misión estuvo compuesta por un equipo de neurocirugía, intensivos, pediatría y ginecología. Estando una mañana como cualquier otra, cada uno en nuestro lugar de trabajo en el Hospital Mnazi Mmoja de Zanzibar, entró la matrona en la UCI diciendo ¡¡os necesito!! Venía con un bebé recién nacido en brazos, la niña tenía los labios morados, no se movía, no lloraba, probablemente los ginecólogos del hospital la habrían dado por muerta ya que no disponen de medios para reanimar a recién nacidos. Iniciamos las maniobras de reanimación y, en unos minutos, la situación de la niña cambió, empezó a llorar y el color morado de sus labios fue cambiando a sonrosado, ¡la niña viviría! Posiblemente haya sido uno de los momentos más especiales, más mágicos de mi estancia en África aunque, desde luego, no el único. Cada momento allí es especial...



La Dra. Gisela Alamán colabora en la Fundación Ned desde 2008



Yo soy Voluntario NED

Salvador Roca

La labor del voluntario no sanitario

Neurocirugía Educación y Desarrollo (NED) es una FUNDACIÓN que tiene como objetivo fundacional promover la actividad científica, técnica, cultural y de formación del personal sanitario en neurociencias con la finalidad de mejorar el desarrollo tecnológico y sus aplicaciones en este campo de la salud, desarrollándose principalmente en África Central y del Este.

Junto a este objetivo, fundamentalmente sanitario, existen otros aspectos cuyo desarrollo van a ayudar y complementar esta finalidad. En este sentido, los voluntarios no sanitarios, como es mi caso, podemos colaborar prestando nuestros conocimientos y experiencia en otras áreas, como la informática, para complementar y apoyar la misión de NED.

Cuando se me planteó la posibilidad de ir a Zanzíbar (Tanzania) para colaborar con NED en la instalación y puesta en marcha de 25 ordenadores, donados por la Universidad de Valencia, en el Hospital MNAZI MMOJA y en el Orfanato MAZIZINI, la iniciativa me entusiasmó y supuso un reto profesional diferente a los que estaba acostumbrado en mi trabajo. Las condiciones iniciales de las que partíamos eran complicadas, pues no existían apenas ordenadores en esas instalaciones, el personal no disponía de formación ni conocimientos previos en el uso de aplicaciones informáticas que les pudieran ayudar en su trabajo y las infraestructuras de comunicaciones eran escasas. Por tanto, no consistía sólo en llevar, configurar e instalar unos ordenadores sino en dotar a los usuarios de la formación en aplicaciones informáticas básicas que les pudieran ayudar en su trabajo. Nos planteamos un sistema muy sencillo para gestionar las Historias Clínicas y les dimos formación para el manejo de las mismas.

Con esta iniciativa NED se planteó aprovechar el potencial de la informática para desarrollar la capacidad neuroquirúrgica regional a través de la mejora de la práctica diaria, la enseñanza y la investigación. No obstante, el aislamiento geográfico y profesional, la dificultad en las comunicaciones y la carga de actividad diaria son algunos de los obstáculos con los que nos hemos encontrado. En este sentido, debemos aprovechar la expansión actual del acceso a Internet en África y ofrecer los instrumentos y recursos informáticos que permitan desarrollar el trabajo en las mejores condiciones posibles.

El proyecto tiene un doble objetivo: en primer lugar, crear una base de datos sobre todos los pacientes intervenidos con información detallada de su historia clínica: país, ciudad y hospital de la inter-



vención, anamnesis, diagnóstico, intervención, seguimiento, etc. y en segundo lugar, la "Clínica en línea" que pretende consolidar una red de contactos y convertirse en una consultoría a disposición de los facultativos.

CONVERTÍ MI APOYO EN UN PROYECTO FAMILIAR

En lugar de plantearme este reto únicamente en el plano profesional, pensé que toda mi familia podría colaborar con NED en otros aspectos y planteamos un viaje familiar junto con otros voluntarios que nos llenó de ilusión. Las actividades en el Orfanato, con más de 51 niños y niñas permitieron que otros voluntarios no sanitarios participaran también en el proyecto.

Instalamos también tres ordenadores en el Orfanato como germen de una futura Aula Informática en la que los niños pudieran aprender a utilizar a nivel básico un ordenador y poder contribuir de esta manera a su formación y educación en tecnologías de información y comunicación.

A nivel personal esta experiencia me ha resultado más que gratificante. La acogida tanto por el personal del Hospital, como por las "mamá" y los niños del Orfanato fue magnífica. En todo momento nos mostraron su cariño y atención. Sus miradas, sus sonrisas, su complicidad eran estímulo constante en nuestras actividades. Vale la pena participar y colaborar con fundaciones como NED pues lo que recibes a cambio en el plano personal es mucho más que lo que tú puedes aportar en el plano profesional. La segunda vez que estuve en Zanzíbar con las mismas personas pude observar y confirmar la evolución del proyecto. Poco a poco se va consolidando; puedes comprobar que las acciones y actividades que se han ido desarrollando crecen cada día y en cada misión.

La intención de NED es ampliar estos servicios en un futuro próximo y facilitar, a su vez, el acceso a publicaciones periódicas, libros, artículos y material científico de consulta. En los próximos años esperamos incluir a más usuarios e instituciones, facilitar el acceso a la información y fomentar la creación de nuevos servicios similares con la esperanza de que los resultados atraigan una financiación estable y suficiente para la consolidación del proyecto.



"Los voluntarios no sanitarios, como es mi caso, podemos colaborar prestando nuestros conocimientos y experiencia en otras áreas, como la informática, para complementar y apoyar la misión de NED"



Ordenadores instalados en la biblioteca del Hospital Mnazi Mmoja en Zanzíbar



Únete a NED, lo importante es colaborar

Bien seas socio, voluntario, amigo NED o hagas un donativo, tu ayuda siempre es necesaria

COLABORAR es la palabra clave y **NED** lo pone muy fácil, hay muchas formas de hacerlo y todas muy cómodas y sencillas. A continuación, te detallamos cómo puedes contribuir a mejorar la salud de muchas personas y posibilitar la formación de profesionales médicos en los países donde trabajamos.

Si te sientes identificado con nuestra iniciativa y quieres formar parte de la Fundación NED, puedes optar por ser socio.

¡HAZTE SOCIO NED!

En NED necesitamos la colaboración económica y/o en especie de personas o entidades que crean en nuestros proyectos para hacer posible que quienes más lo necesitan reciban asistencia médica y puedan tener una vida digna.

Además, ser socio NED te dará opción a:

- Recibir Información puntual de las actividades de la Fundación.
- Tener prioridad como Voluntario NED.
- Poder participar de forma habitual o cotidiana en las actividades y trabajos de La Fundación.
- Relaciones Internacionales. Facilitar la relación con asociaciones y organismos nacionales, estatales e internacionales.
- Participación en la Vida de la Fundación.
- Proponer y sugerir actividades.
- Colaborar en los debates.
- Posibilidad de ser elegido miembro del Consejo Asesor de La Fundación NED.

¡VOLUNTARIO NED!

“Voluntario” es la persona que por elección propia y por razones ideológicas, éticas, morales o personales, decide dedicar una parte de su tiempo, trabajo y recursos a realizar una acción solidaria y desinteresada, por la que no recibe ningún tipo de compensación económica.

En la Fundación NED queremos personas comprometidas con nuestra filosofía y misión: *“Desarrollar, promocionar y fomentar toda clase de actividades asistenciales y docentes que incidan en el campo de la Neurocirugía y especialidades afines (enfermería, ginecología, intensivos, anestesia, otorrino, trauma, pediatría y medicina interna) en las regiones más desfavorecidas de la Tierra”.*

Las necesitamos por su vocación, experiencia, profesionalidad, pero también por su ilusión, conocimiento, sentido de colaboración y trato personal. Sobre todo, necesitamos gente que se comprometa con la tarea que llevamos a cabo, ya sea para trabajar en actividades administrativas o de gestión, en el terreno sanitario médico o de enfermería.

¡AMIGO NED!

¿Qué es?

Ser Amigo NED, significa que compartes nuestros valores y objetivos; que crees en que todos, sin distinción de la zona geográfica dónde hayamos nacido, debemos tener las mismas oportunidades.

Ser amigo NED no implica desembolso económico alguno, ni en forma de donación, ni de cuotas, ni de ninguna otra manera.



**Hacerles sonreír es muy sencillo.
¿Quieres ser TÚ el motivo?**

Ser amigo NED te facilita:

- Recibir información puntual de las actividades de la Fundación.
- Beneficiarse en temas de formación.
- Descuento en publicaciones editadas por la Fundación NED.
- Descuentos en los cursos de formación organizados por la Fundación.
- Descuentos en cursos organizados por otras organizaciones públicas o privadas que tengan convenios con NED.
- Poder participar como Voluntario en las Misiones y Actividades NED.

¿Cómo puedo ser amigo NED?

Para hacerse amigo NED tan sólo tienes que rellenar un sencillo formulario que adjuntamos en nuestra web y una vez verificados los datos por nuestro personal recibirás un correo electrónico de confirmación con información adicional.

¡HAZ UN DONATIVO!

Tu contribución es fundamental para el éxito de nuestra Fundación.

En NED necesitamos de la colaboración económica y/o en especie de personas como tú y de empresas que crean en nuestros objetivos; que crean que el acceso a la salud y a una vida digna debe llegar a todos por igual. Puedes hacer una donación on-line a través de nuestra área de pago seguro en nuestra web: www.nedfundacion.org

O bien puedes realizar un donativo por correo, rellenando un formulario de nuestra página web y enviándolo a la dirección postal que encontrarás en el recuadro de esta misma página.

Ponte en contacto con NED a través de la web:

WWW.NEDFUNDACION.ORG y rellena nuestro formulario.

Si prefieres el correo postal envía una carta a:

FUNDACIÓN NED

APDO. CORREOS Nº 43

46111, ROCAFORT (VALENCIA) - ESPAÑA

Vía correo electrónico:

SECRETARIA@NEDFUNDACION.ORG

Vía Fax: +34 961 310 384





Formación NED



Cursos de PRÁCTICA QUIRÚRGICA:

Con esta iniciativa se ha pretendido y se pretende catalizar la inquietud docente que posibilite llevar a cabo todo lo necesario para promover la actividad científica, técnica, cultural y de formación del personal médico y de enfermería en el campo de la docencia práctica en las neurociencias y, en particular, de la neurocirugía.

En colaboración con la Universidad de St. Louis (USA), se han organizado numerosos cursos en el Laboratorio de Práctica Quirúrgica del Hospital de la Ribera (Alzira, Valencia) a lo largo de los últimos años, facilitando a los participantes todos los medios necesarios para el entendimiento de la anatomía cerebral y su aplicación a diferentes áreas de las neurociencias, bajo la supervisión y coordinación de miembros de la Fundación NED.



Curso de NEUROENDOSCOPIA:

-I *Workshop*: Kenyatta Hospital (Nairobi, Kenya) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Julio 2006

-II *Workshop*: Muhimbili Orthopaedic Institute (Dar es Salaam, Tanzania) - Dr. Young, Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Agosto 2007

-III *Workshop*: Mulago Hospital Complex (Kampala, Uganda) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Agosto 2008

-IV *Workshop*: Kigali National Hospital (Kigali, Rwanda) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Agosto 2008

-V *Workshop*: Hospital Daniel Carrión (Lima, Perú) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Noviembre 2009

-VI *Workshop*: Instituto Nacional de la Salud del Niño (Lima, Perú) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Noviembre 2009

-VII *Workshop*: Neurospine Center (Jartoum, Sudan) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Enero 2010

-VIII *Workshop*: Neurospine Center (Jartoum, Sudan) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Julio 2010

Curso de ENFERMERÍA:

-Primer Curso de Suturas: Kenyatta Hospital (Nairobi, Kenia) - Sr. Gómez Brau, Dr. Piquer. Agosto 2007

-Segundo Curso de Suturas: Muhimbili Orthopaedic Institute (Dar es Salaam, Tanzania) - Sr. Íñigo Clarí, Dr. Piquer. Noviembre 2008

-Tercer Curso de Suturas: Mnazi Mmoja Hospital (Zanzíbar, Tanzania) - Sr. Íñigo Clarí, Dr. Piquer. Noviembre 2008

-Cuarto Curso de Suturas: Nairobi University (Nairobi, Kenia) - Sr. Gómez Brau, Dr. Piquer. Julio 2009

-Quinto Curso de Suturas: Mnazi Mmoja Hospital (Zanzíbar, Tanzania) - Sr. Gómez Brau, Sr. Íñigo Clarí. Agosto 2009

Curso de DISECCIÓN:

-Congreso "Big Five". Masai Mara: Dr. Qureshi, Dr. Piquer - Julio 2006

-Brain Anatomical Dissection Course: Nairobi University (Nairobi, Kenia) - Dr. Qureshi, Dr. Piquer. Julio 2009

-2nd International AFNS Course for Young Neurosurgeons of ECSA Region (Dar es Salaam, Tanzania) - Dr. Hinojosa, Dr. Piquer, Dr. Qureshi, Dr. Young. Enero 2011

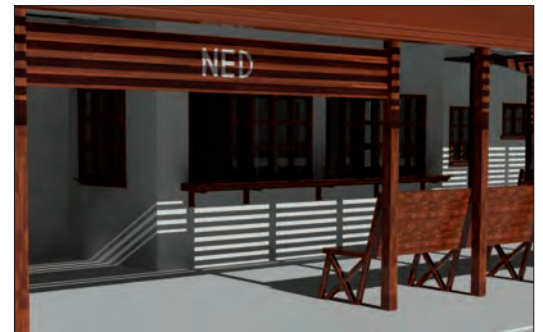
Instituto Clínico NED ya es una realidad

Este proyecto tiene el objetivo desarrollar la Neurocirugía Regional a través de un aspecto docente y asistencial sin olvidarnos del suministro de equipos y material necesario. La Fundación NED pretende establecer programas de formación y facilitar el desarrollo de la neurocirugía regional tanto a nivel médico como de enfermería. En el 2008 iniciamos este proyecto en el Hospital Mnazi Mmoja de Zanzibar y posteriormente en el Coast General Hospital de Mombasa. Los dotamos del material necesario a través de fondos de la fundación y gracias a una bolsa de voluntariados estamos organizando una misión neuroquirúrgica mensual.

Desde entonces hemos crecido mucho con más de 14 misiones anuales y 80 voluntarios. Ha sido un gran paso para construir el primer "Instituto Clínico NED" en África. Como recordaréis, el ministerio de Salud de Zanzibar nos cedió el terreno dentro del recinto hospitalario Mnazi Mmoja y por fin tenemos los planos definitivos además de una primera vista virtual que puedes consultar en la web de NED.

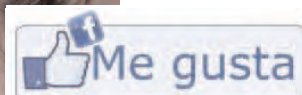
www.nedfundacion.org

Instituto Clínico NED



concurso facebook

Esta podría ser la fotografía ganadora de nuestro concurso de Facebook: "Elige la foto que más ME GUSTA" y tú podrías ser el autor de la imagen. Entra en nuestra página de Facebook e infórmate del concurso. Participa y conviértete por un día el la estrella NED.





Misiones NED

Tanzania, la crónica de un proyecto que se consolida

En sintonía con nuestra política sobre desarrollo de programas asistenciales a nivel provincial, realizamos en noviembre de 2008 una primera visita al MNAZI MMOJA HOSPITAL en la isla de Zanzibar (Tanzania). Nuestra intención era conocer sobre el terreno el estado actual del tratamiento neuroquirúrgico en la zona, además de las necesidades en el ámbito de los cuidados postoperatorios con el fin de poder establecer un programa de colaboración. Cualquier programa debe considerar estos dos niveles pues sin un tratamiento y un seguimiento postoperatorio los esfuerzos realizados en la primera fase (diagnóstico y operación) pueden caer en saco roto. De ahí que sea indispensable la creación y el mantenimiento de una Unidad de Cuidados Intensivos (UCI) adecuada que permita consolidar el programa.

Este programa tuvo un punto de inflexión el pasado verano cuando firmamos un convenio de colaboración con el Ministerio de Salud de Zanzibar con el objetivo de crear un Servicio de Neurocirugía y Cuidados Neurointensivos en el Hospital MNAZI MMOJA HOSPITAL. Nuestra idea es que el esfuerzo en la formación docente vaya acompañado de la dotación de medios técnicos y humanos que permitan el desarrollo de ambas disciplinas.

En este sentido, la fundación ha donado los primeros equipos de respiración asistida a la UCI de dicho hospital. Además, se han donado diferentes tipos de material quirúrgico para la asistencia neuroquirúrgica y neurocrítica: un motor de alta revolución Midas Rex, un neuroendoscopio, una caja de craneotomía y laminectomía, un fungible para intubación endotraqueal, ventilación manual y manejo de los accesos venosos (vías centrales y periféricas), antibióticos, etc. Esta dotación de coste económico de relevancia se realizó desde Valencia gracias a la colaboración del Hospital de la Ribera y de las aportaciones de empresas comprometidas con nuestra misión.

Con este material se realizaron más de 40 operaciones entre neuroquirúrgicas y traumatológicas en una semana, demostrando que la neurocirugía es posible en una de las zonas más pobres del mundo. Intervenciones como meningiomas gigantes, patología de base de cráneo, ventriculostomías endoscópicas, revisión de derivaciones ventrículo-peritoneales, reparación de graves malformaciones del sistema nervioso, encefalocelos enormes, cirugía de pies zambos o graves deformidades traumatológicas se llevaron a cabo con resultados positivos gracias a la colaboración del Dr. Ernesto Fernández, voluntario NED e impulsor del nuevo proyecto NED trauma.

MNAZI MMOJA HOSPITAL

En una semana atendimos a más de 130 pacientes. No hubo más remedio que seleccionar los casos más graves y urgentes para operar. Además, teníamos la inquietud de ir a la zona más misera de Zanzibar para comprobar cuál eran las demandas más acuciantes y saber qué papel podría tener la neurocirugía en este contexto. Cuando llegamos, se organizó una pequeña tertulia en la aldea donde hablamos fundamentalmente sus ellos, expusimos nuestros proyectos y visitamos enfermos del poblado. Sin duda, la experiencia más gratificante que tuvimos.

UNA GRAN PROMESA

No tienen medios para trasladarse al hospital en una isla de aproximadamente 80 kilómetros de largo. Su primera necesidad era disponer de una ambulancia para poder desplazarse en caso de emergencias. Fue nuestra gran promesa para los próximos años y esperamos poderla cumplir. Pero, sin duda, la mayor lección de este viaje la recibimos nosotros: siempre nos han brindado su amistad y han mostrado una fortaleza increíble para afrontar la enfermedad. Durante este viaje, constatamos los desafíos a los que se enfrenta una isla en la que viven alrededor de un millón ochocientos mil personas sin posibilidad de atención neuroquirúrgica y donde la incidencia de malformaciones del Sistema Nervioso Central en niños es la más alta de África. Junto a ello se añade la dificultad de que, al tratarse de una isla en un contexto socioeconómico muy pobre, la conexión con la capital Dar es Salaam y el desarrollo de algunos servicios se hace más difícil.

ORFANATO MAZZIZINI

Nuestra labor en el ámbito **No Médico** dentro de la Fundación NED comienza en enero de 2010. Desde entonces estamos desarrollando un proyecto en el Orfanato Mazzizini (antes Forodhani) que tiene como objetivos:

- 1- Arropar a estos niños para que siempre se sientan queridos.
- 2- Facilitarles una formación académica que les permita tener un futuro mejor.
- 3- Cuidar de su salud y cubrir sus necesidades.

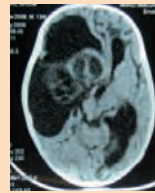
Actualmente el orfanato cuenta con más de 50 niños con edades comprendidas entre los 0 y 24 años. Es un privilegio poder estar cerca de ellos y también recibir su cariño. Además estamos desarrollando aulas de costura, informática y música.

Caso Zubehir

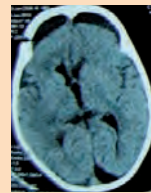
En esta misión operamos con éxito el primer tumor cerebral en la historia de Zanzibar. El paciente fue un niño de año y medio, su nombre: Zubehir, con una neoplasia gigante del lóbulo temporal que acudió al antequirófano en situación de coma por un cuadro de hipertensión endocraneal. La operación fue un éxito y al cabo de una semana el niño fue dado de alta hospitalaria. El caso tuvo un gran impacto; el Presidente del país se interesó por el estado del paciente y prometió visitarle en su domicilio.



Antes de la intervención...



Después...



Zubehir 6 meses después de ser intervenido.

La Conselleria premia a NED con una Mención Honorífica



La Conselleria de Solidaridad y Ciudadanía reconoce la labor de NED con una mención honorífica

El pasado día 13 de enero se publicó en el Diario Oficial de la Comunitat Valenciana la Resolución de la Tercera Edición del Premio Solidaria, al que NED se había presentado. El Premio ha sido concedido a la ONGD Terra Pacífico, mientras que la Conselleria ha decidido otorgar a la fundación una mención honorífica. El Jurado ha destacado la contribución "a la erradicación de la pobreza y el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, premiando, de esta forma, el esfuerzo, el compromiso y los valores humanos, en las acciones de cooperación internacional al desarrollo, de codesarrollo, de carácter humanitario o de sensibilización social, de la ciudadanía valenciana, desde el respeto a los valores y derechos humanos y bajo un enfoque integral y de impacto". Desde NED queremos agradecer a todos nuestros amigos, voluntarios y socios su apoyo. El reconocimiento a la labor de la fundación es el reconocimiento a todos los que formáis parte de este bonito proyecto.