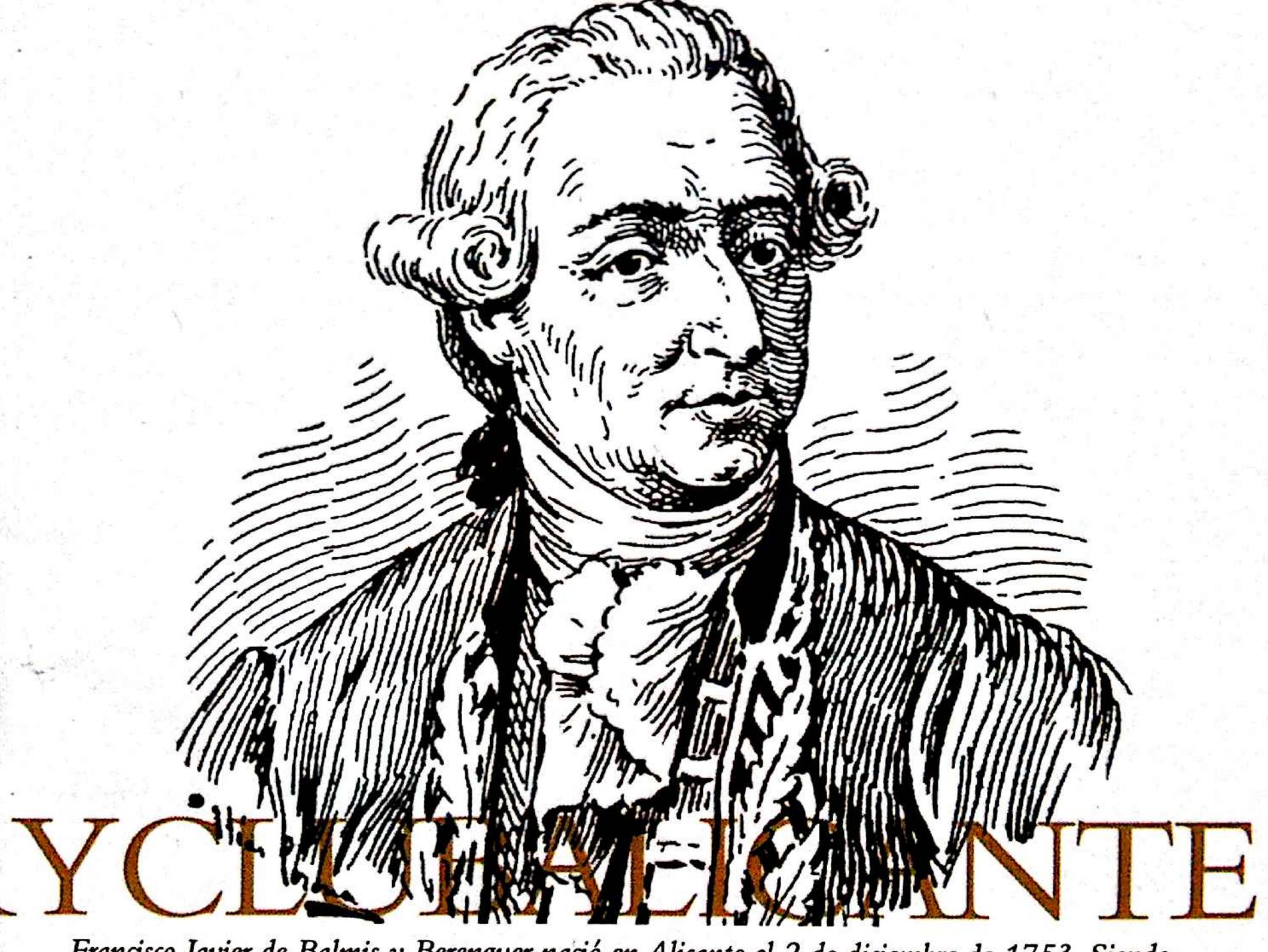
### FUNDACIÓN DOCTOR BALMIS ROTARY CLUB ALICANTE



Francisco Javier de Balmis y Berenguer nació en Alicante el 2 de diciembre de 1753. Siendo casi un desconocido en su ciudad natal y prácticamente en toda España, su nombre ha quedado vinculado a la Real Expedición Filantrópica de la Vacuna (conocida como Expedición Balmis, en su honor) que realizó hacia las colonias españolas de América y Filipinas para difundir la vacuna de la viruela, un hito en la historia de la medicina.

#### PREMIO DOCTOR BALMIS

Junta Directiva

Presidente · D. César Morillas de Lara

Vicepresidente · D. Rafael Jorro Belando

Secretario · D. Joaquín Solbes Galiano

Macero · D. José Luis Roman Lamaignere

Tesorero · D. Juan Soler Moltó

Vocal · D. Jaime Blanco Martin

Comité de Concesión

D. Jorge Illió Sanz D. Antonio Arroyo Guijarro D. José R. Rego Díaz Portas D. César Morillas de Lara

Rotary Club Alicante Distrito 2203

Gobernador · D. Juan Ballester Prefasi





## CORBALMISROTAF

DIRECCIÓN Restaurante MAESTRAL C/Andalucía, 18. Vistahermosa - Alicante (España)

Produce:



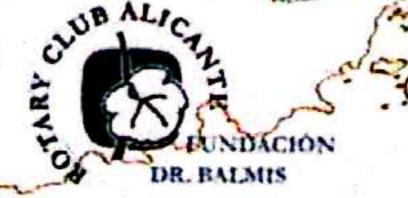
La FUNDACIÓN DOCTOR BALMIS, nacida en el año 2002 bajo los auspicios del ROTARY CLUB DE ALICANTE, ha creado los Premios que llevan su nombre para distinguir a las más relevantes personalidades en el campo de la Medicina y de la Cooperación al Desarrollo con proyección internacional.

ROFARY es una asociación internacional de líderes empresariales y profesionales que proporcionan servicio humanitario, promueven la puesta en práctica de elevadas normas de ética en toda ocupación y contribuyen al desarrollo de la buena voluntad y la paz en el mundo.

Hay que destacar que la FUNDACIÓN DOCTOR BALMIS tiene como objetivo la difusión de los valores que encarnó la figura de este gran personaje del siglo XVIII, que goza de gran reconocimiento en los países hispanoamericanos y en Filipinas.

### FUNDACIONOC

Patrocinio:



### Dr. D. Pedro Carlos Cavadas Rodríguez

LICENCIADO EN MEDICINA Y CIRUGÍA POR LA UNIVERSIDAD DE VALENCIA OBTENIENDO EL PREMIO EXTRAORDINARIO DE LICENCIATURA Y EL SEGUNDO PREMIO NACIONAL DE LICENCIATURA EN MEDICINA.

DOCTOR EN MEDICINA POR LA UNIVERSIDAD DE VALENCIA.

DIRECTOR DE LA UNIDAD DE MICROCIRUGÍA Y CIRUGÍA RECONSTRUCTIVA "PEDRO CAVADAS" DEL HOSPITAL DE MANISES DE VALENCIA.

El Dr. Cavadas, ya desde su período de Residencia Médica ha recibido numeroso premios otorgados por distintas Universidades e Instituciones internacionales También ha venido realizando rotaciones profesionales en Servicios de Cirugía Plástica en países como EEUU, Japón, México y Taiwán.

#### LABOR CIENTÍFICA

Desde 1996 desarrolla su actividad médica asistencial fundamentalmente en el campo de

# I FUNDACIÓNDOC



la microcirugía reconstructiva y los reimplantes. Con una casuística personal de más de 13.000 intervenciones quirúrgicas el equipo del Dr. Cavadas se ha convertido en referente nacional e internacional en cirugía de reimplante y en microcirugía reconstructiva traumática, siendo sin duda el grupo más activo de España tanto cuantitativa como cualitativamente en esta área. Así lo atestigua el número de publicaciones, ponencias invitadas y profesoría en cursos nacionales e internacionales. Las áreas de trabajo fundamentales son la cirugía reconstructiva de traumatismos de alta energía de extremidades inferiores (habiendo publicado las series

más largas del mundo en algunos tipos de reconstrucciones complejas), cirugía de reimplante de amputaciones traumáticas (habiendo realizado el primer transplante ectópico diferido del mundo en 2004), cirugía de nervio periférico, cirugía reconstructiva oncológica de mama (habiendo publicado la primera serie de reconstrucción con colgajo DIEP de España en 2000), microcirugía de extremidad superior (habiendo publicado la primera transferencia cruzada de mano modificada del mundo en 2008), y cirugía craneofacial infantil.

Desde el punto de vista científico es autor de 120 publicaciones en revistas internacionales indexadas de cirugía reconstructiva, 22 en revistas nacionales y dos capitulos de libros. En el área de la investigación básica las líneas de investigación incluyen la ingeniería de tejidos en cirugía reconstructiva (prefabricación de tejidos para reconstrucción de tráquea, prefabricación de injertos vascularizados de nervio) y el transplante experimental de cara (estudio funcional de transplante de cara). En el área de la ciencia aplicada las lineas de investigación se centran

# TORBALMISROTAF

en los estudios anatómicos y aplicación clínica de técnicas reconstructivas microquirúrgicas nuevas, destacando el desarrollo de transferencias vascularizadas originales, como el colgajo de perforante de arteria sural medial (M-SAP), el colgajo de perforante de tibial posterior (PTP-SSF), el colgajo de perforante de bíceps femoris (BIFEP), el colgajo segmentario distal de gracilis, o el colgajo vastus laterales distal.

Ha desarrollado, en colaboración con la Organización Nacional de Transplantes, y la Consellería de Sanidad de Valencia, el único programa acreditado de transplante de manos en España. Como consecuencia a finales de 2006 realizó el primer transplante bilateral de manos de España, la primera mujer en el mundo. En noviembre de 2007 realizó el segundo transplante bilateral de antebrazos a un varón. En noviembre de 2008 realizó el primer transplante bilateral de brazos completo de España (segundo en el mundo) a un varón. En Agosto de 2009 realizó el primer transplante del mundo de cara, mandibula y lengua. En julio de 2011 realizó el primer transplante mundial de piernas.

Como Presidente de la Fundación Pedro Cavadas de la Comunidad Valenciana, desarrolla programas de cooperación humanitaria desde 2002 en el norte de Kenya y el suroeste de Uganda. Son programas de desarrollo sanitario, a través de los cuales se realizan campañas quirurgicas en zonas extremadamente pobres de estos paises para proporcionar a la población acceso gratuito a la cirugía reconstructiva moderna. Los programas incluyen becas de formación en cirugía reconstructiva para cirujanos locales, a cambio de que trabajen gratultamente para la comunidad un percentaje de su tiempo. Dentro de dichos programas, los casos extremadamente complejos, sobre todo secuelas de amputación genital masculina, son traídos a Valencia para tratarlos en condiciones óptimas. La Fundación está evaluando la ampliación de programas en Tanzania, Madagascar y Camboya.

### YCEBALICANTE

#### EL PRESIDENTE DE LA FUNDACIÓN DOCTOR BALMIS ROTARY CLUB ALICANTE

Se complace en invitarle a la entrega del PREMIO DOCTOR BALMIS IV Edición 2012

Otorgado al Doctor

D. Pedro Carlos Cavadas Rodríguez

Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valencia.

Doctor en Medicina por la Universidad de Valencia.

El Acto se celebrará el viernes 11 de mayo de 2012, en el Restaurante Maestral, Calle Andalucía 18, Vistahermosa - Alicante, a las 14:30 horas.



Micante, abril de 2012



#### FUNDACIONDOCTORBALMISROTARYCLUBALICANTE

Rogamos confirme su asistencia antes del día 3 de mayo de 2012 en el telifono 628 684 033 o en el e-mail: premiobalmistiligmal.com