

La Fundación del Colegio de Médicos de Las Palmas concede 77.000€ en Becas de Investigación y Estancia en formación

- 12 becas a Investigación y 7 a Estancia en formación
- Cada Beca está dotada con 4.000€ y hay una especial de 5.000€
- Las investigaciones versan sobre: luxación en rótulas, radioterapia, dieta mediterránea, asma, cirugía de manos, anticoagulantes, esquizofrenia y cirugía bariátrica
- La investigación médica se realizará en la provincia
- Siete médicos podrán formarse en centros de referencia internacional: Estados Unidos, Japón y Reino Unido; y nacional, Barcelona, Murcia y Madrid

Las Palmas de Gran Canaria, 4 de diciembre. La Fundación del Colegio de Médicos de Las Palmas concede 77.000€ en becas para investigación y estancia de formación. Un total de 19 proyectos, 12 de investigación científica médica y 7 para formación en centros de referencia nacionales e internacionales, han sido seleccionados como merecedores de las Becas de Investigación y Estancia (I+E) 2019.

Las investigaciones merecedoras de una Beca de la Fundación del Colegio "son proyectos que sus avances no sólo resultarán beneficiosos para el conjunto de la comunidad médica de la provincia sino también para los pacientes y resto de la ciudadanía", explicó Esteban Pérez Alonso, vicepresidente del Colegio de Médicos de Las Palmas.

Las investigaciones galardonadas en esta edición, con 4.000€ cada una, abarcan diversas áreas que van desde la luxación de rótula, radioterapia intraarterial, adherencia a dieta mediterránea, hematomas cerebrales, asma en Agüimes y Telde, cirugía en tendones flexores de la mano, anticoagulantes versus vacuna de la gripe, leucemia, esquizofrenia, espirometrías y cirugía en pacientes con obesidad.

La **Beca Especial de Investigación** Dr. González Jaraba se ha otorgado este año en el proyecto *Evaluación dinámica en la inestabilidad femoropatelar*, que obtuvo una alta puntuación, de manos de **Sergio Barroso**. Además de la excelencia del proyecto se trata de "una investigación de desarrollo de técnicas más fiables para el diagnóstico y estudio de pacientes con luxación frecuente de rótula", explicó el vicepresidente del Colegio, Esteban Pérez Alonso. "Estudios como este podría aportar relevancia clínica en el campo de Cirugía Ortopédica", analizó. A la investigación de la Beca Especial se le otorgan 5.000 euros de premio.

Con una Beca de Investigación han resultado premiados los **proyectos individuales** de Fayna Mª Armas, Glenda Espinosa, Mª del Carmen González Domínguez, Martín



Gerardo Greco y Laura Quintana París. En las **investigaciones por equipos** galardonadas, los Investigadores Principales de cada una son: Vanesa del Carmen Hernández Medina, Isidro Javier Jiménez Jiménez, Adrián Segura, Melissa Karina Torres, Dulcinea Vega y Ana Mª Claudia Wagner.

Los proyectos galardonados con una Beca de Estancia, han sido reconocidos con una importante ayuda económica de 4.000€ cada uno, y acuden a **centros de referencia** médica en diferentes disciplinas en países como Reino Unido, Japón y Estados Unidos y dentro de España, en provincias como Barcelona, Murcia y Madrid.

En esta edición los colegiados becados **actualizan conocimientos** sobre cirugía robótica, traumatología infantil, genética, medicina de emergencias, lesiones en operaciones y psiquiatría infantil.

Con una Beca de Estancia en formación fueron distinguidos los colegiados: Silvia Herrera Rodríguez, Dimosthenis Kiimetoglou, Eudaldo Miguel López-Tomasety , Silvia Maniscalco, Carla Rodríguez Hernández, Sara Trufero, Francisco Torlai.

"La excesiva carga asistencial en hospitales o servicios de atención primaria pone palos en las ruedas a la medicina para estar al día, supone un importante sobreesfuerzo. Los que no investigan se quedan atrás muy rápido, es un riesgo que no podemos correr. Lo que precisan es ayuda", analizó Esteban Pérez Alonso, vicepresidente del Colegio.

En este sentido, la Fundación del Colegio de Médicos de Las Palmas hace un importante esfuerzo para "fomentar, ayudar e incitar a los colegiados a investigar y a estar en continua formación", resaltó Esteban Pérez. Fruto de ello son las 24 ediciones de la Becas de Investigación y Estancia.

La Fundación del Colegio de Médicos de Las Palmas para las 19 becas destina un total de 77.000€. En esta vigesimocuarta edición en el proceso de evaluación se tuvieron especialmente en cuenta los siguientes criterios de valoración: la innovación y calidad científico-técnica del proyecto, aplicabilidad de los resultados, formulación, relevancia en la medicina y la aplicación de protocolos éticos, en los casos que corresponda.

Las Becas I+E de la Fundación del Colegio de Médicos de Las Palmas se conceden desde 1995 y son un importante reconocimiento en el colectivo médico de la provincia.

Tipos de Becas que concede la Fundación:

- Beca de Investigación: Desarrollo de proyectos individuales o por equipos que supongan un avance para el conocimiento científico-médico en cualquier disciplina así como proyectos para la obtención del Título de Doctor.
 - o **Beca Especial de Investigación:** denominada "Dr. González-Jaraba" al mejor proyecto de investigación.
- Beca de Estancia: Ampliación de estudios en centros de referencia regional, nacional o internacional, en cualquier especialidad o disciplina médica.



BECAS FUNDACIÓN COLEGIO MÉDICOS LAS PALMAS 2019			
Tipos de Becas	N° Becas	Importe	
Investigación	П	4.000€	
Especial Investigación `Dr. González Jaraba´	I	5.000€	
Estancia de formación	7	4.000€	

TOTAL 19 77.000€

RELACIÓN BECAS GANADORAS 2019

BECAS DE INVESTIGACIÓN ESPECIAL DR GONZÁLEZ JARABA			
Nombre investigadora	Nombre proyecto		
	Evaluación dinámica en la inestabilidad femoropatelar.		
Sergio Barroso	Breve descripción: Consiste en el desarrollo de técnicas más fiables para el diagnóstico y estudio de pacientes con luxación frecuente de rótula. Los estudios actuales se realizan con el paciente tumbado y en reposo: nuestro grupo de trabajo propone estudiar a los pacientes mientras mueven su rodilla, situación en la que frecuentemente se producen las luxaciones.		

BECAS DE INVESTIGACIÓN INDIVIDUAL			
Nombre investigador	Nombre proyecto		
	Seguridad de la vacunación intramuscular frente a la gripe entre pacientes en tratamiento con anticoagulación oral antivitamina K.		
Laura Quintana	Breve descripción: Este trabajo pretende investigar cuáles son las condiciones para administrar la vacuna de la gripe intramuscular a las personas que reciben tratamiento anticoagulante con Acenocumarol o Warfarina con la mayor seguridad posible, de manera que se consiga la mejor protección frente al virus de la gripe con el menor riesgo de complicaciones hemorrágicas y tromboembólicas en estos pacientes.		
	Proyecto adherencia a la dieta mediterránea de pacientes con degeneración macular asociada a la edad.		
Glenda Espinosa	Breve descripción: En la Degeneración macular asociada a la edad se producen cambios en la retina debido al envejecimiento. Esta constituye la primera causa de ceguera en personas por encima de los 50 años a nivel mundial. Realizaremos un estudio, revisando los hábitos alimentarios y de estilo de vida de la población canaria que padezca de esta enfermedad y la compararemos con aquellos que no la padezcan, con la finalidad de conocer la importancia de estos en su desarrollo.		



	El papel de los anticuerpos antisintetasa en la clasificación de las miopatías inflamatorias idiopáticas y los síndromes antisintetasa.	
Martín Gerardo Greco	Breve descripción: Los síndromes antisintetasa y las miopatías inflamatorias idiopáticas son patologías autoinmunes muy heterogéneas que se dividen en subgrupos y que pueden presentarse también de forma superpuesta. En este estudio se analizarán pacientes con anticuerpos antisintetasa (que son un dato objetivo de los pacientes) y se intentará crear un algoritmo proponiendo una clasificación que los vincule con las miopatías inflamatorias.	
	Radioterapia Intraarterial selectiva de lesiones hepáticas.	
Fayna M ^a Armas	Breve descripción: La radioterapia es un tratamiento ampliamente conocido en el manejo de muchas enfermedades, principalmente oncológicas. A pesar de su probada eficacia no está exenta de efectos secundarios y complicaciones. La administración intraarterial de partículas radiactivas que van dirigidas a determinadas lesiones, en este caso en el hígado, permite que la radiación haga su efecto de forma local, con menos afectación de los tejidos sanos circundantes.	
	"Spot Sign" y "Leakage Sign", ¿Es posible predecir la expansión de los hematomas cerebrales?	
Mª del Carmen González Domínguez	Breve descripción: Con este estudio lo que se pretende es predecir con una mayor seguridad la probabilidad de progresión de los ictus hemorrágicos mediante la determinación de dos parámetros tras la realización de una prueba de imagen. Esto resulta fundamental de cara al manejo y pronóstico de estos pacientes que presentan una patología muy grave y que en la actualidad presenta una elevada morbimortalidad asociada. Con el uso combinado de los predictores de la expansión de los hematomas cerebrales se pretende mejorar la evolución clínica de los pacientes.	

BECAS DE INVESTIGACIÓN POR EQUIPOS				
Nombre investigador principal	Nombre proyecto			
	Desarrollo de una nueva técnica de infiltración en el tratamiento de la sinovitis estenosante de los tendones flexores.			
Isidro Javier Jiménez Jiménez	Breve descripción: El dedo en resorte es una patología frecuente que se produce cuando los tendones que flexic los dedos quedan bloqueados a nivel de la palma de la man El tratamiento inicial es habitualmente la infiltración cor antiinflamatorio potente (un corticoide) y la zona más utiliz para realizarla a través de la piel de la palma de la mano principal problema de este tratamiento es el dolor durant infiltración porque es a través de una zona muy sensible di mano. Con este trabajo queremos estudiar si una nu técnica de infiltración es menos dolorosa para los pacies pero igualmente efectiva.			
Ana M ^a Claudia Wagner	Prehabilitación en la Cirugía Bariátrica: ensayo clínico aleatorizado y controlado.			
	Breve descripción: Se trata de un programa formativo cuyo objetivo es preparar a un grupo de personas que padecen			



<u></u>	
	obesidad para la intervención quirúrgica a la que se van a someter para perder peso y recuperar su salud. Les damos una formación para que sepan cómo afrontar la operación y que ésta sea un éxito.
	No adherencia en pacientes con esquizofrenia y trastorno esquizoafectivo: estudio prospectivo de variables asociadas y posibles subtipos.
Dulcinea Vega	Breve descripción: El abordaje de los pacientes con trastorno mental grave se aborda, como el resto de la medicina, desde la línea ética de la autonomía del paciente, fomentando el tratamiento consensuado y alejándonos del antiguo modelo jerárquico. En este contexto nos encontramos con una alta prevalencia de pacientes que abandonan el tratamiento antipsicótico, con notable repercusión para su evolución y el Sistema Sanitario. Queremos valorar los factores de riesgo implicados en este abandono del tratamiento para poder realizar intervenciones más individualizadas.
	Percepción de Salud y Grado de Satisfacción con el seguimiento en Atención Primaria y tratamiento inhalado de los pacientes asmáticos de las Zonas Básica de Salud de Agüimes y San Gregorio.
Vanesa del Carmen Hernández Medina	Breve descripción: Realizamos una valoración integral del paciente asmático en ambas zonas de salud. Indicábamos acudir con su tratamiento inhalado de referencia y durante la entrevista realizábamos una serie de cuestionario así como repaso de la técnica inhalatoria. El objetivo es averiguar el grado de satisfacción del paciente así como determinar puntos de mejora para ofrecer una mejor calidad asistencial.
	Monitorización de la función pulmonar en el Trasplante de Progenotores Hematopoyéticos y su correlación con la espirometría manual.
Melissa Karina Torres	Breve descripción: Con este estudio se quiere comparar la utilidad de las pruebas mediante las que evaluamos el estado del pulmón que se llevan a cabo en el hospital, que son las espirometrías; con pruebas que se pueden realizar en domicilio mediante un dispositivo que el paciente se lleva a casa, sencillo de utilizar y con el que él mismo podrá valorar el estado del pulmón, apuntando los valores que vaya consiguiendo y comentándolos cuando acuda a consulta. Con esto queremos mejorar el seguimiento del estado del pulmón después del trasplante para poner tratamiento antes de que el daño en pulmonar sea irreversible y así mejorar la calidad de vida de los pacientes.
	Estudio de los cambios moleculares asociados a la transición a crisis blástica en la leucemia mieloide crónica.
Adrián Segura	Breve descripción: La leucemia mieloide crónica consiste en un aumento progresivo de células tumorales en la médula ósea y la sangre. En esta enfermedad aparece un gen anómalo conocido como BCR-ABL que es el que hace que se desarrolle la enfermedad. Queremos estudiar por qué algunos pacientes progresan a fases más agresivas mientras que otros no, e intentar identificar marcadores para la detección precoz de estos pacientes.





BECAS DE ESTANCIA			
Nombre	Formación	Lugar	
Eudaldo Miguel López- Tomasety	Cirugía Oncológica Robótica Esofago-gástrica	National Tokyo Cancer Center East Tokio – Japón	
Silvia Maniscalco	Monitorización y Mapeo Neurofisiológico	Hospital Universitario de Bellvitge Barcelona – España	
Dimosthenis Kiimetoglou	Rotación en Traumatología infantil y alteraciones congénitas	Alder Hey Children's Hospital Liverpool – Reino Unido	
Carla Rodríguez Hernández	Dismorfología y Genética Clínica	University of California (San Diego) and Rady Children's Hospital – Estados Unidos	
Francisco Torlai	Rotación Unidad Móvil de Emergencias 061 SMS	Unidad Móvil de Emergencias del Servicio Murciano de Salud – España	
Sara Trufero	Rotación externa en Servicio de Psiquiatría Infanto-Juvenil	Hospital Infantil Universitario Niño Jesús de Madrid – España	
Silvia Herrera	Estancia en oncología cutánea	Hospital Lyon Sud – Francia	

COLEGIO DE MÉDICOS DE LAS PALMAS

Jaime Armario Baeza

Responsable de Comunicación

928 36 00 01 – 648 403 402

comunicacion@medicoslaspalmas.es