



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

CIBCM Centro de Investigación en
Biología Celular y Molecular

24 de marzo de 2017
CIBCM-0247-2017

UCR FM 14:33 27/03/17

Señor
Dr. Carlos Fonseca Zamora
Decano
Facultad de Medicina

Estimado señor Decano:

En atención a la nota FM-217-2017 de fecha 21 de marzo pasado, le adjunto un listado con los proyectos de investigación activos (10) y concluidos (30), que se han sido desarrollados por este Centro de Investigación.



Cordialmente,

Dr. Federico Albertazzi Castro
Director

gvo
cc:
Archivo
../.....

No. V.I.	Nombre	Vigencia	Inv. Resp.
Vigentes			
801-A2-813	Pruebas de paternidad	01/01/2017 al 31/12/2017	Sandra Silva de la Fuente
801-A4-323	Fenotipos del proceso de envejecimiento cognitivo exitoso en población fundadora CR	01/09/2016 al 28/02/2017	Henriette Raventós Vorst
801-B2-521	Caracterización de una forma mendeliana de psicosis en un aislado poblacional	01/01/2016 al 31/12/2017	Lara Mora Villalobos
801-B5-331	Secuenciación del genoma completo en familias con trastornos psicóticos y afectivos	01/07/2015 al 30/06/2020	Henriette Raventós Vorst
801-B5-340	Mutaciones en la región codificante del gen de la lipoproteína lipasa en una muestra de pacientes con hipertrigliceridemia	01/01/2017 al 31/12/2017	Sandra Silva de la Fuente
801-B5-357	Generación de líneas iPS para elucidar el papel de la vía de señalización de la neuregulina 1 (NRG1) en las enfermedades neuropsiquiátricas	01/08/2016 al 31/07/2017	Javier Contreras Rojas
801-B6-327	Frecuencias alélicas de 5 marcadores STRS nuevos en un muestra de la población de C.R.	31/05/2016 al 30/05/2017	Ivannia Atmetlla Salazar
801-B6-353	Genética del abuso de sustancias y trastornos afectivos	01/07/2016 al 30/06/2018	Henriette Raventós Vorst
801-B6-767	Red de Bioinformática y Bioestadística aplicada a la investigación y a la enseñanza	01/08/2016 al 31/07/2018	Rebeca Campos Sánchez
801-B7-715	Comparación de protocolos para la generación de Bibliotecas de Secuenciación masiva por síntesis y su aplicación a ADN de diversas fuentes biológicas	01/01/2017 al 29/12/2017	Rebeca Campos Sánchez
Concluidos			
801-77-049	Investigación sobre una mutación que causa sordera post-lingüista en el hombre	01/10/1977 al 01/06/1981	Pedro León Azofeifa
801-78-057	Estudio de ciertos aspectos de la organización del material genético en los vertebrados	01/04/1978 al 01/12/1979	Gabriel Macaya Trejos
801-79-401	Biología molecular de Leishmania SPP I: Organización de los genomioms nucleares y cinetoplástico	01/01/1979 al 01/12/1982	Gabriel Macaya Trejos
801-80-015	Participación de los cromosomas plumulados en el desarrollo y la diferenciación	01/01/1980 al 01/07/1985	Pedro León Azofeifa
801-80-404	Hepatopatías por Virus B y Oncogénesis	01/01/1980 al 01/06/1984	Gabriel Macaya Trejos
801-86-101	Asignación de la sordera hereditaria de los Monge al cariotipo humano	01/03/1988 al 01/01/1991	Pedro León Azofeifa
801-90-567	Producción de sondas por clonaje molecular para huellas genéticas humanas	01/01/1991 al 31/01/1995	Pedro León Azofeifa
801-91-552	Endofenotipos bipolares en aislamientos poblaciones	01/01/1991 al 03/05/2016	Pedro León Azofeifa
801-91-553	La sordera de los Monge	01/03/1991 al 28/02/2002	Pedro León Azofeifa

801-93-554	Sondas de ADN para diagnóstico	01/01/1991 al 01/12/1993	Pedro León Azofeifa
801-98-500	Localización de genes de susceptibilidad a la esquizofrenia en la población costarricense	01/01/1998 al 31/12/2013	Henriette Raventós Vorst
801-99-292	Presencia del Alelo E4 Apolipoproteína E en una muestra de pacientes con diagnóstico clínico de enfermedad de Alzheimer	08/02/1999 al 07/02/2001	Pedro León Azofeifa
801-99-533	Mapeo de genes de susceptibilidad al alcoholismo	01/05/1999 al 30/04/2002	Pedro León Azofeifa
801-99-539	La genética de la migraña con aura en la población costarricense	01/08/1999 al 31/12/2005	Henriette Raventós Vorst
801-A0-519	Genética de la esquizofrenia en poblaciones latinas	01/06/2000 al 31/12/2005	Henriette Raventós Vorst
801-A3-316	Localización de genes de susceptibilidad al desorden esquizoafectivo en una familia costarricense multigeneracional	28/05/2003 al 29/02/2008	Henriette Raventós Vorst
801-A3-508	Análisis de genes candidatos, como base de la predisposición genética al alcoholismo, en la población del Valle Central C.R.	01/01/2003 al 31/12/2004	Anna Klotchkov Guzmán
801-A6-308	Genética del trastorno bipolar en poblaciones latinas	09/01/2006 al 31/07/2010	Henriette Raventós Vorst
801-A6-309	Mapeo de genes de susceptibilidad al alcoholismo	01/11/2005 al 31/12/2014	Gabriel Macaya Trejos
801-A6-310	Genética de la enfermedad bipolar y trastornos relacionados en la población del Valle Central	01/10/2005 al 31/08/2008	Rodolfo Salazar Fonseca
801-A8-300	Mutaciones en el gen Conexina 26 y su relación con la pérdida de la audición en humanos	01/02/2008 al 31/12/2012	Sandra Silva de la Fuente
801-A9-320	Patrones genéticos de citoquinas, en tres generaciones de una familia costarricense con enfermedad periodontal	01/08/2009 al 31/12/2014	Sandra Silva de la Fuente
801-A9-322	Genes candidatos de susceptibilidad para psicosis en el Valle Central de Costa Rica	03/08/2009 al 30/07/2013	Javier Contreras Rojas
801-B0-314	Estudio de la transmisión del virus de la inmunodeficiencia Humana (VIH) a través de sinapsis celular	04/01/2010 al 28/02/2011	José Bonilla Vargas
801-B0-344	Rasgos de ansiedad como marcador biológico para el trastorno bipolar	01/08/2010 al 31/07/2016	Javier Contreras Rojas
801-B1-319	Papel de la respuesta inmune mediada por células en la historia natural de la infección con VPH	03/01/2011 al 31/05/2013	Alfonso García Piñeres
801-B1-338	Generación de células iPS para elucidar el papel de la vía de señalización	01/07/2011 al 31/07/2013	Henriette Raventós Vorst
801-B1-543	Análisis genético del ligamiento del gen ojoplano a la esquizofrenia en pacientes de Costa Rica	01/03/2011 al 31/12/2014	Henriette Raventós Vorst
801-B3-501	Participación de microarns en la etiología de la esquizofrenia	01/01/2013 al 31/12/2015	Javier Contreras Rojas