

Investigador Destacado

DR. PEDRO CHANA: Sub director de postgrado FCM y director CETRAM

El Profesor Dr. Pedro Chaná es neurólogo y profesor titular en la universidad de Santiago. Ingresó a la institución en 2004 como académico. Sus líneas de investigación son la neurología y los trastornos del movimiento. Dicta clases en el pos título de Neurología, para los becados, en el Centro de Trastornos del Movimiento, CETRAM, del cual es fundador.

Desde 2017 es parte de la dirección de postgrado y pos título de la Facultad de Ciencias Médicas, que hoy cuenta con cerca de 470 estudiantes cuyo perfil de egreso es la formación de excelencia y con sentido social.

Desde 2018 el programa de integración permite que estudiantes de 3º año de especialidad realicen un curso de docencia, antes de su egreso.

CETRAM

El centro nace como espacio de investigación clínica con un modelo de trabajo con una mirada ontológica de “trans-saberes” entre profesionales de la salud e usuarios, con el objetivo de cubrir necesidades sociales y biomédicas de los usuarios, y de proyectar el conocimiento.



Sub- Director Postgrado y Pos título
 Facultad de Cs. Médicas
 Profesor Titular Escuela de Medicina

pedro.chana@usach.cl

Teléfonos:
 (2) 2718 35 90 - (2) 2718 35 89
 - (2) 2231 19 97

RESULTADOS PROYECTO INOVACIÓN DOCENTE

Título proyecto	Línea	Escuela	Investigador Principal
Intervenciones pedagógicas en educación física bajo metodología de aprendizaje + servicio	Innovación en el Aula	ECIADES	Alonso Peña Baeza
Incorporación del aprendizaje basado en problemas en la asignatura de pediatría	Innovación en el aula	Medicina	Marcela Acevedo Córdova
El boletín educativo como estrategia de acercamiento a la docencia y vinculación entre docentes de la escuela de medicina de la Universidad de Santiago	Investigación para la innovación	Medicina	Ivonne Narváez Files
Conversando con la comunidad sobre temas de salud, instalando capacidades del autocuidado	Innovación en el aula	Escuela enfermería	Ángela Luna Sarmiento
Elaboración de modelos impresos en 3D como estrategia didáctica de enseñanza y aprendizaje de la histología humana	Innovación en el aula	Medicina	Carlos Godoy Guzmán
Manual interactivo de control motor, desde la neurociencia al movimiento humano	Innovación en el aula	ECIADES	Andrés Moreno Villafaña
Desarrollo de habilidades no técnicas en estudiantes de obstetricia y puericultura, basado en metodología de expresión oral y lectoescritura para el conocimiento personal del “otro” (paciente)	Innovación en el aula	Obstetricia y Puericultura	Juan Coss Mandiola

En esta edición:

Remodelación CIBAP –
 Pág. 2

Calendario Fondos
 Concuriales -
 Pág. 3

Participación Junio y
 Julio –
 Pág. 3

Próximas Actividades
 –
 Pág. 4

Últimas Publicaciones –
 Pág. 4

CIBAP: Remodelación

Creado en julio de 2015 a solicitud de un grupo de académicos de la Escuela de Medicina, el Programa CIBAP surge con el objetivo de generar investigación de excelencia. Actualmente sus líneas de investigación se centran en farmacología, biología celular y molecular, química medicinal, genética, neuroquímica, histología e ingeniería tisular, neurofisiología e ingeniería biomédica.

Hoy cuenta con áreas de histología, neurobiología, HPLC, biología celular y molecular, cultivo celular y microscopía, y próximamente contará con la construcción de segundo piso, en el que se instalarán oficinas, permitiendo que se puedan ampliar e incluir nuevos laboratorios y áreas.



¿Qué opinan algunos investigadores de CIBAP?

“Creo que la remodelación y ampliación facilitará la colaboración interfacultad porque habrá mayor espacio para trabajar con más personas”.

Christian Cea, Profesor Asistente

“Me parece que ampliar CIBAP es óptimo para nuestras investigaciones. En mi caso para separar animales pero en un mismo espacio físico”.

Georgina Renard, Profesor Asociado

“Es una oportunidad para mejorar la colaboración entre investigadores. Para mi significa más espacio físico para mantener más moscas y ampliar la investigación en genética clínica”

Luis Milla, Profesor Asistente.

CALENDARIO FONDOS CONCURSABLES 2019

		FONDECYT POSTDOCTORADOS 2020	Junio-julio 2019
DICYT ASOCIATIVOS	10-06-2019 al 23-08-2019		
		2ª CONVOCATORIA DE APOYO A ASISTENCIA EVENTOS PARA ACADÉMICOS (act desde octubre)	22-07-2019 al 23-08-2019
DICYT INVESTIGACIÓN CLÍNICA	01-10-2019 al 31-10-2019		
		3ª CONVOCATORIA DE APOYO A ASISTENCIA A EVENTOS PARA ACADÉMICOS (act desde enero 2020)	21-10-2019 al 22-11-2019

LISTADO DE AGENCIAS QUE FINANCIAN INVESTIGACIONES EN SALUD DISPONIBLES EN:

<https://cgh.uchicago.edu/page/funding-agencies-global-health-opportunities>

<https://www.georgeinstitute.org/project-funders>

<https://libguides.lib.msu.edu/c.php?g=96743/harris23/grants/privint.htm#622547>

PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES JUNIO - JULIO

📁 MEDICINA

3 de Junio - Dra Vivienne Bachelet

6th World Conference on Research Integrity, WCRI 2019. Hong Kong

Presentación "misrepresentation of institutional affiliations: exploratory cross-sectional case study on secondary individual data"

19 de Junio - Dr. Víctor Rocco

Ciclo de Seminarios de la Escuela de Medicina USACH

Seminario "Target insight" como propuesta didáctica en el curso de Fisiopatología para formulación de diagnósticos clínicos

20 de Junio - Dr. Rodrigo Fernández Verdejo y Dra. Mónica Suárez Reyes.

Ciclo de Conferencias en Salud "Desafíos en innovación en salud de la próxima década"

Charla "Salud y Ejercicios: Formación doctoral en Europa"

📁 ECIADES

4 y 5 de Junio - Tomás Herrera-Valenzuela y Esteban Aedo

Presentación en Seminario de postgrado en Educación Física de la Universidad Federal de Juiz de Fora se reunieron (campus Governador Valadares) Brasil



PROXIMAS ACTIVIDADES

23 de Octubre - XXII Jornada Científica Nacional para Estudiantes de Ciencias Médicas USACH y XIII Feria De Material Educativo ""Rol de las Vacunas en Salud Pública: Realidades y Controversias""
Recepción de trabajos hasta el día 30 de agosto. Información de programa de Jornada y Bases de presentación solicitar en: jornada.cienciasmedicasusach@usach.cl

POSIBILIDADES PARA PUBLICAR



ARS MEDICA
 revista de ciencias médicas

**LLAMADO PARA PUBLICAR
 EN ARS MEDICA**

REVISTA DE CIENCIAS MÉDICAS

ARS MEDICA, Revista de Ciencias Médicas, es una revista electrónica arbitrada, gestionada hace más de medio siglo por la Escuela de Medicina de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Se invita a enviar artículos a publicar en las categorías de investigación original, casos clínicos, revisiones sistemáticas, cartas al editor, manuscritos de resolución de problemas clínicos, entre otros formatos.

Todos los manuscritos son recibidos en un proceso de ventanilla abierta, son evaluados en su originalidad y formato antes de pasar al proceso de asignación editorial y de revisión por pares.

Para detalles del proceso editorial visítenos en www.arsmedica.cl

ARS MEDICA, Revista de Ciencias Médicas, invita a enviar artículos a publicar en las categorías de investigación original, casos clínicos, revisiones sistemáticas, cartas al editor, manuscritos de resolución de problemas clínicos, entre otros formatos.

Para detalles del proceso editorial, visitar

www.arsmedica.cl

ULTIMAS PUBLICACIONES

MEDICINA

- New antibacterial and 5-lipoxygenase activities of synthetic benzyl phenyl ketones: Biological and docking studie.
 Vásquez-Martínez Y, Torrent C, Toledo G, Cabezas F, Espinosa V, Montoya-K M, Mejías S, Cortez-San Martín M, Sepúlveda-Boza S, Mascayano C. *Bioorg Chem.* 2019 Feb;82:385-392. doi: 10.1016/j.bioorg.2018.10.050.
- Quality of reporting and risk of bias of randomized clinical trials published in Spanish and Latin American journals.
 Bachelet VC, Pardo-Hernández H. *Medwave.* 2019 Jan 29;19(1):e7573. doi: 10.5867/medwave.2019.01.7573.
- Author misrepresentation of institutional affiliations: protocol for an exploratory case study.
 Bachelet VC, Uribe FA, Díaz RA, Vergara AF, Bravo-Córdova F, Carrasco VA, Lizana FJ, Meza-Ducaud N, Navarrete MS. *BMJ Open.* 2019 Feb 22;9(2):e023983. doi: 10.1136/bmjopen-2018-023983.
- Policy strategies to reduce waiting times for elective surgery: A scoping review and evidence synthesis.
 Bachelet VC, Goyenechea M, Carrasco VA. *Int J Health Plann Manage.* 2019 Feb 22. doi: 10.1002/hpm.2751. [Epub ahead of print]
- Facts and hypotheses about the programming of neuroplastic deficits by prenatal malnutrition.
 Barra R, Morgan C, Sáez-Briones P, Reyes-Parada M, Burgos H, Morales B, Hernández A. *Nutr Rev.* 2019 Feb 1;77(2):65-80. doi: 10.1093/nutrit/nuy047.

ECIADES

- Exercise, health outcomes, and pediatric obesity: A systematic review of meta-analyses.
García-Hermoso A, Ramírez-Vélez R, Saavedra JM.
J Sci Med Sport. 2019 Jan;22(1):76-84. doi: 10.1016/j.jsams.2018.07.006. Epub 2018 Jul 24.
- Reference values for handgrip strength and their association with intrinsic capacity domains among older adults.
Ramírez-Vélez R, Correa-Bautista JE, García-Hermoso A, Cano CA, Izquierdo M
J Cachexia Sarcopenia Muscle. 2019 Mar 6. doi: 10.1002/jcsm.12373. [Epub ahead of print]
- Sociodemographic patterns of urine sodium excretion and its association with hypertension in Chile: a cross-sectional analysis.
Petermann-Rocha F, Sillars A, Brown R, Sweeney L, Troncoso C, García-Hermoso A, Leiva AM, Martínez MA, Diaz-Martínez X, Poblete-Valderrama F, Garrido-Méndez A, Cataldo X, González JI, Salas C, Lara J, Gray SR, Celis-Morales C
Public Health Nutr. 2019 Feb 14;1-10. doi: 10.1017/S1368980018003889. [Epub ahead of print]
- Effectiveness of HIIT compared to moderate continuous training in improving vascular parameters in inactive adults.
Ramírez-Vélez R, Hernández-Quiñones PA, Tordecilla-Sanders A, Álvarez C, Ramírez-Campillo R, Izquierdo M, Correa-Bautista JE, García-Hermoso A, García RG
Lipids Health Dis. 2019 Feb 4;18(1):42. doi: 10.1186/s12944-019-0981-z.
- Ideal Cardiovascular Health, Handgrip Strength, and Muscle Mass Among College Students: The FUPRECOL Adults Study.
García-Hermoso A, Correa-Bautista JE, Izquierdo M, Tordecilla-Sanders A, Prieto-Benavides D, Sandoval-Cuellar C, González-Ruiz K, Ramírez-Vélez R.
J Strength Cond Res. 2019 Mar;33(3):747-754. doi: 10.1519/JSC.0000000000003052.
- Independent and combined effects of handgrip strength and adherence to a Mediterranean diet on blood pressure in Chilean children.
García-Hermoso A, Vegas-Heredia ED, Fernández-Vergara O, Ceballos-Ceballos R, Andrade-Schneittler R, Arellano-Ruiz P, Ramírez-Vélez R.
Nutrition. 2019 Apr; 60:170-174. doi: 10.1016/j.nut.2018.08.019. Epub 2018 Oct 18.
- Effects of exercise training on Fetuin-a in obese, type 2 diabetes and cardiovascular disease in adults and elderly: a systematic review and Meta-analysis.
Ramírez-Vélez R, García-Hermoso A, Hackney AC, Izquierdo M.
Lipids Health Dis. 2019 Jan 22;18(1):23. doi: 10.1186/s12944-019-0962-2.

FACIMED (Programa Salud pública)

- Why health reforms fail: Lessons from the 2014 Chilean attempt to reform
Villalobos P
Health systems and Reform <https://doi.org/10.1080/23288604.2019.1589916>

¡FELICITACIONES POR EL ARDUO TRABAJO!



FACULTAD DE
CIENCIAS MÉDICAS
UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Si deseas comunicar y dar a conocer nuevas publicaciones, trabajos, participación en congresos u otra actividad, favor escribir a vdinvestigacion@usach.cl