

BOLETÍN HUN INNOVA // 16

#SOMOSINVESTIGACIÓN

ENERO-MARZO DE 2025



[noticia destacada del mes]

¿Ya leíste las últimas publicaciones científicas de los investigadores del HUN?

Scopus indexa miles de revistas académicas, actas de congresos, libros y patentes, abarcando una amplia gama de disciplinas que incluyen las ciencias naturales, ingeniería, ciencias sociales, salud y humanidades. **Publicar en una revista indexada en la base de Scopus se considera un indicador de productividad científica y rigor académico** dentro de las instituciones de salud e investigación. **El HUN ha contribuido con 17 publicaciones en revistas indexadas a corte del primer trimestre 2025** en la base de Scopus, lo que no solo representa una validación académica, sino también una oportunidad de visibilidad internacional y colaboración científica en el ámbito de salud.

➔
A continuación, compartimos el listado de las publicaciones con afiliaciones al HUN del primer trimestre del año.

TITLE	SOURCE TITLE
Clinical Factors Associated With Extreme Sleep Apnea in Patients Living at High Altitude (Bogotá D.C. Colombia): A Case-Control Study [Factores clínicos asociados con la apnea del sueño extrema en pacientes que viven en altitudes elevadas (Bogotá D.C. Colombia): un estudio de casos y controles]	Revista Colombiana de Psiquiatría
CT for Patellar Evaluation in Pediatric Patients: A Step-By-Step Approach for the Radiologist	Contemporary Diagnostic Radiology
Prevalence comorbidities and disease-related complications of rheumatoid arthritis in Colombia: a national cross-sectional study based on administrative claims data	Advances in Rheumatology
GastroHUN an Endoscopy Dataset of Complete Systematic Screening Protocol for the Stomach	Scientific Data
Cone beam CT (CBCT) in radiotherapy: Assessment of doses using a pragmatic setup in an international setting	Physica Medica
Evidence-based clinical standard for the diagnosis and treatment of candidemia in critically ill patients in the intensive care unit	Brazilian Journal of Infectious Diseases
Therapeutic failure in relapsing-remitting multiple sclerosis: Definition and algorithm for management an expert consensus [Fallo terapéutico en esclerosis múltiple remitente recurrente: definición y algoritmo para su manejo un consenso de expertos]	Acta Neurológica Colombiana
Economic and Disease Burden of Multiple Sclerosis in Colombia	Value in Health Regional Issues
Prevalence of Latent Tuberculosis Infection in Multiple Sclerosis Patients from an Endemic Country: A Cross-Sectional Study	Multiple Sclerosis and Related Disorders
Electrical cardioversion and defibrillation with self-adhesive patches compared to paddle electrodes in adult patients. Scoping review [Cardioversión eléctrica y desibrilación con parches autoadhesivos en comparación con electrodos de palas en pacientes adultos. Revisión de alcance]	Colombian Journal of Anesthesiology
Evidence-based clinical standard for the diagnosis and treatment of invasive lung aspergillosis in the patient with oncohematologic disease	Brazilian Journal of Infectious Diseases
Teaching oral and maxillofacial pathology and oral medicine in undergraduate and postgraduate in Latin America	Medicina Oral Patología Oral y Cirugía Bucal
Endolymphatic Sac and Duct as an Anatomic Repair to Achieve Complete Exposure of the Internal Auditory Canal Through the Retrosigmoid Approach: Anatomic Study	World Neurosurgery
Agreement in quantifying the extension of autoimmune-associated interstitial lung disease using the Goh method [Acuerdo en la cuantificación de la extensión en enfermedad pulmonar intersticial asociada a autoinmunidad usando el método de Goh]	Revista Colombiana de Reumatología
Before the before: Is there a prodrome in patients with radiologically isolated syndrome?	Multiple Sclerosis Journal
Helicobacter pylori and Colorectal Cancer: Meeting Sir Austin Bradford Hill's Causality Criteria	Helicobacter
Dysplasia and Colorectal Cancer Surveillance in Ulcerative Colitis Patients in Latin America: Real-World Data	Crohn's and Colitis 360

[publicaciones destacadas]

Clinical Factors Associated With Extreme Sleep Apnea in Patients Living at High Altitude (Bogotá D.C./ Colombia): A Case-Control Study

[Factores clínicos asociados con la apnea del sueño extrema en pacientes que viven en altitudes elevadas (Bogotá D.C./ Colombia): un estudio de casos y controles]



Conoce sobre esta investigación

AUTORES
Escobar-Córdoba F.
Rey de Castro J.
Huamaní C.

AFILIACIONES:
Universidad Nacional de Colombia| Facultad de Medicina| Departamento de Psiquiatría| Bogotá| Colombia
Hospital Universitario Nacional de Colombia| Bogotá| Colombia
Psychiatrist| Fundación Sueño Vigilia Colombiana (FUNDASUVICOL)| Bogotá D.C.| Colombia
Centro de Trastornos Respiratorios del Sueño (CENTRES)| Clínica Anglo Americana| San Isidro Lima 27| Peru
Pneumologist| Universidad Peruana Cayetano Heredia| Lima| Peru
Epidemiologist| Neurologist| Universidad Andina del Cusco| Cusco| Peru

GastroHUN an Endoscopy Dataset of Complete Systematic Screening Protocol for the Stomach



Conoce sobre esta investigación

AUTORES
Bravo D.
Frias J.
Vera F.
Trejos J.
Martínez C.
Gómez M.
González F.
Romero E.

AFILIACIONES:
Universidad Nacional de Colombia| Bogotá| 1100111| Colombia
Computer Imaging and Medical Applications Laboratory (CIM@LAB)| Bogotá| 1100111| Colombia
Universidad Nacional de Colombia| Medicina Interna| Bogotá| 1100111| Colombia
Hospital Universitario Nacional de Colombia| Gastroenterology| Bogotá| 1100111| Colombia
Machine Learning| Perception and Discovery Lab (MindLab)| Bogotá| 1100111| Colombia



[Conoce]

Comité de Ética de la Investigación del Hospital Universitario Nacional

El Comité de Ética de la Investigación del HUN juega un papel clave en asegurar que toda investigación con seres humanos se realice con **respeto, responsabilidad y el más alto estándar ético**. Evalúa, aprueba y acompaña cada proyecto desde su inicio, garantizando la protección de los participantes, ya sea que se trate de pacientes, personal de salud o servicios del hospital.

Además de revisar los aspectos técnicos y científicos, el CEI-HUN vela por que las investigaciones se conduzcan con integridad y compromiso, interviniendo cuando sea necesario para prevenir riesgos o corregir desviaciones. Pero su labor no termina ahí: **también impulsa un entorno favorable para hacer ciencia de calidad, útil y ética**.

Desde el HUN, extendemos una invitación a quienes sienten curiosidad, compromiso y vocación por transformar la salud a través del conocimiento. **Investigar es avanzar, y hacerlo con ética es avanzar bien**.

Asesoría en Investigación Clínica

¿Cómo solicitar la asesoría desde la página web del HUN?

En la pestaña de Investigación ingrese a **PARTICIPE**

Ingrese a **ASESORÍA EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA**

Ingrese al enlace **Formulario de inscripción a las asesorías**

¿Quiénes se pueden postular?

Estudiantes de pregrado y posgrado, docentes e investigadores de la UNAL, profesionales e investigadores del HUN.

Fases de la investigación que pueden ser asesoradas

- Pregunta de investigación
- Protocolo de investigación
- Diseño de herramienta para recolección de datos
- Análisis de datos
- Publicación científica (manuscrito)

En caso de dudas, diríjase al correo **asesoríainvestigación@hun.edu.co**

Grupos de Minciencias

Actualmente, el HUN cuenta con **45 grupos de investigación**, de los cuales **38 obtuvieron categorización preliminar** en la Convocatoria 957 de 2024 de MinCiencias. Los resultados se distribuyen así: **A1 (6,7%), A (6,7%), B (20%), C (44,4%), reconocidos sin categoría (6,7%) y no reconocidos (15,6%)**. Estos datos reflejan una participación destacada en el proceso nacional de medición, con una sólida base de grupos categorizados y presencia en los niveles más altos, lo que evidencia el compromiso institucional con el fortalecimiento de la investigación.

	Convocatoria 833 de 2018	Convocatoria 894 de 2021	Convocatoria 957 de 2024
A1	2	4	3
A	3	2	3
B	5	8	9
C	10	18	20
Reconocido	3	1	3
TOTAL	23	33	38

¿Cómo solicitar la creación de usuarios y proyectos en REDCap?

Inicialmente el investigador principal o líder responsable debe solicitar la creación de un proyecto mediante el formulario oficial disponible en: bit.ly/ciis-un-tec-scp1.

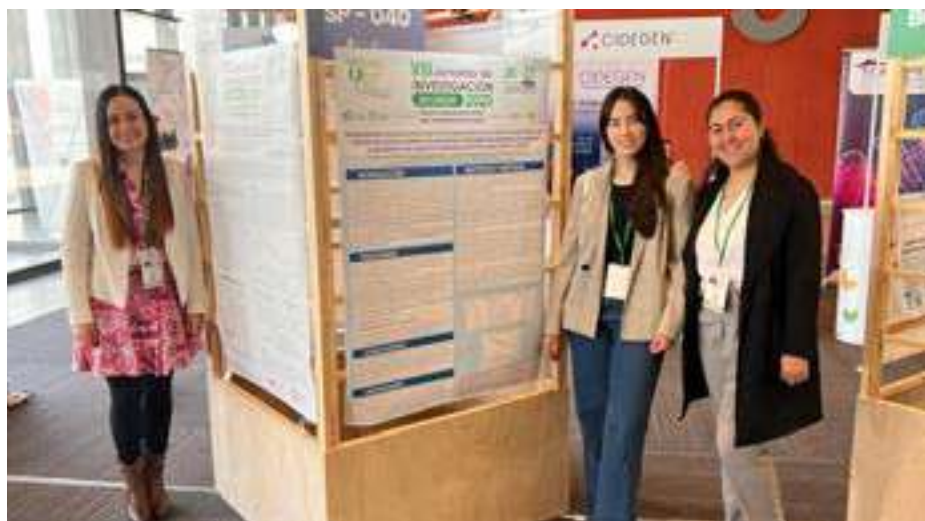
Existen dos tipos de proyectos autorizados para uso de la plataforma REDCap: Investigación HUN y Gestión de Información HUN. Una vez enviada la solicitud, el equipo de Innovación revisará la información y asignará un número de Proyecto (PID). Completados los pasos previos, el investigador o líder responsable debe registrar a los usuarios que gestionarán el proyecto completando el formulario en: bit.ly/ciis-un-tec-scu1. Tras la aprobación, se informará al investigador sobre los usuarios creados y los permisos asignados en REDCap.

¿Cómo solicitar la creación de usuarios y proyectos en REDCap?

Se ofrecen tres niveles de capacitación, adaptados al nivel de experiencia del usuario:

- **Inicial:** Para nuevos usuarios sin experiencia previa.
- **Media:** Para usuarios con conocimientos básicos en REDCap.
- **Avanzada:** Para usuarios que requieren formación en funciones especializadas

Participamos en el Congreso Internacional “90 años de transformación: control del cáncer en Colombia



El congreso se llevó a cabo el pasado 26 y 27 de febrero de 2025, organizado por el Instituto Nacional de Cancerología (INC), presentando estudios sobre la supervivencia de trabajadores formales diagnosticados con diversos tipos de cáncer en Colombia entre 2012 y 2019.

Nuestro análisis se centró en evaluar la influencia del nivel de ingresos en la supervivencia posterior al diagnóstico. Utilizando bases de datos administrativas nacionales, realizamos un seguimiento de los pacientes durante tres años o hasta su fallecimiento, aplicando métodos estadísticos de supervivencia.

Los resultados mostraron que los trabajadores con mayores niveles de ingreso tuvieron una supervivencia significativamente superior en comparación con aquellos de menores ingresos, evidenciando las inequidades en salud que persisten en el pronóstico de esta enfermedad en el país.



Conoce las diferentes herramientas que ofrece la Oficina de Investigaciones para sus investigadores

Investiga en el HUN



¿Quieres investigar en el HUN?

Investigamos con rigor científico e innovamos a través de un equipo interdisciplinario en permanente desarrollo que busca la excelencia, la sostenibilidad y la responsabilidad social y ambiental.

CONSULTA



¿Cómo investigar en el HUN?



Requisitos para proyectos de investigación



Encuesta de satisfacción

¿Aún no has diligenciado nuestra encuesta de satisfacción?
¡Queremos saber tu opinión!

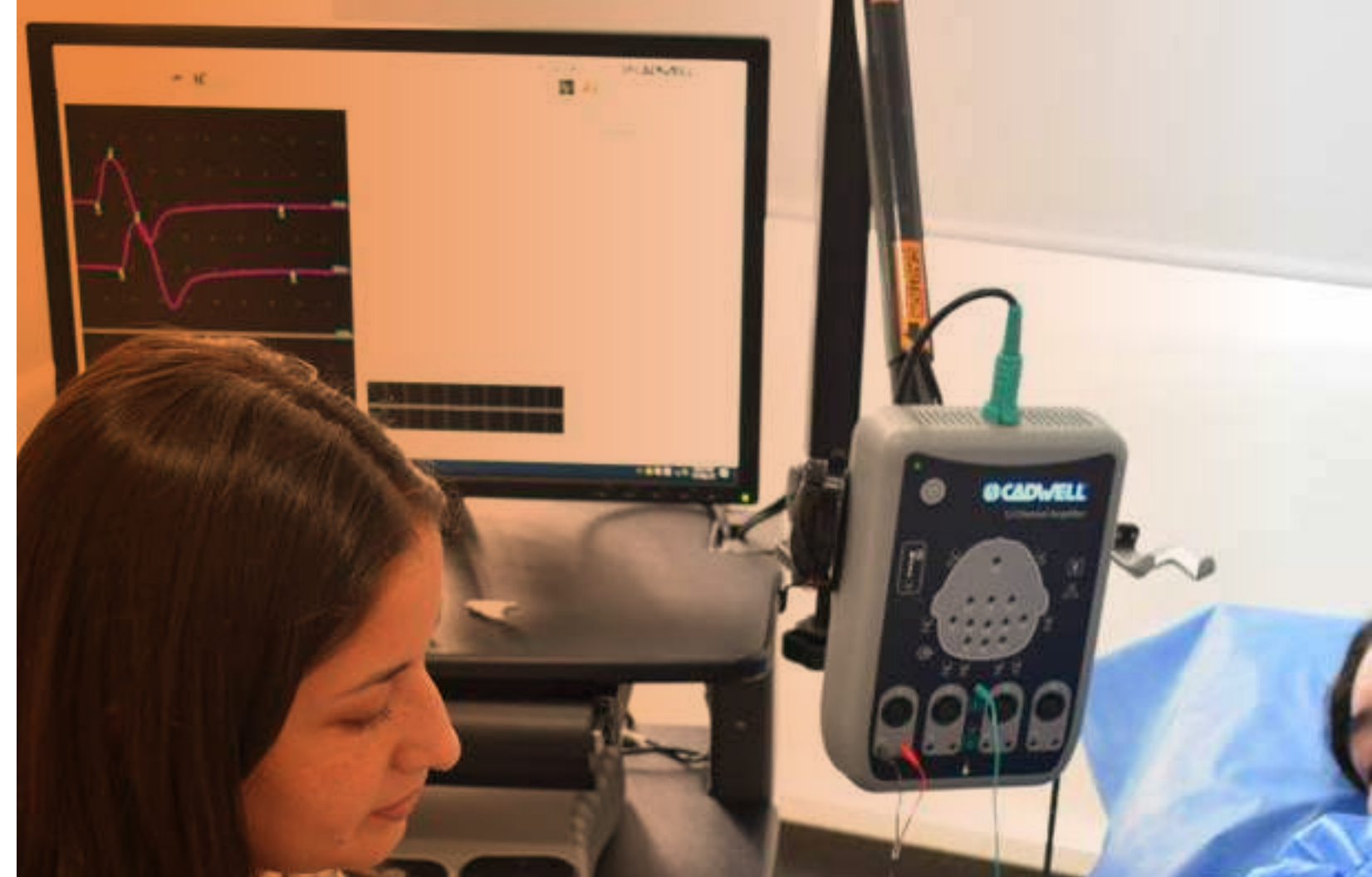
INGRESA



Enlace interno



Enlace externo



BOLETÍN HUN INNOVA



CONTACTO

investigacion@hun.edu.co

Dirección de Investigación:

BLOQUE 6 DEL EDIFICIO NO. 931A
DEL CASE-CAMPUS SANTA ROSA.

www.hun.edu.co