



SISCLIN: Sistema de Registro "ONLINE" de Datos

Con la finalidad de mejorar las operaciones de la Asociación Civil Impacta Salud y Educación (IMPACTA), la capacidad de sus sedes de investigación clínica (Sede Barranco y Sede San Miguel), y reducir sus costos administrativos, la unidad de Bioestadística, Informática, administración de Datos y Sistemas (BIDS) ha diseñado, desarrollado e implementado una herramienta innovadora basada en la web llamada CTU Enterprise Information System (CTU-ES). Este sistema de información integrado permite el intercambio de información entre todos los componentes de la IMPACTA para mantener el ritmo con la cada vez más compleja interacción entre las sedes de investigación y las múltiples redes de investigación del DAIDS. La CTU-ES es compatible con el ciclo de vida de los protocolos, desde la conducción del protocolo, monitoreo de las sedes clínicas hasta el manejo de las operaciones de laboratorio y farmacia. La figura representa el diseño de la arquitectura de la CTU-ES compuesto por 7 módulos integrados, destacando entre ellos el Sistema Clínico (SISCLIN).

Actualmente, la cohorte LATINA utiliza el SISCLIN. Éste es uno de los módulos diseñado y desarrollado in house por BIDS, que permite que nuestros investigadores en las diferentes sedes de cada país puedan

registrar en tiempo real la información capturada en las visitas clínicas en una base de datos ubicada en los servidores de IMPACTA. SISCLIN nos permite asegurar la colección de información epidemiológica, clínica y de laboratorio de manera oportuna cuidando la confidencialidad del individuo.

Asimismo, SISCLIN nos permite la generación de datasets para realizar análisis descriptivo y analítico de la información obtenida, exportándolo hacia softwares de análisis como SPSS u hojas de cálculo como Excel, entre otros.



LA COHORTE LATINA ESTA GENERANDO SUBESTUDIOS

La cohorte LATINA constituye la oportunidad latinoamericana para describir las características clínicas y epidemiológicas de los pacientes de nuestra región. Con esta finalidad, los investigadores de esta cohorte han diseñado diversos subestudios que permitan explorar, estimar y determinar aspectos clínicos y operativos de nuestros pacientes.

Para poder llevar a cabo un subestudio, primero se realiza una presentación de la propuesta al Comité Ejecutivo de la cohorte LATINA, luego se desarrolla y, por último, se implementa en cada uno de los centros.

Actualmente existen 3 subestudios aprobados en proceso de implementación:

- Evaluación de la calidad de vida relacionada con la salud (CVRS) en pacientes que inician tratamiento antirretroviral en Latinoamérica. Investigador principal: Dr. Waldo H. Belloso (Argentina)

- Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica en pacientes con HIV/SIDA. Prevalencia y factores de riesgo. Investigador principal: Dr. Federico Angriman (Argentina)
- Retención en el cuidado médico en relación a la falla virológica al tratamiento antirretroviral en Latinoamérica. Investigador principal: Dr. Jorge Alave (Perú)

Asimismo, y de acuerdo con lo conversado en la Reunión de Investigadores de julio de este año, ya se ha comenzado con la programación del primer análisis de datos, con un estimado que alcanzará los primeros 300 pacientes incorporados a la cohorte. En este sentido, se realizará una convocatoria abierta dirigida a los investigadores que quieran participar de esta iniciativa.

EL ESTADO ACTUAL DE ENROLAMIENTO

Hasta el momento, la cohorte LATINA está compuesta por 12 centros de investigación en Argentina, México y Perú.

Actualmente 11 centros de investigación enrolean activamente participantes para la cohorte, siendo las sedes de México las que reportan mayor cantidad de participantes.

Nuestros investigadores ya han enrolado un total de 314 participantes. La información clínica, epidemiológica y de laboratorio de 297 participantes se encuentra cargada en SISCLIN.

Con el esfuerzo de cada uno de nuestros investigadores de las diferentes sedes continuaremos avanzando para lograr los objetivos planteados en LATINA y sus subestudios.

CENTRO	PI	Pacientes Incluidos	Pacientes en SISCLIN
H. Ramos Mejía	Dr. Marcelo Losso	38	38
H.I.B.A	Dr. Waldo Belloso	23	23
FUNCEI	Dr. Gustavo Lopardo	0	0
H. Posadas	Dra. Lucía Daciuk	9	7
CAICI	Dra. Liliana Trapé	6	6
H. Rawson de Cba.	Dr. David Daniel	4	3
H. Privado de Cba.	Dr. Abel Zárate	11	3
HSJD	Dra. Marta Michaan	24	24
H. de Clínicas "José de San Martín"	Dra. Elizabeth Bogdanowicz	4	1
Impacta	Dr. Jorge Sanchez	18	17
H. Civil Guadalajara	Dr. Jaime Andrade Villanueva	86	85
H. Gral. CAPASITS León	Dr. Juan Luis Mosqueda Gómez	91	91
TOTAL		314	297

RESPONSABLES Y CONTACTOS

Comité Ejecutivo

Waldo H. Belloso: wbeloso@cical.org

Marcelo H. Losso: mlosso@cical.org

Jorge Alave: jalave@impactaperu.org

Mara Llamas Covarrubias: mara.covarrubias@gmail.com

Secretaria Ejecutiva

Alejandra Moricz: amoricz@cical.org

Coordinación y Monitoreo

Gabriela Rodriguez Loria: grodriguez@cical.org

María Luz Doldán: mdoldan@cical.org

Responsable SISCLIN

Patricia Piña: ppina@impactaperu.org