

## Dirección de Investigación en Salud (DIS)

### Objetivos:

- Fomentar investigaciones en salud pública, para la reducción de la brecha entre producción y utilización de evidencia científica en la toma de decisiones sanitarias.
- Determinar mediante metodologías validadas las prioridades de investigación impulsadas por el Ministerio.
- Colaborar en la promoción de la gestión del conocimiento a través de un programa de publicaciones y encuentros entre investigadores/as y actores claves del sector, como así también a través de la biblioteca virtual en salud del Ministerio.
- Promover la formación en investigación de los recursos humanos en salud, en coordinación con las áreas con competencia en la materia.
- Desarrollar alianzas estratégicas con actores claves del campo de la salud pública y la articulación con las áreas de investigación de los ministerios y secretarías de salud de las jurisdicciones locales, con organismos de ciencia y tecnología, centros académicos y de investigación y organismos internacionales afines.
- Fortalecer los Comités de Ética de la Investigación en Salud en las distintas jurisdicciones.
- Impulsar investigaciones específicas y estratégicas para la instrumentación de la política sanitaria definida por el Ministerio.
- Gestionar el registro y fortalecer la difusión de las investigaciones en salud a través del Registro Nacional de Investigaciones en Salud (ReNIS)
- Afianzar y fortalecer las áreas de gestión de la investigación para la salud en todas las provincias del país

### Acciones 2021

Con el objetivo de fomentar investigaciones en salud pública y la utilización de evidencia científica en la toma de decisiones sanitarias, a través de la Resolución N° 1705/2021 se aprobó la convocatoria para la adjudicación de 300 Becas de Investigación "Salud Investiga" 2021-2022 por un monto anual de PESOS CUATROCIENTOS CUARENTA MIL (\$440.000) cada una. La convocatoria se llevó a cabo entre junio y octubre del 2021 con la particularidad este año, de incorporar Estudios Múltiples Investigadores (EMI) y Hospitales Nacionales en el marco del Plan Nacional de Investigación Traslacional en Salud para la Red de Hospitales.

Los proyectos ganadores de las Becas Salud Investiga 2021-2022 se distribuyen de la siguiente manera:

- 47 becas para estudios individuales
- 221 becas para estudios múltiples investigadores (EMI)

- 32 becas para estudios múltiples investigadores (EMI) en hospitales nacionales

Los proyectos ganadores fueron publicados en la resolución de ganadores de becas Salud Investiga 2021-2022 N° 4052 /2021 y difundidos en nuestra web <https://www.argentina.gob.ar/salud/investiga/convocatorias-becas-de-investigacion-salud-investiga/listado-de-ganadores> . Por otro lado, sus investigadores fueron notificados a través del correo electrónico de la DIS , a fin de que realizaran la aceptación formal de la beca.

Por otro lado, en el marco del Sistema Integrado de Información Sanitaria Argentino (SISA), se habilitó en el Registro Nacional de Investigaciones en Salud (ReNIS) 266 investigaciones y 536 investigadores que pueden visualizarse en desde la vista pública en <https://sis.ms.gov.ar/sisa/#sisa>

En cuanto a la gestión del conocimiento y la comunicación se realizaron las siguientes actividades:

- Desarrollo de nueva página web de la Revista Argentina de Salud Pública (RASP), utilizando el software Open Journal System para su utilización como plataforma de publicación. <https://rasp.ms.gov.ar/>
- Alojamiento de todos los contenidos de la página web de la RASP en el servidor ARSAT, con realización de copias de seguridad en servidor del Ministerio de Salud y en disco local.
- Migración y curaduría de la colección completa (cerca de 500 registros).
- Publicación de plataforma bilingüe español-inglés.
- Se publicaron 39 artículos en la edición regular y 28 artículos en el Suplemento COVID-19. Los artículos publicados en la RASP son investigaciones, revisiones, intervenciones sanitarias, análisis epidemiológicos y estudios sociales, con perspectiva clínica o de Ciencias de la Salud, sobre distintos aspectos de la Salud Pública.
- Se cargaron aproximadamente 240 documentos en la Biblioteca Virtual en Salud (BVS MSal) entre los derivados de la Revista Argentina de Salud Pública y el Suplemento COVID-19, boletines de Epidemiología e informes de Evaluación de Tecnologías Sanitarias de la CONETEC.

Desde el Área de ética en investigación se realizaron las siguientes acciones:

- Mediante la Coordinación del Comité Nacional Asesor de Ética en Investigación y a través de reuniones con los referentes de los comités de ética de los Ministerios de Salud de las provincias, y los Comité de Ética en Investigación (CEI) de los hospitales Garrahan y Posadas, se fortalecieron los sistemas de ética en investigación del país para la evaluación de las investigaciones en tiempos de

emergencia sanitaria a través de la aprobación de procedimientos acelerados de evaluación ética.

- Continuidad del Observatorio de Investigaciones COVID-19, para el registro de las investigaciones sobre COVID-19 aprobados por los CEI provinciales.
- Luego de la aprobación de la Resolución Ministerial 2940/2020 sobre pautas éticas para los biobancos de muestras biológicas humanas con fines de investigación, se brindó soporte técnico a las provincias en la temática.
- Asesoramiento ético y evaluación por parte del CEI de la DIS de proyectos de investigación del Ministerio de Salud.

En el Área REMINSA (Red Ministerial de áreas de investigación en salud para la Argentina) se realizaron las siguientes acciones:

- Actualización de la Agenda Nacional de Investigación Salud Pública (ANISP) 2021-2022. Presentación y publicación del Documento final que detalla el proceso.
- Articulación con las principales áreas de investigación en salud de los siguientes organismos: INC, INCUCAI, Programa Nacional para el Estudio y la Investigación del Uso Medicinal de la Planta de Cannabis y sus Derivados y Tratamientos No Convencionales.
- Relevamiento del Estado de situación de las áreas de investigación gubernamental en salud provinciales
- Elaboración de dos artículos publicados en la Revista Argentina de Salud Pública

En el Área de Capacitación se desarrollaron las siguientes actividades:

- Elaboración del plan estratégico de Capacitación 2021-2024
- Gestión de 5 cursos en la Plataforma Virtual de Salud: Herramientas para la escritura de trabajos científicos biomédicos (Tercera edición), Curso de ética y buenas prácticas clínicas en investigación (Cuarta edición), Estrategias Cualitativas de investigación social en salud Nivel 1 (Primera y segunda edición), Estrategias Cualitativas de investigación social en salud Nivel 2 (Primera edición)

En el marco del Área Metodológica se realizaron las siguientes acciones:

- Evaluación de informes de avance y finales de la convocatoria "Investigación en implementación para el control de las enfermedades crónicas no transmisibles" en colaboración con Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, Programa Redes y la Alianza Global para las Enfermedades Crónicas.
- Diseño de instrumentos y gestión de la Convocatoria Salud Investiga 2021

- Diseño de un procedimiento de selección de investigaciones en el marco de la Agenda Nacional de Investigación en Salud Pública 2021 -2022
- Edición científica de los artículos enviados a publicación a la Revista Argentina de Salud Pública.
- Evaluación metodológica y asesoramiento para la confección del reporte de investigación: "Exceso de mortalidad por todas las causas en contexto de pandemia de Covid 19 -Argentina,2020"
- Evaluación metodológica y asesoramiento para el diseño del "estudio de cohortes prospectivo para investigar los resultados en mujeres embarazadas o recientemente embarazadas infectadas por el SARS-CoV-2 en comparación con mujeres embarazadas o recientemente embarazadas no infectadas por el SARS-CoV-2 durante el embarazo"
- Evaluación metodológica del protocolo genérico "Estudio de cohortes prospectivo para investigar los resultados del embarazo, maternos y neonatales, en mujeres y recién nacidos infectados por el SARS-CoV-2", OPS-OMS
- Evaluación metodológica del "Estudio colaborativo para evaluar la inmunogenicidad, reactogenicidad y eficacia de los esquemas de vacunación heterólogos conformados por la combinación de vacunas Sputnik-V, AstraZeneca y Sinopharm" y Comparar la seguridad, inmunogenicidad y eficacia de los esquemas de vacunación homólogos y heterólogos."
- Evaluación metodológica del protocolo del estudio "Ensayo clínico para la Prevención de la Infección por Coronavirus en Sanitarios (EPICOS) -Plan Nacional sobre el Sida. Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación. Ministerio de Sanidad, España".
- Evaluación metodológica del protocolo "Estudio para evaluar seguridad y eficacia de un suero equino hiperinmune con actividad antiviral contra el nuevo coronavirus (SARS-COV-2)"
- Evaluación y asesoramiento para el diseño e implementación del proyecto "Estudio comparativo de la evolución de brotes de COVID en relación con el uso de test rápidos Ag-RDT para detección temprana de casos y estrategias de seguimiento de contactos estrechos en el primer nivel de atención en Argentina."
- Evaluación metodológica del protocolo "Proyecto de relevamiento del estado de situación del abordaje de las enfermedades oportunistas a nivel nacional"
- Evaluación metodológica del protocolo "Diagnóstico de VIH: uso y aceptabilidad de algoritmos diagnósticos recomendados por el Ministerio de Salud de la Nación por parte del personal de salud de establecimientos públicos de Argentina, 2021"
- Evaluación metodológica del protocolo "Relevamiento para la optimización del uso de drogas antirretrovirales para el VIH en los servicios de salud pública de la Argentina"

- Evaluación metodológica del protocolo Diagnóstico de VIH: uso y aceptabilidad de algoritmos diagnósticos recomendados por el Ministerio de Salud de la Nación por parte del personal de salud de establecimientos públicos de Argentina, 2021
- Evaluación metodológica del protocolo "Estudio fase 2/3, adaptativo, randomizado, controlado, doble ciego para estudiar la farmacocinética, la eficacia y la seguridad del suero equino hiperinmune (INM005) en pacientes adultos con enfermedad moderada a severa confirmada SARS-CoV2"
- Evaluación metodológica del protocolo "Ensayo Clínico Nacional para evaluar la seguridad y eficacia del uso de plasma convaleciente para el tratamiento de pacientes con COVID-19 (ECN PCC19)".
- Evaluación de la calidad de la evidencia disponible sobre la seguridad/eficacia de la vacuna Sputnik