

Reunión COFESA

07 y 08 de Mayo de 2010, Resistencia – Chaco

ANLIS

La Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud “Dr. Carlos G. Malbrán” (ANLIS), cuya estructura fue aprobada por Decreto N° 1628/96, tiene la misión fundamental de entender en las políticas científicas y técnicas vinculadas con distintos aspectos sustantivos de las acciones sanitarias en el ámbito público, garantizar la calidad del diagnóstico de laboratorio en el país (L.N.R.), producir y realizar el control de calidad de productos biológicos y ser referencia en materia de investigación y desarrollo en los temas de su competencia.

En este sentido, como institución de referencia en el sector salud, desarrolla y coordina acciones de prevención (en sus tres niveles) de la morbimortalidad causada por enfermedades infecciosas y con base genética y nutricional.

La ANLIS es un Organismo del sistema Científico – Tecnológico argentino, instrumentando acciones de fomento y coordinación, en el marco de la Ley de Ciencia, Tecnología e Innovación (Ley 25.467)

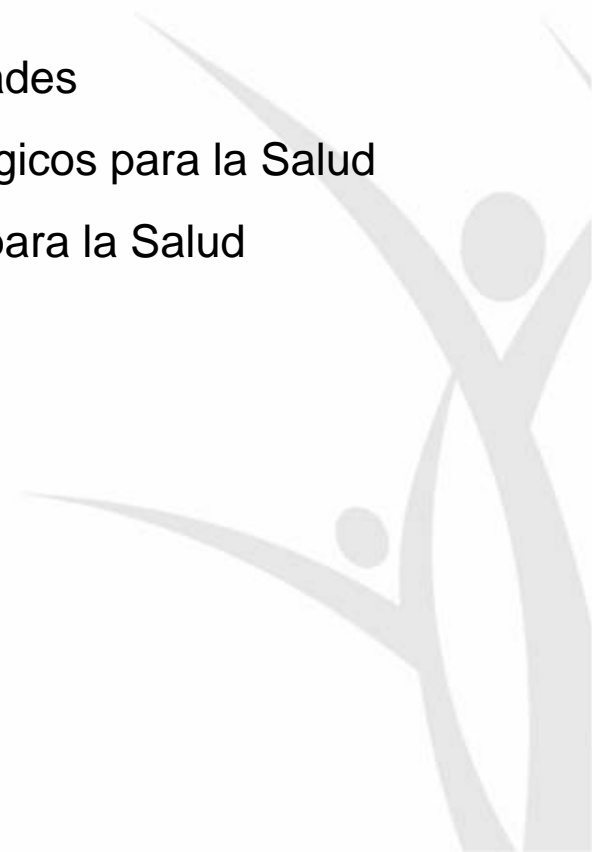
Plan Estratégico ANLIS

Eje I: Fortalecimiento de la capacidad de respuesta de ANLIS frente al sistema de salud

- Área Estratégica 1. Investigación y Desarrollo Tecnológico en Salud
- Área Estratégica 2. Vigilancia en Salud y control de brotes
- Área Estratégica 3. Programas de Prevención y control de enfermedades
- Área Estratégica 4. Producción y Abastecimiento de Insumos Estratégicos para la Salud
- Área Estratégica 5. Enseñanza y Formación de Recursos Humanos para la Salud
- Área Estratégica 6. Información y Comunicación en Salud

Eje II: Fortalecimiento de la capacidad Institucional

- Área Estratégica 7. Cooperación Técnica Nacional e Internacional
- Área Estratégica 8. Gestión y Desarrollo Institucional.



ANLIS



Centro Nacional de Investigaciones Nutricionales
Ciudad de Salta, Pcia. de Salta

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Emilio Coni"
Ciudad de Santa Fe, Pcia. de Santa Fe

Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas "Dr. Julio I. Maiztegui"
Ciudad de Pergamino, Pcia. de Buenos Aires

Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas
Instituto Nacional de Producción de Biológicos
Centro Nacional de Control de Calidad de Biológicos
Centro Nacional de Red de Laboratorios
Sede Central – CABA
Instituto Nacional de Parasitología
"Dr. Mario Fatala Chabén"
Centro Nacional de Investigación en Endemioepidemias
Av. Paseo Colón 568 – CABA
Centro Nacional de Genética Médica
Av. Las Heras 2670 – CABA

Instituto Nacional de Epidemiología
"Dr. Juan H. Jara"
Ciudad de Mar del Plata, Pcia. de Buenos Aires

Centro Nacional de Investigaciones Nutricionales (CNIN)



- Promoción y apoyo a las unidades vinculadas del Ministerio de Salud, en el ámbito jurisdiccional.
- Investigación de la distribución de las enfermedades que afectan la región N.O.A. y los determinantes de su prevalencia.
- Investigación de las características clínicas, de laboratorio, seguimiento y tratamiento de las patologías regionales y de las enfermedades ligadas a la alimentación y nutrición del individuo.
- Realización de investigaciones epidemiológicas para el establecimiento de la prevalencia de enfermedades metabólico-degenerativas.
- Realización de acciones tendientes a solucionar los problemas sociales, culturales y ambientales que inciden en la prevalencia de las enfermedades regionales.

Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) “Dr. Emilio Coni”



- Participación en el Programa Nacional de Control de Tuberculosis y en la Red de Laboratorios de Tuberculosis, a través del desarrollo y realización de técnicas de diagnóstico, de actividades de vigilancia epidemiológica y control de brotes epidémicos, así como la capacitación de recursos humanos en las áreas de su incumbencia.
- Actuación como Centro Colaborador de OPS/OMS en Epidemiología y Control de la Tuberculosis desde 1982 y participación en la Red Supranacional de Laboratorios de Tuberculosis.
- Conducción de la Red Nacional de Laboratorios de Leptospirosis.

Instituto Nacional de Enfermedades Virales Humanas (INEVH) “Dr. Julio I. Maiztegui”



- Ejecución de estudios de virología en investigaciones biotecnológicas y epidémicas.

- Desarrollo y producción de vacunas virales y otros biológicos.

Conducción de la vigilancia epidemiológica de las fiebres hemorrágicas.

- Capacitación de recursos humanos en las áreas de su incumbencia.

- Conducción y coordinación del Programa Nacional de la Fiebre Hemorrágica Argentina y la Red Nacional de Diagnóstico de Dengue y otras Arbovirosis.

- Realización del diagnóstico virológico de referencia en el área de su competencia.

Instituto Nacional de Epidemiología (INE) “Dr. Juan H. Jara”



- Organización, programación, coordinación y supervisión de actividades de formación y capacitación en epidemiología en pre-grado y post-grado.
- Desarrollo y participación en investigaciones epidemiológicas de enfermedades transmisibles y no transmisibles.
- Colaboración en el desarrollo y las actividades de los Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de enfermedades transmisibles y no transmisibles.
- Realización de diagnósticos de referencia actuando como Centro Nacional de Referencia para la Vigilancia Epidemiológica del Virus Influenza de la OMS.
- Conducción del Programa Nacional de Epidemiología y Control de Infecciones Hospitalarias (VIHDA).



Centro Nacional de Genética Médica (CNGM)



- Prestación de servicios asistenciales de la especialidad, elaborando normas de diagnóstico y/o tratamiento y actuando como centro de referencia a nivel nacional.
- Realización de programas de capacitación para profesionales y técnicos en genética médica e implementación de programas de docencia en la materia.
- Conducción del estudio y la investigación en genética experimental y realización de las actividades necesarias para el desarrollo de modelos animales para las investigaciones sobre enfermedades humanas hereditarias.
- Implementación de nuevas técnicas desarrolladas en relación al diagnóstico, pronóstico y prevención de enfermedades genéticas.

Instituto Nacional de Parasitología (INP) “Dr. Mario Fatala Chaben”



- Diagnóstico, prevención y control de enfermedades prevalentes y emergentes como Chagas, Leishmaniasis y Lepra.
- Centro de Referencia Nacional en Investigación y Diagnóstico.
- Promoción y ejecución de proyectos operativos de sanidad y acciones de prevención de la morbimortalidad vinculadas a enfermedades tropicales
- Realización de proyectos de investigación, prevención, diagnóstico y garantía de calidad de procedimientos, productos y tratamientos
- Coordinación de redes de laboratorios y bancos de sangre
- Realización de investigaciones operacionales en endemo-epidemias y entomología sanitaria, cumpliendo funciones de referencia nacional
- Producción de biológicos para el diagnóstico, prevención y control

Centro Nacional de Diagnóstico e Investigación en Endemoepidemias (CeNDIE)



- Asesoramiento y coordinación de investigaciones ecológicas, taxonómicas y de impacto ambiental en entomología sanitaria con el objeto de contribuir al diagnóstico y desarrollo de estrategias de prevención y control.
- Realización de investigaciones operativas multidisciplinarias para contribuir al diseño de estrategias de detección, monitoreo, prevención y control de las enfermedades antedichas.
- Desarrollo y validación de herramientas, tecnologías y estrategias de prevención y control incrementando su eficiencia, eficacia, sostenibilidad y participación social, en coordinación con los Programas de Salud respectivos.
- Desarrollo y ensayo de metodologías de transferencia y evaluación de los resultados de las investigaciones operativas a los diferentes niveles del sistema de salud, educativos y a la comunidad general.

Instituto Nacional de Enfermedades Infecciosas (INEI)



- Realizar las acciones correspondientes al Laboratorio Nacional de Referencia en el diagnóstico viral, bacteriano y fúngico y participar en la organización de la Red Nacional de Laboratorios en el tema de su competencia.
- Dirigir, organizar y participar en investigaciones y desarrollo metodológico en los temas de su especialidad.
- Contribuir al desarrollo de vacunas, inmunomoduladores, reactivos de diagnóstico y agentes terapéuticos, para la prevención y control de enfermedades de su incumbencia.
- Actuar directamente o a través de las unidades de la Red de Laboratorios, en el control y vigilancia epidemiológica, caracterizando los agentes causales o los reservorios o los vectores de los mismos, en caso de brotes epidémicos y en las endemias.

Instituto Nacional de Producción de Biológicos (INPB)



- Producción y desarrollo de biológicos de uso “in vivo” e “in vitro”, para la prevención, diagnóstico y tratamiento de patologías inmunoprevenibles, toxoinfecciones de origen bacteriano y emponzoñamientos de origen animal.
- Investigación y desarrollo de metodologías de producción de nuevos biológicos y/o mejoramiento de productos clásicos para actualizar y adecuar los productos a las normas vigentes y a la necesidad de cobertura de enfermedades emergentes y re-emergentes.

Centro Nacional de Control de Calidad de Biológicos (CNCCB)



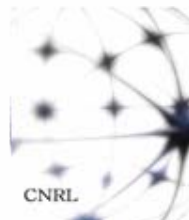
- Prestación de servicios de control de calidad de productos y procesos que le dan origen, utilizados en Salud para la prevención, terapéutica y diagnóstico en base a ensayos físico-químicos, microbiológicos, inmunológicos y biológicos, a organismos públicos y privados, bajo lineamientos de un Sistema de Gestión de la Calidad.
- Realización de actividades de investigación, capacitación de recursos humanos, prestación de asesoramiento técnico y desarrollo de actividades de asistencia a Redes de Laboratorio en las áreas de su incumbencia.



Centro Nacional de Red de Laboratorios (CNRL)



- Coordinación de actividades para la conformación, en forma orgánica, de las redes de laboratorios preexistentes y la creación de nuevas redes temáticas dedicadas al diagnóstico de enfermedades de incumbencia de ANLIS en las 24 jurisdicciones de país.
- Coordinación de carreras de postgrado para brindar a los profesionales de ANLIS y de las Redes Provinciales los conocimientos necesarios para resolver problemas específicos relacionados con el diagnóstico y tratamiento y para encarar investigaciones relacionadas con aspectos moleculares e inmunológicos de las infecciones producidas por micro-organismos de importancia en Salud.



Plan Estratégico ANLIS

Directrices político – estratégicas del Plan Institucional

1. **Combatir las inequidades sociales en salud**, priorizando áreas y actividades dirigidas hacia personas y regiones con mayor carga de enfermedad y dificultad para acceder a bienes y servicios producidos por el sector salud.
2. Contribuir con el fortalecimiento de la soberanía nacional y el papel del Estado en la conducción de políticas públicas sociales y económicas, a partir de la consolidación y ampliación de la capacidad de investigación científica y tecnológica, de la capacidad productiva estatal de insumos para la salud y de la de respuesta a problemas emergentes o de gran impacto para la misma.
4. **Fortalecer el Complejo Productivo y de Innovación en Salud**, asociando la profundización de los objetivos del sistema de servicios de salud con la transformación necesaria de la estructura productiva.

Eje I: Fortalecimiento de la capacidad de respuesta de ANLIS frente al sistema de salud

Área Estratégica 4. Producción y Abastecimiento de Insumos Estratégicos para la Salud

Productos ANLIS

Producto	Alcance de la distribución	Mecanismo
VACUNAS Y COMPONENTES DE VACUNAS		
Vacuna Candid # 1 contra la FHA	Provincial: Sta. Fé Córdoba, Bs. As., La Pampa	A los Ministerios de Salud de las 4 provincias afectadas.
Vacuna Antirrábica Humana Vacuna Antirrábica Canina	Nacional	Vía la Dirección de Epidemiología del Ministerio de Salud de la Nación
Toxoides y/o Componentes de Vacunas <ul style="list-style-type: none"> - Toxoide Tetánico - Toxoide Diftérico - Toxoide Botulínico - Componente Pertussis de DPT 	Transferencia a otro productor	Laboratorio Conjunto de las FFAA, los Toxoides de la vacuna triple de Ejercito Argentino

Productos ANLIS

Producto	Alcance de la distribución	Mecanismo
SUEROS TERAPÉUTICOS Y OTROS BIOLÓGICOS DE USO TERAPÉUTICO		
Plasma Inmune anti-FHA	Provincial: Sta. Fé, Córdoba, Bs. As., La Pampa	A bancos provinciales y a efectores directamente según demanda
Sueros Terapéuticos <ul style="list-style-type: none"> - Antiveneno Bivalente -Antiveneno Tetravalente - Antiveneno Crotálico - Antiveneno Micrurus - Antiveneno Escorpión -Antiveneno Latrodectus - Antiveneno Loxosceles 	Nacional	Vía la Dirección de Epidemiología del Ministerio de Salud de la Nación
Antitoxinas <ul style="list-style-type: none"> - Antitoxina botulínica 	Nacional	Vía la Dirección de Epidemiología del Ministerio de Salud de la Nación
BCG intravesical, para tratamiento de carcinoma superficial de vejiga (Cepa Pasteur 1173 P2)	Nacional	Vía Banco Nacional de Drogas Oncológicas o Delegaciones Sanitarias Federales.

Productos ANLIS

Producto	Alcance de la distribución	Mecanismo
REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO DE USO IN VIVO		
- Tuberculina PPD (Derivado Proteico Purificado)	Nacional	Vía el Programa Nacional de Tuberculosis
Leishmanina	Nacional	Vía el Programa Nacional de Leishmaniasis

Productos ANLIS

Producto	Alcance de la distribución	Mecanismo
REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO DE USO IN VITRO		
Reactivos para diagnóstico serológico de hantavirus	Nacional: todas las provincias integrantes de la Red (*)	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red
Reactivos flavivirus	Nacional: todas las pcias integrantes de la Red de Dengue, FA y otros Arbovirus: Salta, Jujuy, Tucumán, Formosa, Misiones, Chaco, Corrientes, Sta. Fe, Bs. As., Córdoba, Entre Ríos, Catamarca, Santiago del Estero, Mendoza, San Juan, La Rioja, San Luis, La Pampa	Directamente a los 55 laboratorios integrantes de la red de DEN, FA y otros Arbovirus
Reactivos de diagnóstico de la enfermedad de Chagas para uso de laboratorios de la Red de Chagas (hemaglutinación indirecta (HAI) e improntas a utilizarse en la reacción de inmunofluorescencia (IFI)	Nacional: todas las pcias integrantes de la Red de Chagas	Vía el Programa Nacional de Chagas, o directamente a los laboratorios integrantes de la Red
Paneles de sueros - Haem. influenzae Paneles de Sueros - Shigella Paneles de Sueros - Vibrio Cholerae Paneles de Sueros - Salmonella Paneles de Sueros - Escherichia coli Paneles de sueros -diarreas bacter. Paneles de sueros -meningitis bacter. Paneles de sueros -Neis. meningitidis	Nacional: : todas las pcias integrantes de las Redes Temáticas	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red

Productos ANLIS

Producto	Alcance de la distribución	Mecanismo
REACTIVOS DE DIAGNÓSTICO DE USO IN VITRO		
Reactivos y conjuntos de diagnóstico para las siguientes patologías parasitarias: Trichinellosis, Echinococcosis quística, Toxocariosis, Toxoplasmosis y Fasciolosis por F. hepática	Nacional: todas las pcias integrantes de la Red de Parasitosis	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red
Discos de Fluconazol para antibiogramas por difusión.	Nacional: todas las pcias integrantes de la Red de Micología	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red
Paneles de sueros para controles de calidad de diagnóstico de diferentes patologías (Hepatitis B y C, Micosis, Programa de Control de Calidad del diagnóstico en Bacteriología, ETS, Influenza, etc.)	Nacional: : todas las pcias integrantes de las Redes Temáticas	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red
Patrones biológicos de referencia para control de calidad, confirmaciones de casos y proyectos de investigación.	Nacional: todas las pcias integrantes de las Redes Temáticas	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red
Reactivos serológicos diarreas por E. coli	Nacional: todas las pcias integrantes de las Redes Temáticas	Directamente a los laboratorios integrantes de la Red



Administración Nacional de
Laboratorios e Institutos de Salud

Reunión COFESA 7 y 8 de Mayo/2010



Avenida Vélez Sarsfield 563,
Ciudad Autónoma de Buenos Aires.
Código Postal: 1281.

Teléfonos: 4303-1804
Fax: 4303-1433.
<http://www.anlis.gov.ar/>



Muchas Gracias

Dr. Gustavo Alberto Rios

grios@anlis.gov.ar