

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD



**INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN**



INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE
GENÉTICA DR. RUBÉN LISKER YOURKOWITZKY**

AGOSTO 2022

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01



HOJA: 1

DE: 69
ÍNDICE

| | |
|------------------------------------------------------|-----------|
| INTRODUCCIÓN | 2 |
| OBJETIVO | 2 |
| I. ANTECEDENTES | 2 |
| II. MARCO JURÍDICO | 4 |
| III. CÓDIGO DE ÉTICA DEL INSTITUTO | 14 |
| IV. MISIÓN | 15 |
| V. VISIÓN | 16 |
| VI. VALORES Y PRINCIPIOS | 16 |
| VII. ESTRUCTURA ORGÁNICA | 16 |
| VIII. ORGANIGRAMA | 17 |
| IX. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES DEL DEPARTAMENTO | 17 |
| X. ORGANIGRAMA DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO | 18 |
| XI. DESCRIPCIÓN DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO | 19 |
| XII. PLANTILLA DEL DEPARTAMENTO | 65 |
| XIII. GLOSARIO | 66 |
| XIV. CAMBIOS DE ESTA VERSIÓN | 66 |
| AUTORIZACIÓN | 67 |

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|----------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 2 DE: 69 |

INTRODUCCIÓN

El manual de organización del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky ha sido elaborado con el fin de ofrecer información histórica, la normatividad aplicable, misión, visión y la organización interna, así como sus funciones de cada una de las áreas y puestos que lo conforman.

Está orientado a servir de marco de referencia a las servidoras y servidores públicos del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky en el desempeño de sus actividades, definiéndose las relaciones que guardan entre sí en sus diferentes ámbitos funcionales, de autoridad y responsabilidad.

OBJETIVO

Orientar a las servidoras y servidores públicos sobre la estructura orgánica, funciones, descripciones de puestos del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky, delimitando las responsabilidades, así como el ámbito de competencia de las distintas áreas que la integran y además servir de apoyo a las servidoras y servidores públicos de nuevo ingreso para facilitar su incorporación al Departamento.

I. ANTECEDENTES

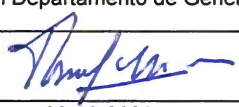


En 1967, inicia actividades el Departamento de Genética siendo el Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky nombrado jefe del Departamento. A partir de ese momento y hasta el año 1975, se incorporaron al mismo varias químicas y biólogas, destacándose el grupo en investigación de genética de poblaciones de diversos grupos étnicos distribuidos en diferentes regiones del país convirtiéndose los investigadores del Departamento, liderados por el Dr. Lisker pioneros en investigación de genética de poblaciones a nivel nacional e internacional, resultando los estudios en numerosas publicaciones sobre el tema. En la misma época se incorporó una química que inició y destacó en el área de citogenética, en la parte asistencial como de investigación, particularmente en leucemias y otros procesos malignos hematológicos.



Durante el período de 1976 a 1990, los investigadores del Departamento realizaron diversos estudios de polimorfismos de grupos sanguíneos y otros marcadores genéticos, línea de investigación muy productiva a cargo del grupo con importante repercusión a nivel nacional e internacional.

En 1977, se incorporó al Departamento de Genética el Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz como investigador en ciencias médicas, participando en actividades, asistenciales, en la consulta de genética clínica, en docencia de pre y posgrado y en el desarrollo de varias líneas de investigación.

En 1978, el Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz como primera actividad creó el programa mexicano de Registro y Vigilancia Epidemiológica de Malformaciones Congénitas (RYVEMCE), estudio colaborativo multicéntrico el cual se incorporó en diversos hospitales y maternidades de la Ciudad de México y en otros 18 estados del país.

En 1980, el RYVEMCE se incorporó como miembro titular a la International Clearinghouse for Birth Defects Surveillance and Research (ICBDSR).

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 3 DE: 69 |

En 1984, el Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz fue nombrado ccoordinador de Centros Nacionales de Referencia de Malformaciones Congénitas, por la Coordinación de Institutos Nacionales de Salud, hoy Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad (CCINSHAE).

En 1990, el Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz asumió la jefatura del Departamento de Genética.

En 1992, siendo Director General, el Dr. Donato Alarcón Segovia, por común acuerdo con las autoridades vigentes se decide la construcción de las nuevas instalaciones del Departamento, las cuales comienzan en ese año y concluyen en abril de 1994, en el lugar actual, con 40% mayor de superficie y una mejor funcionalidad de las distintas áreas de trabajo.

En 1995, a instancias y coordinación del jefe del Departamento se inició una nueva línea de investigación en el campo de la biología molecular, en especial en el estudio de marcadores genéticos asociados a los defectos de cierre del tubo neural. Esta línea de investigación continúa desarrollándose en la actualidad, con diversos apoyos del Concejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) y otras organizaciones del país. Este desarrollo ha permitido además del progreso de diversos proyectos de investigación, la implementación de pruebas diagnósticas de biología molecular para la detección de mutaciones de diversas enfermedades genéticas como apoyo a la consulta de la especialidad de Genética Médica, de otras especialidades del Instituto y de otras instituciones del sector salud. Además, es de las líneas de investigación de médicos Residentes en Genética Médica y alumnas y alumnos de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas y Ciencias Biomédicas por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y de varias alumnas y/o alumnos del servicio social en Investigación de medicina y otras carreras.

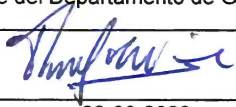


En 1996, el Departamento de Genética es declarado por la Organización Mundial de la Salud (OMS/OPS) Centro Colaborador de Servicios de Genética Comunitaria, renovándose esa designación hasta 2007. Respecto a actividades docentes e investigación el RYVEMCE ha permitido el desarrollo de numerosas tesis de titulación de alumnas y/o alumnos de la especialización en Genética Médica, de licenciatura y maestría en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud, por posgrado de la Facultad de Medicina, UNAM. En la actualidad, continúa la información existente en su base de datos brindando esa oportunidad de investigación a alumnas y/o alumnos de diferente nivel educativo.



De forma propia o en colaboración con diversos países de la ICBDSR, continúa participando en múltiples proyectos de investigación, resultando esas colaboraciones en más de 50 publicaciones a nivel nacional e internacional en el área de la epidemiología de malformaciones congénitas.

En ese mismo año, el Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz promueve la línea de investigación en citogenética, particularmente en estudios del ciclo celular y del efecto del daño al ácido desoxirribonucleico (ADN) cromosómico, inducido por diversas sustancias químicas y radiaciones emitidas por sustancias radioactivas, utilizadas por equipos de uso médico y de accidentes ambientales.

En citogenética asistencial, a partir de 1996 se han incorporado tres Químicos, brindando el servicio de estudios cromosómicos a otras especialidades del Instituto, en particular a estudios en procesos hematológicos malignos.

En Genética Clínica, el Departamento ha brindado la consulta de diagnóstico y asesoramiento genético a múltiples personas beneficiarias y sus familias a través de la consulta externa de la especialidad como a personas beneficiarias hospitalizadas. La consulta de Genética Clínica es fundamental en la formación de alumnas y alumnos provenientes en mayor parte de universidades del interior del país e incluso de países latinoamericanos.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 4 DE: 69 |

En el 2006, se le impone al Departamento de Genética el nombre del Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky.

Desde la creación del Departamento los proyectos de investigación realizados por las investigadoras, investigadores y otras servidoras y servidores públicos del mismo han sido pioneros en nuestro país. Muchos de ellos a través de las publicaciones en congresos y en encuentros científicos de la CCINSHAE.

II. MARCO JURÍDICO

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
D. O. F. 5-II-1917 y sus reformas

LEYES

Ley General de Salud.
D.O.F. 07-II-1984 y sus reformas

Ley de los Institutos Nacionales de Salud.
D.O.F. 26-V-2000 y sus reformas

Ley Orgánica de la Administración Pública Federal.
D.O.F. 29-XII-1976 y sus reformas

Ley Federal de las Entidades Paraestatales.
D.O.F. 14-V-1986 y sus reformas

Ley de Planeación.
D.O.F. 05-I-1983 y sus reformas

Ley General para el Control del Tabaco.
D.O.F. 30-V-2008 y sus reformas

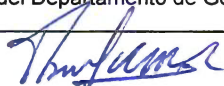

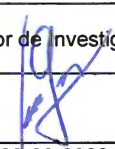
Ley General de Protección Civil.
D.O.F. 06-VI-2012 y sus reformas



Ley General de Archivos.
D.O.F. 15-VI-2018

Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
D.O.F. 04-I-2000 y sus reformas

Ley Federal de Remuneraciones de los Servidores Públicos.
D.O.F. 19-V-2021

Ley Federal del Trabajo.
D.O.F. 01-IV-1970 y sus reformas

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 5 DE: 69 |

Ley Federal de los Trabajadores al Servicio del Estado, Reglamentaria del Apartado B) del Artículo 123 Constitucional.

D.O.F. 28-XII-1963 y sus reformas

Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

D.O.F. 04-V-2015 y sus reformas

Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

D.O.F. 09-V-2016 y sus reformas

Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

D.O.F. 26-I-2017

Ley General del Sistema Nacional Anticorrupción.

D.O.F. 18-VII-2016 y sus reformas

Ley Federal para Prevenir y Eliminar la Discriminación.

D.O.F. 11-VI-2003 y sus reformas

Ley General para la Inclusión de las Personas con Discapacidad.

D.O.F. 30-V-2011 y sus reformas

Ley de los Derechos de las Personas Adultas Mayores.

D.O.F. 25-VI-2002 y sus reformas

Ley General para la Igualdad entre Mujeres y Hombres.

D.O.F. 02-VIII-2006 y sus reformas

Ley General de Acceso de las Mujeres a una Vida Libre de Violencia.

D.O.F. 01-II-2007 y sus reformas

Ley Federal de Austeridad Republicana.

D.O.F. 19-XI-2019

Ley de Ciencia y Tecnología.

D.O.F. 05-VI-2002 y sus reformas

Ley Federal del Derecho de Autor.


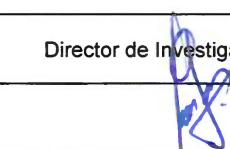

D.O.F. 24-XII-1996 y sus reformas



Ley Federal de Protección a la Propiedad Industrial.

D.O.F. 01-VII-2020

Ley de Infraestructura de la Calidad.

D.O.F. 01-VII-2020

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./O.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 6 DE: 69 |

Ley Aduanera.

D.O.F. 15-XII-1995 y sus reformas

Ley de Bioseguridad de Organismos Genéticamente Modificados.

D.O.F. 18-III-2005 y sus reformas

Ley Federal de Sanidad Animal.

D.O.F. 25-VII-2007 y sus reformas

Ley General de Responsabilidades Administrativas.

D.O.F. 18-VII-2016 y sus reformas

Ley Federal de Procedimiento Administrativo.

D.O.F. 04-VIII-1994 y sus reformas

Ley Federal de Procedimiento Contencioso Administrativo.

D.O.F. 01-XII-2005 y sus reformas

Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

D.O.F. 30-III-2006 y sus reformas

Ley Federal de Responsabilidad Patrimonial del Estado.

D.O.F. 31-XII-2004 y sus reformas

Ley del Impuesto al Valor Agregado.

D.O.F. 29-XII-1978 y sus reformas

Ley del Impuesto sobre la Renta.

D.O.F. 11-XII-2013 y sus reformas

Ley de Fiscalización y Rendición de Cuentas de la Federación.

D.O.F. 18-VII-2016 y sus reformas

Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2022.

D.O.F. 29-XI-2021




CÓDIGOS



Código Penal Federal.

D.O.F. 14-VIII-1931 y sus reformas

Código Nacional de Procedimientos Penales.

D.O.F. 05-III-2014 y sus reformas

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 7 DE: 69 |

Código Civil Federal.

D.O.F. 26-V-1928 y sus reformas

Código Federal de Procedimientos Civiles.

D.O.F. 24-II-1943 sentencia de la SCJN 18-II-2022

Código de Ética de la Administración Pública Federal.

D.O.F. 08-II-2022

Código de Ética y de Conducta del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.

Fecha de expedición: 30-VI-2020

REGLAMENTOS

Reglamento de la Ley Federal de las Entidades Paraestatales.

D.O.F. 26-I-1990 y sus reformas

Reglamento de la Ley Federal de Archivos.

D.O.F. 13-V-2014

Reglamento de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental.

D.O.F. 11-VI-2003

Reglamento de la Ley General para la Inclusión de las Personas con Discapacidad.

D.O.F. 30-XI-2012

Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

D.O.F. 28-VII-2010 y sus reformas

Reglamento de la Ley General para el Control del Tabaco.

D.O.F. 31-V-2009 y sus reformas

Reglamento de la Ley General de Protección Civil.

D.O.F. 13-V-2014 y sus reformas

Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Prestación de Servicios de Atención Médica.

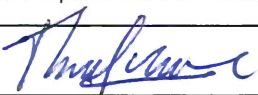

D.O.F. 14-V-1986 y sus reformas



Reglamento de la Ley General de Salud en materia de Investigación para la Salud.

D.O.F. 06-I-1987 y sus reformas

Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Control Sanitario de la Disposición de Órganos, Tejidos y Cadáveres de Seres Humanos.

D.O.F. 20-II-1985 y sus reformas

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 8 DE: 69 |

Reglamento de la Ley General de Salud en Materia de Control Sanitario de Actividades, Establecimientos, Productos y Servicios.

D.O.F. 18-I-1988 y sus reformas

Reglamento de Insumos para la Salud.

D.O.F. 04-II-1998 y sus reformas

Reglamento de la Ley Aduanera.

D.O.F. 20-IV-2015 y sus reformas

Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Animal.

D.O.F. 21-V-2012

Reglamento de la Ley Federal Sobre Metrología y Normalización.

D.O.F. 14-I-1999 y sus reformas

Reglamento de la Ley de la Propiedad Industrial.

D.O.F. 23-XI-1994 y sus reformas

Reglamento de la Ley Federal del Derecho de Autor.

D.O.F. 22-V-1998 y sus reformas

ACUERDOS

Acuerdo por el que se restringen áreas para consumo de tabaco en las unidades médicas de la Secretaría de Salud y en los Institutos Nacionales de Salud.

D.O.F. 17-IV-1990

Acuerdo que establece los lineamientos que deberán observarse en los establecimientos públicos que presten servicios de atención médica para regular su relación con los fabricantes y distribuidores de medicamentos y otros insumos para la salud, derivada de la promoción de productos o la realización de actividades académicas, de investigación o científicas.

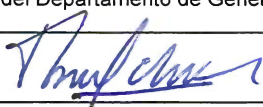

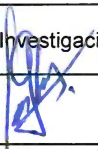
D.O.F. 12-VIII-2008



Acuerdo mediante el cual se aprueban los Lineamientos que establecen los procedimientos internos de atención a solicitudes de acceso a la información pública.

D.O.F. 12-II-2016

Acuerdo mediante el cual se aprueban los Lineamientos para la emisión de criterios de interpretación del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales.

D.O.F. 03-III-2016

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 9 DE: 69 |

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos para determinar los catálogos y publicación de información de interés público; y para la emisión y evaluación de políticas de transparencia proactiva.
D.O.F. 15-IV-2016 y sus reformas

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos para la Organización y Conservación de los Archivos.
D.O.F. 04-V-2016

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se emiten los Criterios para que los Sujetos Obligados Garanticen Condiciones de Accesibilidad que Permitan el Ejercicio de los Derechos Humanos de Acceso a la Información y Protección de Datos Personales a Grupos Vulnerables.
D.O.F. 04-V-2016

Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los lineamientos que deberán observar los sujetos obligados para la atención de requerimientos, observaciones, recomendaciones y criterios que emita el Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales.
D.O.F. 04-V-2016

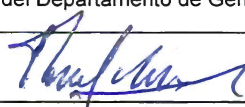


Acuerdo del Consejo Nacional del Sistema Nacional de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales, por el que se aprueban los Lineamientos técnicos generales para la publicación, homologación y estandarización de la información de las obligaciones establecidas en el título quinto y en la fracción IV del artículo 31 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, que deben de difundir los sujetos obligados en los portales de Internet y en la Plataforma Nacional de Transparencia.
D.O.F. 04-V-2016 y sus reformas



Acuerdo por el que se establecen las bases generales para la rendición de cuentas de la Administración Pública Federal y para realizar la entrega-recepción de los asuntos a cargo de los servidores públicos y de los recursos que tengan asignados al momento de separarse de su empleo, cargo o comisión.
D.O.F. 06-VII-2017 y sus reformas

Acuerdo por el que se declara la obligación de la implementación, para todos los integrantes del Sistema Nacional de Salud, del documento denominado Acciones Esenciales para la Seguridad del Paciente.
D.O.F. 08-IX-2017

Acuerdo mediante el cual se aprueban los Instrumentos Técnicos que refiere el Título Décimo de los Lineamientos Generales de Protección de Datos Personales para el Sector Público, en materia de evaluación del desempeño de los sujetos obligados del sector público federal en el cumplimiento a la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.
D.O.F. 26-XI-2021

Acuerdo por el que se emiten los Lineamientos Generales para la integración y funcionamiento de los Comités de Ética.
D.O.F. 28-XII-2020

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 10 DE: 69 |

Acuerdo por el que se emite la Política de Transparencia, Gobierno Abierto y Datos Abiertos de la Administración Pública Federal 2021-2024.

D.O.F. 30-VI-2021

Acuerdo por el que se emiten las Reglas de Operación del Programa Fortalecimiento a la Atención Médica, para el ejercicio fiscal 2022.

D.O.F. 29-XII-2021

Acuerdo por el que se emiten los criterios y especificaciones técnicos para la accesibilidad de las personas con discapacidad a los inmuebles de la Administración Pública Federal.

D.O.F. 10-I-2022

NORMAS OFICIALES MEXICANAS

Norma Oficial Mexicana NOM-064-SSA1-1993, que Establece las Especificaciones Sanitarias de los Equipos de Reactivos Utilizados para el Diagnóstico.

D.O.F. 24-II-1995

Norma Oficial Mexicana NOM-005-STPS-1998, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.

D.O.F. 02-II-1999

Norma Oficial Mexicana NOM-087-SEMARNAT-SSA1-2002, Protección ambiental, salud ambiental, residuos peligrosos biológicos – infecciosos, clasificación y especificaciones de manejo.

D.O.F. 17-II-2003

Norma Oficial Mexicana NOM-026-STPS-2008, Colores y señales de seguridad e higiene, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.

D.O.F. 25-XI-2008

Norma Oficial Mexicana NOM-137-SSA1-2008, Etiquetado de Dispositivos Médicos.

D.O.F. 12-XII-2008

Norma Oficial Mexicana NOM-030-STPS-2009, Servicios preventivos de seguridad y salud en el trabajo-funciones y actividades.

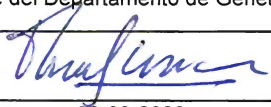


D.O.F. 22-XII-2009



Norma Oficial Mexicana NOM-003-SEGOB-2011, Señales y Avisos para Protección Civil, Colores, Formas y Símbolos a Utilizar.

D.O.F. 23-XII-2011

Norma Oficial Mexicana NOM-007-SSA3-2011, Para la organización y Funcionamiento de los Laboratorios Clínicos.

D.O.F. 27-III-2012

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 11 DE: 69 |

Norma Oficial Mexicana NOM-047-SSA1-2011, Salud ambiental-Índices biológicos de exposición para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas.

D.O.F. 06-VI-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-001-SSA3-2012, Educación en salud. Para la organización y funcionamiento de residencias médicas.

D.O.F. 04-I-2013

Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012. Del Expediente Clínico.

D.O.F. 15-X-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-012-SSA3-2012. Que establece los criterios para la ejecución de proyectos de investigación para la salud en seres humanos.

D.O.F. 04-I-2013

Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA3-2012, Para la atención integral a personas con discapacidad.

D.O.F. 14-IX-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012, que Establece las Características Mínimas de Infraestructura y Equipamiento de Hospitales y Consultorios de Atención Médica Especializada.

D.O.F. 08-I-2013

Norma Oficial Mexicana NOM-024-SSA3-2012, Sistemas de información de registro electrónico para la salud. Intercambio de información en salud.

D.O.F. 30-XI-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-028-STPS-2012, Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas.

D.O.F. 06-IX-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-035-SSA3-2012, En materia de información en salud.

D.O.F. 30-XI-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano.

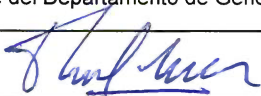
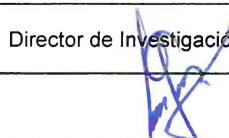

D.O.F. 28-IX-2012



Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012, Para la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos.

D.O.F. 26-X-2012

Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA3-2013, que Establece las Características Arquitectónicas para Facilitar el Acceso, Tránsito, Uso y Permanencia de las Personas con Discapacidad en Establecimientos para la Atención Médica Ambulatoria y Hospitalaria del Sistema Nacional de Salud.

D.O.F. 12-IX-2013

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 12 DE: 69 |

Norma Oficial Mexicana NOM-220-SSA1-2016, Instalación y Operación de la Farmacovigilancia.
D.O.F. 19-VII-2017 y sus reformas

Norma Oficial Mexicana NOM-005-SSA3-2018, que Establece los Requisitos Mínimos de Infraestructura y Equipamiento de Establecimientos para la Atención De Pacientes Ambulatorios.
D.O.F. 09-VII-2020

PLANES Y PROGRAMAS

Plan Nacional de Desarrollo 2019-2024.
D.O.F. 12-VII-2019

Programa Sectorial de Salud 2020-2024.
D.O.F. 17-VIII-2020

Programa Institucional 2020-2024 del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán (PIINCMNSZ).
D.O.F. 27-XI-2020 nota aclaratoria 28-I-2021

DOCUMENTOS NORMATIVOS-ADMINISTRATIVOS

Guía Interna para la Elaboración de Manuales Administrativos y/o Documentos Normativos del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
D.O.F. 07-V-2019

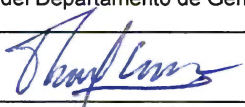


Estatuto Orgánico del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
D.O.F. 06-III-2020 nota aclaratoria 03-III-2021



Manual de Organización Especifico del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
Fecha de autorización: 03-X-2016

Declaratoria de igualdad laboral y no discriminación en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
Fecha de expedición: 25-V-2020

Pronunciamiento de Cero Tolerancia al Hostigamiento Sexual y Acoso Sexual en el ámbito laboral del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
Fecha de expedición: 25-V-2020

Aviso por el que se dan a conocer las Reglas de Propiedad Intelectual del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
D.O.F. 04-I-2017

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 13 DE: 69 |

Aviso por el que se dan a conocer las Políticas de Transferencia de Tecnología del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
D.O.F. 04-I-2017

OTRAS DISPOSICIONES

Guía Técnica para la Elaboración y Actualización de Manuales de Procedimientos de la Secretaría de Salud.
Fecha de expedición: IX-2013

Manual de Organización y Operación del Sistema Nacional de Protección Civil.
D.O.F. 13-VII-2018

Manual de Identidad Gráfica 2018-2024.
Última actualización: 30-I-2020

Guía para identificar y prevenir conductas que puedan constituir conflicto de interés de los servidores públicos.
Fecha de publicación: I-2017

Protocolo para la prevención, atención y sanción del hostigamiento sexual y acoso sexual.
D.O.F. 03-I-2020 nota aclaratoria 07-IV-2020

Protocolo de Actuación de los Comités de Ética y de Prevención de Conflictos de Interés en la Atención de Presuntos Actos de Discriminación.
D.O.F. 18-VII-2017

Prontuario para el uso del Lenguaje Incluyente y no sexista en la Función Pública.
Fecha de autorización: I-2020

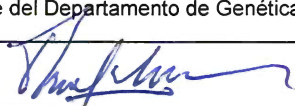


Estándares para Implementar el Modelo en Hospitales, Modelo de Seguridad del Paciente; Consejo General de Salubridad.
Fecha de autorización: 10-X-2018



LINEAMIENTOS

Lineamientos Generales para la Organización y Conservación de los Archivos del Poder Ejecutivo Federal.
D.O.F. 03-VII-2015

Lineamientos por los que se establecen medidas de austeridad en el gasto de operación en las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal.
D.O.F. 22-II-2016

Lineamientos Para Analizar Valorar y Decidir el Destino Final de Documentación de las Dependencias y Entidades del Poder Ejecutivo Federal.
D.O.F. 16-III-2016

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 14 DE: 69 |

Lineamientos Generales de Protección de Datos Personales para el Sector Público.
D.O.F. 26-I-2018 adición 25-XI-2020

Lineamientos en materia de Austeridad Republicana de la Administración Pública Federal.
D.O.F. 18-IX-2020

Lineamientos de Racionalidad y Austeridad Presupuestaria 2021.
D.O.F. 26-II-2021

Lineamientos para la Administración de Recursos de Terceros destinados a financiar proyectos de investigación del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán.
Fecha de publicación: X-2016

III. CÓDIGO DE ÉTICA DEL INSTITUTO

El Código de Ética del Instituto enuncia lo siguiente:

Es deber de las y los servidores públicos del Instituto cumplir con los principios y valores de este Código de Ética:

HONRADEZ

El servidor público no deberá utilizar su cargo público para obtener algún provecho o ventaja personal o a favor de terceros. Tampoco deberá buscar o aceptar compensaciones o prestaciones de cualquier persona u organización que puedan comprometer su desempeño como servidor público.

BIEN COMÚN

Asumir el compromiso con la búsqueda del bienestar y la salud de los mexicanos procurando este bien por encima de los intereses particulares.

INTEGRIDAD

Mantener una conducta en la que acciones y palabras sean honestas y dignas de credibilidad, fomentando con ello una cultura de confianza y verdad.

HONESTIDAD

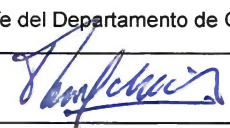


Conducirse con rectitud en todas sus acciones y no usar el cargo público como ganancia personal, ni aceptar prestación o compensación que pueda llevar a faltar a la ética en la responsabilidad de su función.



LEALTAD

Anteponer los intereses del Instituto a los propios.

JUSTICIA

Actuar con constante voluntad de dar a cada quien lo que le corresponde, de acuerdo con sus derechos y sus obligaciones.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 15 DE: 69 |

TRANSPARENCIA

Facilitar el acceso a la información gubernamental, sin más límite que el que imponga el interés público y los derechos de privacidad de particulares establecidos en la Ley y manejar los recursos públicos, de forma responsable, eliminando la discrecionalidad en su uso.

ENTORNO CULTURAL Y ECOLÓGICO

Adoptar la firme voluntad de comprensión, respeto y preservación del entorno cultural y ecológico del país y particularmente del Instituto.

IGUALDAD

Actuar con sensibilidad, solidaridad, comprensión y equidad de oportunidades para todos, sin distinción de género, edad, raza, credo, religión, formación académica, preferencia sexual o política.

RESPETO

Tener siempre presente la dignidad y los derechos inherentes al ser humano y conducirse con trato amable y tolerante.

IMPARCIALIDAD

Ejercer las funciones de manera objetiva, sin prejuicios personales y sin otorgar privilegios ni permitir la influencia indebida de otros.

GENEROSIDAD

Conducirse con una actitud sensible y solidaria, de respeto y apoyo hacia la sociedad y hacia las y los servidores públicos con quienes interactúe.

LIDERAZGO

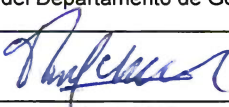


Promover valores y principios en la sociedad partiendo del ejemplo personal al aplicar cabalmente en el desempeño del cargo público, este código.



RENDICIÓN DE CUENTAS

Trabajar con eficacia y calidad, contribuyendo a la mejora continua y modernización institucional. Optimizar la correcta aplicación de los recursos y el uso de la información oportuna y transparente de su ejercicio.

IV. MISIÓN

Desarrollar investigación, asistencia y docencia en genética a fin de obtener y difundir conocimientos de nuevos diagnósticos y enfermedades a través de la aplicación de métodos científicos y tecnológicos que permita apoyar en la atención médica integral de las personas beneficiarias que acuden al Instituto.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 16 DE: 69 |

V. VISIÓN

Ser un Departamento líder, orientado a lograr la excelencia en las áreas de asistencia, docencia e investigación en genética humana con honestidad, responsabilidad, transparencia y compromiso social a fin de ser referente a nivel nacional e internacional en la generación de conocimiento en genética.

VI. VALORES Y PRINCIPIOS

Para el mejor desempeño del Departamento, se buscará que todas las actividades se realicen de acuerdo a los siguientes valores y principios definidos.

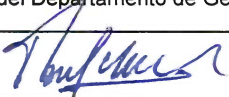


| | |
|----------------------|-------------------|
| Honestidad | Lealtad |
| Respeto | Profesionalismo |
| Confidencialidad | Humanismo |
| Vocación de servicio | Compromiso social |
| Libertad | Empatía |
| Integridad | Confiabilidad |
| Transparencia | |



VII. ESTRUCTURA ORGÁNICA

1.0.12I Dirección General

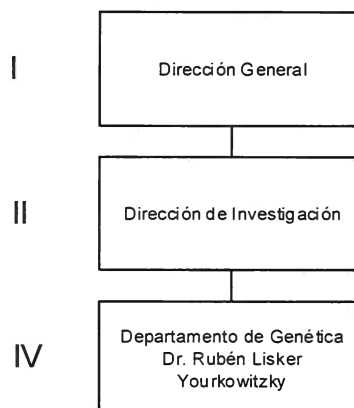
6.0 Dirección de Investigación

6.0.2 Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 17 DE: 69 |

VIII. ORGANIGRAMA



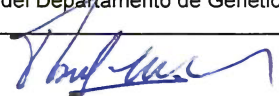


IX. DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES DEL DEPARTAMENTO



OBJETIVO

Proporcionar atención médica integral en genética clínica a las personas beneficiarias del Instituto a fin de apoyar en el diagnóstico y asesoramiento genético, así como promover el desarrollo de investigación original y fomentar la formación de recursos humanos en diversas áreas de genética humana.

FUNCIONES

- Otorgar atención médica integral en genética clínica a las personas beneficiarias con distintas patologías de la especialidad que acuden al Instituto a fin de emitir un diagnóstico, orientar en el tratamiento y dar seguimiento a los problemas de salud brindando a las personas beneficiarias y sus familias en el asesoramiento genético correspondiente.
- Diseñar proyectos de investigación a fin de obtener avances teóricos y técnicos en el área de la genética para aplicarse en métodos de diagnóstico, tratamiento y/o en la identificación de factores de riesgo en enfermedades de etiología genética.
- Publicar los resultados obtenidos de las investigaciones realizadas en el Departamento en revistas de alto prestigio y en congresos nacionales e internacionales a fin de divulgar el conocimiento obtenido en las mismas.
- Mantener actualizado el Registro y Vigilancia Epidemiológica de Malformaciones Congénitas (RYVEMCE) a fin de apoyar a la investigación científica.

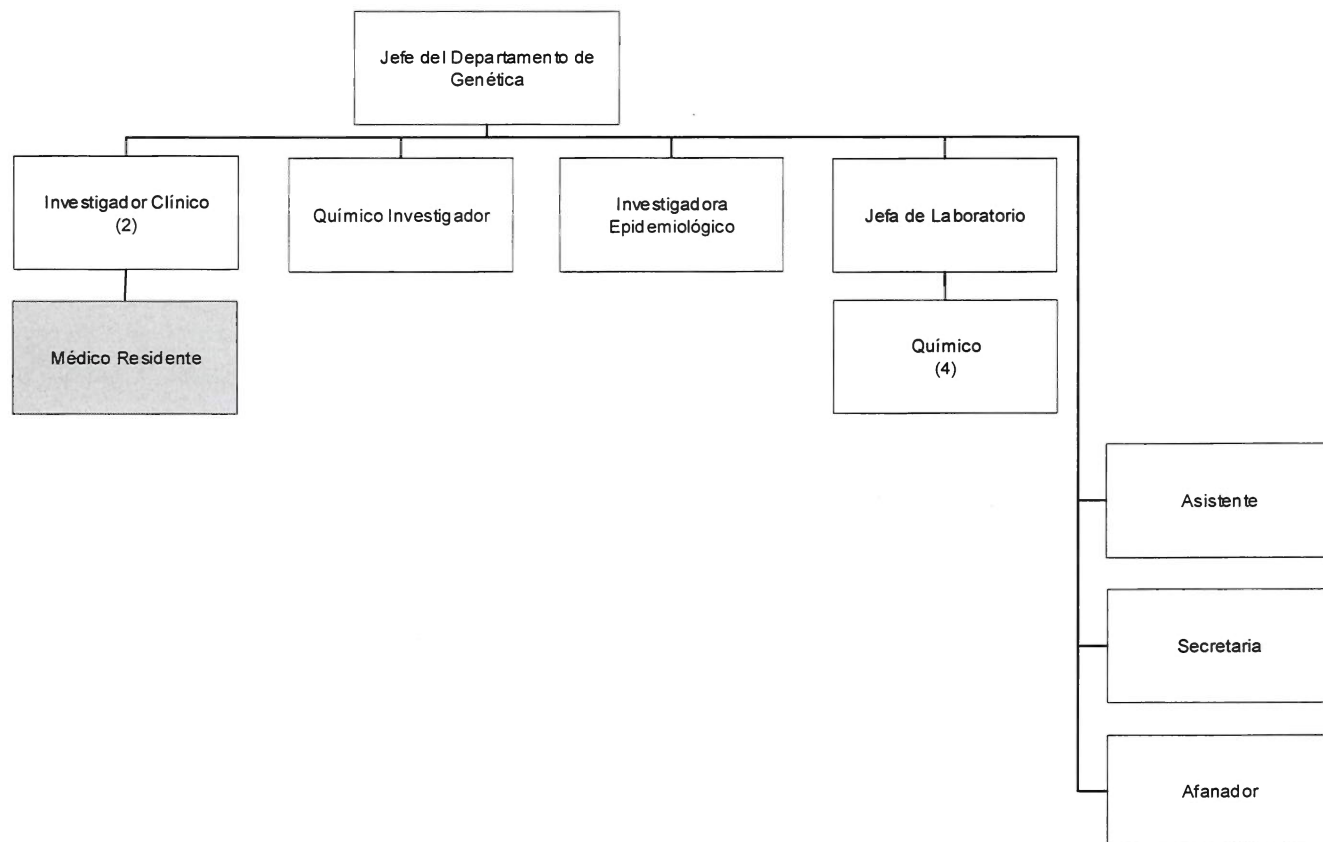
| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 18 DE: 69 |

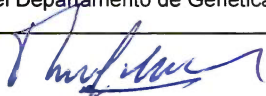


5. Realizar estudios de laboratorio asistenciales y de investigación a fin de apoyar el diagnóstico y seguimiento clínico de las personas beneficiarias.
6. Planear y desarrollar programas de actualización y capacitación continua en genética médica a fin de que médicas y médicos residentes, alumnas y alumnos de servicio social, maestría y doctorado adquieran conocimientos y destrezas en genética.
7. Contribuir en la formación de recursos humanos en la especialidad de genética médica a fin de aumentar el número de especialistas en la misma para otorgar la atención especializada que requiera la población mexicana.



X. ORGANIGRAMA DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO

IV



Nota: Los perfiles de las médicas y médicos Residentes son extraídos del catálogo de los Perfiles Tipo de Médicos Residentes en el INCMNSZ

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 19 DE: 69 |

XI. DESCRIPCIÓN DE PUESTOS DEL DEPARTAMENTO

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Jefe del Departamento de Genética

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Jefe de Departamento

B. MISIÓN DEL PUESTO

Administrar los recursos humanos, materiales y tecnológicos del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky para realizar las funciones asistenciales en apoyo al diagnóstico, seguimiento y asesoramiento genético de las personas beneficiarias del Instituto a través de la promoción de la formación de recursos humanos en genética médica e investigación.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Administrar los recursos humanos, materiales y tecnológicos asignados al Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky.

Función 1: Analizar las necesidades de recursos humanos, financieros, materiales, tecnológicos y de estructura para realizar las actividades en el Departamento.

Función 2: Evaluar los recursos materiales y tecnológicos necesarios para que las servidoras y los servidores públicos realicen e incrementen los servicios que se ofrecen en el Departamento a fin de cumplir con la normatividad vigente.

Función 3: Promover la capacitación continua de las servidoras y servidores públicos adscritos al Departamento para la mejora continua del servicio.

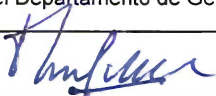


Función 4: Supervisar las actividades que realizan las servidoras y servidores públicos a fin de cumplir con los objetivos y funciones del Departamento.



Función 5: Verificar el aprovechamiento de los recursos materiales y tecnológicos necesarios para realizar las actividades asistenciales del Departamento.

Función 6: Supervisar que se cumpla con los mantenimientos preventivos y correctivos de los equipos del laboratorio para que los mismos se encuentren en funcionamiento.

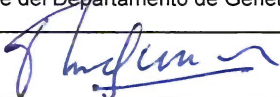


Objetivo 2: Evaluar los proyectos de investigación en genética realizados en el Departamento.



Función 1: Coordinar los aspectos técnicos y administrativos para el desarrollo de los proyectos de investigación en genética.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 20 DE: 69 |

- Función 2:** Supervisar el desarrollo de los proyectos de investigación en genética a fin de plantear las estrategias y acciones de estos.
- Función 3:** Revisar la situación financiera del Departamento a fin de que la y el investigador Clínico y servidoras y servidores públicos cuenten con los recursos para realizar los proyectos de investigación en genética.
- Función 4:** Participar en las asesorías de los proyectos de investigación en genética a fin de proponer e implementar nuevas técnicas o metodologías que ayuden al desarrollo de estos.
- Función 5:** Verificar el progreso de los proyectos de investigación en genética que se desarrollen en el Departamento a fin de formular conclusiones y recomendaciones de acuerdo a los resultados de estos.
- Función 6:** Desarrollar proyectos de investigación en genética para profundizar el conocimiento en las enfermedades genéticas.
- Función 7:** Vigilar que los proyectos de investigación en genética se realicen de acuerdo a los objetivos especificados en los mismos a fin de verificar que cumplan con los requisitos establecidos y con la normatividad vigente.
- Objetivo 3: Coordinar la consulta de genética que otorga el Departamento.**
- Función 1:** Evaluar las actividades de la y el Investigador Clínico y/o las Médicas o los Médicos Residentes del Departamento a fin de verificar el diagnóstico y seguimiento de las personas beneficiarias que acuden a la consulta de genética.
- Función 2:** Supervisar que la y el Investigador Clínico y/o las Médicas o los Médicos Residentes del Departamento cumplan con las acciones esenciales de seguridad del paciente a fin de proporcionar la atención de las personas beneficiarias de la consulta de genética.
- Función 3:** Establecer relaciones de cooperación con otras especialidades del Instituto y unidades externas a fin de fortalecer el tratamiento multidisciplinario de las personas beneficiarias que se atienden en el mismo
- Objetivo 4: Coordinar las actividades de docencia que se realizan en el Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky.**
- Función 1:** Supervisar la formación de recursos humanos en la adquisición de conocimientos y destrezas en genética médica.
- Función 2:** Supervisar la difusión del conocimiento de genética médica dentro del Departamento para mantener e incrementar el recurso humano especializado.
- Objetivo 5: Facilitar la difusión de los resultados de los proyectos de investigación que se realizan en el Departamento.**

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 21 DE: 69 |

Función 1: Definir los tiempos de desarrollo y conclusión de los proyectos de investigación para obtener los resultados esperados de los mismos.

Función 2: Apoyar en la difusión de los resultados de las investigaciones en genética humana y médica en foros científicos nacionales e internacionales y en revistas científicas especializadas para darlos a conocer y compartir los avances obtenidos.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con instituciones de salud pública y privada, instituciones educativas públicas y privadas, personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional




Grado de avance: Titulado

Áreas de conocimiento: Médico cirujano
Especialidad en genética médica

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 3 años

Áreas de experiencia: Asistencial
Investigación
Docencia

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | AVANZADO | X | N/A |
| 2.- Liderazgo | AVANZADO | X | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | INTERMEDIO | N/A | X |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |




D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

- Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones
- Inglés 100%
- Nociones de técnicas de citogenética y de biología molecular
- Uso de programas estadísticos
- Uso de software administrativo
- Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

Habilidades:

- Capacidad resolutive
- Creatividad
- Negociación
- Pensamiento crítico
- Relaciones interpersonales

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01



HOJA: 23

DE: 69
Actitudes:

Comprensión
 Confiabilidad
 Confianza en uno mismo
 Objetividad
 Productividad

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|---------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 24 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Investigador Clínico

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Investigador en Ciencias Médicas C

B. MISIÓN DEL PUESTO

Desarrollar proyectos de las diferentes líneas de investigación en el área de genética a través de proporcionar atención médica de genética a las personas beneficiarias y a sus familiares, por sospecha de patologías genéticas a fin de asesorar y orientar en los mismos, así como promover la formación de recursos humanos.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Realizar proyectos de investigación en el área de genética.

Función 1: Elaborar investigación clínica y epidemiológica de padecimientos genéticos a fin de comprender y apoyar en el diagnóstico de los mismos.

Función 2: Desarrollar y colaborar en la elaboración de proyectos de investigación para obtener financiamiento por instituciones públicas y/o privadas nacionales e internacionales.

Función 3: Publicar artículos de investigación en revistas indexadas y de divulgación científica derivados de las líneas de investigación del Departamento a fin de dar a conocer los resultados de los mismos.

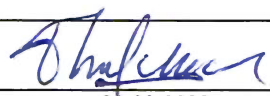
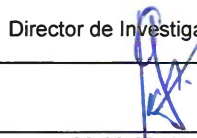
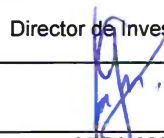
Función 4: Supervisar los trabajos de investigación de las tesis para la obtención de grado de las Médicas y los Médicos Residentes de la especialidad en genética médica y de los proyectos de investigación de las alumnas y los alumnos de servicio social en investigación y de posgrado.



Función 5: Participar en congresos nacionales e internacionales, foros científicos y simposios para divulgar el conocimiento generado y fomentar la participación de las servidoras y los servidores públicos del Departamento en los mismos.

Objetivo 2: Proporcionar atención médica a las personas beneficiarias del Instituto.

Función 1: Otorgar la consulta de genética médica para diagnosticar, dar seguimiento y asesoramiento genético a las personas beneficiarias y sus familiares.

Función 2: Supervisar la consulta externa e interconsultas de genética para orientar la atención médica realizada por las Médicas y los Médicos Residentes del Departamento.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 25 DE: 69 |

Función 3: Supervisar las notas de interconsulta y evolución de las personas beneficiarias a fin de cumplir con las especificaciones de la Norma Oficial Mexicana vigente para el expediente clínico físico y/o electrónico.

Función 4: Supervisar que se lleve a cabo el llenado de la nota en el expediente clínico físico y/o electrónico de la persona beneficiaria a fin de dar continuidad en la atención de la misma.

Función 5: Analizar junto con las Médicas y los Médicos Residentes del Departamento y otras especialidades los casos de diagnósticos complejos a fin de lograr una atención integral de las personas beneficiarias y sus familiares.

Objetivo 3: **Coordinar las actividades académicas de las Médicas y los Médicos Residentes de la especialidad.**

Función 1: Supervisar el cumplimiento del Programa Único de Especialidades Médicas (PUEM) de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) de las Médicas y los Médicos Residentes a fin de adquirir las habilidades y conocimientos para la atención de personas beneficiarias con padecimientos genéticos.

Función 2: Participar en programación anual de actividades, rotaciones internas, externas y vacaciones de las Médicas y los Médicos Residentes a fin de llevar un control de estas.

Función 3: Asesorar a las alumnas y los alumnos de la especialidad para la impartición de seminarios académicos, sesiones bibliográficas y de investigación.

Función 4: Evaluar los conocimientos y destrezas de las Médicas y los Médicos Residentes a fin de verificar el aprovechamiento en su formación en genética médica.

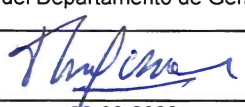
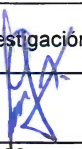

D. ENTORNO OPERATIVO



Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con instituciones de salud pública y privada, instituciones educativas públicas y privadas y con las personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja repercute hacia el interior del Instituto.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 26 DE: 69 |

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

Grado de avance: Titulado

Áreas de conocimiento: Médico cirujano y partero
Especialidad en genética médica
Maestría y/o doctorado en ciencias médicas, biomédicas y biológicas

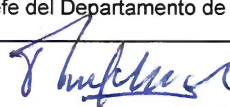
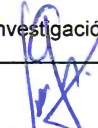

B. EXPERIENCIA LABORAL



Mínimo de años de experiencia: 4 años

Áreas de experiencia: Certificado por el Consejo Mexicano de Genética
Metodología de la investigación
Citogenética
Biología molecular
Docencia

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | INTERMEDIO | X | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | INTERMEDIO | X | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 27 DE: 69 |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:


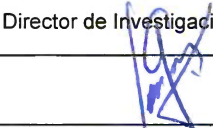

- Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones
- Inglés 90%
- Uso de software administrativo y de estadística
- Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)



Habilidades:

- Análisis
- Capacidad resolutive
- Coordinación de grupos de trabajo
- Liderazgo
- Pensamiento crítico

Actitudes:

- Confiabilidad
- Lealtad
- Objetividad
- Orientación a resultados
- Productividad

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 28 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Químico Investigador

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Investigador en Ciencias Médicas B

B. MISIÓN DEL PUESTO

Desarrollar proyectos de las diferentes líneas de investigación en el área de genética a través de la colaboración en el diagnóstico de las personas beneficiarias y sus familiares por sospecha de patologías genéticas a fin de asesorar y orientar a los mismos, así como promover la formación de recursos humanos.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Realizar proyectos de investigación en el área de genética.

Función 1: Elaborar estudios de investigación clínicos y de epidemiología molecular de patologías genéticas a fin de apoyar en el diagnóstico de los mismos.

Función 2: Colaborar en la elaboración de proyectos de investigación para obtener financiamiento por instituciones públicas y/o privadas nacionales y/o internacionales.

Función 3: Publicar artículos de investigación en revistas indexadas y de divulgación científica derivados de las líneas de investigación del Departamento a fin de dar a conocer los resultados de los mismos.

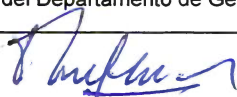


Función 4: Colaborar en el desarrollo de los trabajos de investigación, de las tesis para la obtención de grado de las Médicas y los Médicos Residentes de la especialización en genética médica y de los proyectos de investigación de las alumnas y los alumnos de servicio social en investigación y de posgrado.



Función 5: Participar en congresos nacionales e internacionales, foros científicos y simposios para divulgar el conocimiento generado, así como fomentar la participación de las servidoras y los servidores públicos del Departamento en los mismos.

Objetivo 2: Colaborar en las actividades asistenciales que realiza el Departamento.

Función 1: Realizar estudios de biología molecular de rutina en el laboratorio del Departamento de acuerdo a los lineamientos establecidos en el manual de procedimientos técnicos para las personas beneficiarias a fin de otorgar una asesoría en genética a las mismas.

Objetivo 3: Colaborar en las actividades académicas de las Médicas y los Médicos Residentes de la especialidad.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 29 DE: 69 |

- Función 1:** Colaborar en la programación y adquisición de conocimientos y destrezas en las rotaciones de las Médicas y los Médicos Residentes.
- Función 2:** Asesorar a las alumnas y los alumnos de la especialidad para la impartición de seminarios académicos, sesiones bibliográficas y de investigación.
- Función 3:** Evaluar las competencias de conocimientos y destrezas de las Médicas y los Médicos Residentes a fin de verificar su aprovechamiento en biología molecular.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con instituciones de salud pública y privada, instituciones educativas públicas y privadas, personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja repercute hacia el interior del Instituto.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

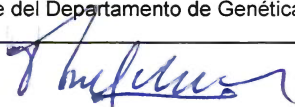

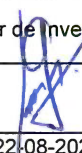
Grado de avance: Titulado

Áreas de conocimiento: Química
Biología Molecular

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 3 años

Áreas de experiencia: Química
Genética
Estadística
Biología molecular

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |



C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

- Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones
- Inglés 90%
- Nociones de genética humana
- Uso de software administrativo y de estadística
- Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

Habilidades:

- Análisis
- Capacidad resolutive
- Innovación
- Pensamiento crítico
- Trabajo organizado

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./O.6.0.2

REV: 01



HOJA: 31

DE: 69
Actitudes:

Adaptación
Confiabilidad
Disciplina
Iniciativa
Productividad

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 32 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Investigadora Epidemiológico

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Investigador en Ciencias Médicas A

B. MISIÓN DEL PUESTO

Supervisar que el programa mexicano de Registro y Vigilancia Epidemiológica de Malformaciones Congénitas (RYVEMCE) se encuentre actualizado a través del manejo de la base de datos y programas a fin de que éste sirva como apoyo en la investigación de factores de riesgo en malformaciones congénitas y en el desarrollo de recursos humanos en el área.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Participar en la investigación de posibles factores de riesgo asociados a las malformaciones congénitas.

Función 1: Colaborar en proyectos de investigación para la identificación de factores de riesgo asociados a las malformaciones congénitas.

Función 2: Realizar los análisis estadísticos necesarios de la investigación epidemiológica de factores de riesgo asociados a las malformaciones congénitas para publicar los resultados de los diferentes estudios efectuados.

Objetivo 2: Actualizar la prevalencia de las diferentes malformaciones congénitas en diversas regiones del país.

Función 1: Solicitar a las Médicas y los Médicos de los hospitales participantes el envío de la información obtenida para que se realice el control de calidad de esta, se codifique e incorpore a la base de datos del RYVEMCE.



Función 2: Analizar la frecuencia de cada malformación congénita para tenerlas actualizadas a fin de comparar las frecuencias con otras fuentes de información nacionales e internacionales.

Función 3: Mantener la vigilancia epidemiológica de las malformaciones congénitas a fin de informar a los hospitales participantes, instituciones del sector salud y otras instancias.

Objetivo 3: Participar en actividades docentes relacionadas a la formación de recursos humanos en investigación.

Función 1: Colaborar en el análisis de la información del RYVEMCE para las investigaciones de las tesis de las Médicas y los Médicos Residentes, las alumnas y los alumnos de servicio social en investigación de posgrado.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 33 DE: 69 |

Función 2: Colaborar en el análisis estadístico de los proyectos de investigación que se realizan en el Departamento para la validación de los resultados obtenidos.

Función 3: Capacitar a las Médicas y los Médicos Residentes, alumnas y alumnos de pre y posgrado en el uso de los diferentes programas de manejo de bases de datos y de análisis estadístico.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con instituciones de salud pública y privada e instituciones educativas públicas y privadas.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a otras dependencias/órganos desconcentrados/entidades paraestatales.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

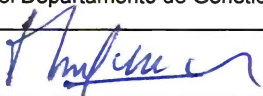


Grado de avance: Titulado

Áreas de conocimiento: Médico cirujano
Biólogo
Estadística
Trabajo social
Actuaria

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 2 años

Áreas de experiencia: Estadística
Epidemiología
Metodología de la investigación

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01

HOJA: 34

DE: 69
C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES**Conocimientos técnicos:**

Conocimiento de manejo de bases de datos
 Conocimientos de normatividad aplicada a sus funciones
 Inglés 60%
 Nociones de Biología
 Uso de software administrativo y estadístico
 Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

Habilidades:

Análisis
 Capacidad resolutive
 Creatividad
 Relaciones interpersonales
 Trabajo organizado

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01



HOJA: 35

DE: 69
Actitudes:

Confiabilidad
 Iniciativa
 Objetividad
 Productividad
 Seguridad

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|----------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 36 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Jefa de Laboratorio

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Jefe de Laboratorio Clínico

B. MISIÓN DEL PUESTO

Administrar los recursos humanos, materiales y equipo del laboratorio para la realización de estudios asistenciales y de investigación a través de la implementación de las técnicas apropiadas a fin de apoyar al diagnóstico y seguimiento clínico de las personas beneficiarias y sus familiares.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Gestionar los recursos materiales del laboratorio.

Función 1: Programar las necesidades de los insumos del laboratorio de acuerdo al programa anual de adquisiciones para que las químicas y químicos realicen sus actividades en el laboratorio.

Función 2: Supervisar la disponibilidad de los insumos necesarios y suficientes para la realización de las pruebas asistenciales del laboratorio.

Función 3: Realizar los trámites de compra de reactivos y accesorios requeridos por el laboratorio con las unidades administrativas correspondientes a fin de cumplir con los objetivos del mismo.

Función 4: Vigilar el funcionamiento del laboratorio a fin de cumplir con la normatividad vigente.

Función 5: Supervisar que los equipos de laboratorio del Departamento reciban el mantenimiento preventivo y/o correctivo para su funcionamiento.

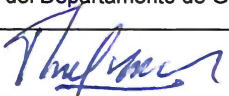


Función 6: Implementar en el laboratorio un modelo de gestión de calidad para el control de posibles deficiencias analíticas internas de los procedimientos que se realizan antes de emitir un resultado.



Objetivo 2: Evaluar la necesidad y desempeño de los recursos humanos del laboratorio.

Función 1: Supervisar el desempeño del recurso humano del laboratorio a fin de cumplir con la normatividad vigente en las actividades asistenciales del mismo.

Función 2: Verificar que las Químicas y Químicos cuenten con los conocimientos y destrezas necesarias para el desarrollo de sus actividades.

Función 3: Coordinar un plan anual de capacitación para las Químicas y Químicos del laboratorio a fin de estar actualizados en los temas relacionados en las áreas de su competencia.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 37 DE: 69 |

Objetivo 3: Supervisar la realización de estudios de laboratorio asistencial e investigación que apoyen en el diagnóstico y tratamiento de las personas beneficiarias del Instituto.

Función 1: Verificar que las Químicas y Químicos del área de su competencia realicen las actividades de las fases pre-analítica, analítica y post-analítica establecidas para los estudios de laboratorio solicitados a fin de cumplir con las acciones esenciales para la seguridad del paciente.

Función 2: Participar en la realización de estudios de rutina e investigación del Departamento para que se realicen de acuerdo a los lineamientos establecidos en el manual de procedimientos técnicos.

Función 3: Actualizar el catálogo de estudios ofrecidos por el laboratorio a fin de proponer e implementar nuevos estudios y desarrollo de metodologías de aplicación diagnóstica para las personas beneficiarias del Instituto.

Función 4: Sugerir propuestas tecnológicas para su aplicación diagnóstica en el área de genética humana.

Objetivo 4: Participar en actividades de carácter docente y colaborar en la elaboración y desarrollo de proyectos de investigación del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky.

Función 1: Colaborar con el programa de seminarios de biología molecular conforme a los lineamientos establecidos en la unidad administrativa para promover la formación de recurso humano en genética.

Función 2: Coordinar a las Médicas y Médicos Residentes de la especialidad en genética médica y a las alumnas y alumnos de pre y posgrado en la preparación de seminarios de biología molecular y citogenética.

Función 3: Colaborar en la programación de las rotaciones internas de las Médicas y Médicos Residentes en el laboratorio de biología molecular y citogenética para cumplir con los objetivos del Departamento.

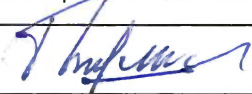

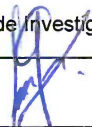
Función 4: Asesorar a las Médicas y Médicos Residentes y alumnas y alumnos de pre y posgrado para el desarrollo de proyectos y/o protocolos de investigación, de tesis de especialidad y grado.



Función 5: Evaluar las competencias de conocimientos y destrezas de las Médicas y Médicos Residentes a fin de verificar su aprovechamiento en biología molecular.

Función 6: Participar en congresos, conferencias y simposios relacionados con genética médica a fin de difundir los resultados obtenidos en los proyectos y/o protocolos de investigación.

Objetivo 5: Definir con el jefe del Departamento de Genética (jefe del Departamento) los lineamientos y políticas de trabajo del laboratorio.

Función 1: Participar en reuniones de trabajo con el jefe del Departamento para establecer acuerdos sobre los lineamientos y necesidades del laboratorio.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 38 DE: 69 |

Función 2: Realizar reuniones con las servidoras y los servidores públicas del laboratorio para dar seguimiento al cumplimiento de las actividades y responsabilidades asignadas de acuerdo a las políticas de trabajo establecidas.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con instituciones de salud pública y privada, instituciones educativas públicas y privadas, personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

Grado de avance: Titulado

Áreas de conocimiento: Químico
Químico farmacéutico biólogo
Químico bacteriólogo parasitólogo
Químico clínico
Biología molecular
Genética
Bioquímica

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 3 años

Áreas de experiencia: Biología molecular
Control de calidad en el laboratorio
Control de procesos
Química general

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |



C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | INTERMEDIO | X | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | AVANZADO | X | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones

Inglés 80%

Nociones generales de citogenética

Nociones generales de estadística

Nociones generales de genética

Manejo de herramientas bioinformáticas

Uso de software administrativo

Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo, equipo de laboratorio para exámenes de rutina e investigación)

Habilidades:

Análisis

Capacidad resolutoria

Concentración

Pensamiento crítico

Trabajo organizado

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01



HOJA: 40

DE: 69
Actitudes:

Compromiso
Confiabilidad
Iniciativa
Objetividad
Productividad

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 41 DE: 69 |

PERFIL EXTRAÍDO DEL CATÁLOGO DE PERFILES TIPO DE MÉDICOS RESIDENTES EN EL INSTITUTO

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Médico Residente (Entrada directa)

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Médico Residente R1

La categoría ideal propuesta correspondiente al grado Académico, para este caso, el nivel Administrativo es médico Residente R2.

B. MISIÓN DEL PUESTO

Estudiar y otorgar atención médica supervisada para adquirir destrezas y conocimientos propios de la especialidad a través del cumplimiento del programa operativo del Instituto en beneficio propio y de la sociedad con un enfoque en los estándares de calidad y seguridad del paciente.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Adquirir conocimientos y habilidades técnicas cumpliendo con las actividades establecidas en los programas académico y operativo.

Función 1: Aprobar los exámenes periódicos de evaluación de conocimientos y destrezas adquiridas, de acuerdo con los programas académico y operativos correspondientes a fin de evidenciar el grado de conocimiento y progreso en el aprendizaje.

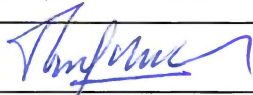
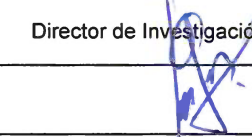
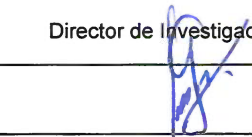
Función 2: Realizar cuando menos un trabajo de investigación médica durante su residencia, de acuerdo con los lineamientos y las normas que para el efecto emitan la Secretaría de Salud, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y el Instituto a fin de generar conocimiento y titulación.



Objetivo 2: Realizar actividades asistenciales de docencia e Investigación

Función 1: Participar durante su adiestramiento clínico, quirúrgico o de campo, en el estudio y tratamiento de las personas beneficiarias que se les encomienden, siempre sujetos a las indicaciones y a la asesoría de los profesores y médicos adscritos del Instituto a fin de brindar asistencia médica especializada.

Función 2: Conocer las situaciones de urgencia que se presenten en la evolución de las personas beneficiarias en las diferentes especialidades a fin de aplicar maniobras diagnósticas y terapéuticas inmediatas para salvaguardar el estado de las personas beneficiarias.

Función 3: Cumplir con lo establecido en la normatividad vigente relacionada con la atención a la salud y su campo de especialización a fin de contribuir al registro y procesamiento de la información médica generada dentro del Instituto con fines de asistencia e investigación.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 42 DE: 69 |

Objetivo 3: Realizar las notas médicas correspondientes a la atención bajo la supervisión de los médicos adscritos

Función 1: Describir la nota medica en el expediente clínico electrónico y físico para mantener actualizada la información de la persona beneficiaria basado en la norma oficial mexicana NOM -004- SSA3-2012

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), con consejos académicos de especialidad, las personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

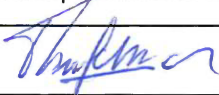


Grado de avance: Terminado

Áreas de conocimiento: Médico cirujano

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: No aplica

Áreas de experiencia: Medicina interna
Cirugía general

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:


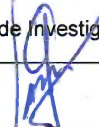
Conocimientos de normatividad propios de la especialidad
 Inglés 70%
 Uso de software Administrativo
 Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)



Habilidades:

Análisis
 Capacidad resolutive
 Comunicación
 Pensamiento crítico
 Trabajo organizado

Actitudes:

Adaptación
 Disciplina
 Disponibilidad
 Orientación a resultados
 Puntualidad

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  <small>INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRÁN</small> | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 44 DE: 69 |

PERFIL EXTRAÍDO DEL CATÁLOGO DE PERFILES TIPO DE MÉDICOS RESIDENTES EN EL INSTITUTO

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Médico Residente (Entrada directa)

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Médico Residente R2

La categoría ideal propuesta correspondiente al grado Académico, para este caso, el nivel Administrativo es médico Residente R3.

B. MISIÓN DEL PUESTO

Estudiar y otorgar atención médica supervisada para adquirir destrezas y conocimientos propios de la especialidad a través del cumplimiento del programa operativo del Instituto en beneficio propio y de la sociedad con un enfoque en los estándares de calidad y seguridad del paciente.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Adquirir conocimientos y habilidades técnicas cumpliendo con las actividades establecidas en los programas académico y operativo.

Función 1: Aprobar los exámenes periódicos de evaluación de conocimientos y destrezas adquiridas, de acuerdo con los programas académico y operativos correspondientes a fin de evidenciar el grado de conocimiento y progreso en el aprendizaje.

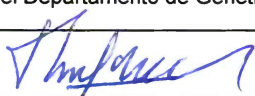


Función 2: Realizar cuando menos un trabajo de investigación médica durante su residencia, de acuerdo con los lineamientos y las normas que para el efecto emitan la Secretaría de Salud, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y el Instituto a fin de generar conocimiento y titulación.



Objetivo 2: Realizar actividades asistenciales de docencia e Investigación.

Función 1: Participar durante su adiestramiento clínico, quirúrgico o de campo, en el estudio y tratamiento de las personas beneficiarias que se les encomienden, siempre sujetos a las indicaciones y a la asesoría de los profesores y médicos adscritos del Instituto a fin de brindar asistencia médica especializada.

Función 2: Conocer las situaciones de urgencia que se presenten en la evolución de las personas beneficiarias en las diferentes especialidades a fin de aplicar maniobras diagnósticas y terapéuticas inmediatas para salvaguardar el estado de salud de las personas beneficiarias.

Función 3: Cumplir con lo establecido en la normatividad vigente relacionada con la atención a la salud y su campo de especialización a fin de contribuir al registro y procesamiento de la información médica generada dentro del Instituto con fines de asistencia e investigación.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 45 DE: 69 |

Objetivo 3: Realizar las notas médicas correspondientes a la atención bajo la supervisión de los médicos adscritos

Función 1: Describir la nota medica en el expediente clínico electrónico y físico para mantener actualizada la información de la persona beneficiaria basado en la norma oficial mexicana NOM -004- SSA3-2012.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), con consejos académicos de especialidad, las personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

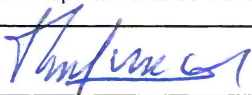


Grado de avance: Terminado

Áreas de conocimiento: Médico cirujano

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 1 año

Áreas de experiencia: Medicina interna
Cirugía general

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |



C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

Conocimientos de normatividad propios de la especialidad
Inglés 70%
Uso de software Administrativo
Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

Habilidades:



Análisis
Capacidad resolutive
Comunicación
Pensamiento crítico
Trabajo organizado

Actitudes:

Adaptación
Disciplina
Disponibilidad
Orientación a resultados
Puntualidad

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|---------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 47 DE: 69 |

PERFIL EXTRAÍDO DEL CATÁLOGO DE PERFILES TIPO DE MÉDICOS RESIDENTES EN EL INSTITUTO

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Médico Residente (Entrada directa)

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Médico Residente R3

La categoría ideal propuesta correspondiente al grado Académico, para este caso, el nivel Administrativo es médico Residente R4.

B. MISIÓN DEL PUESTO

Estudiar y otorgar atención médica supervisada para adquirir destrezas y conocimientos propios de la especialidad a través del cumplimiento del programa operativo del Instituto en beneficio propio y de la sociedad con un enfoque en los estándares de calidad y seguridad del paciente.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Adquirir conocimientos y habilidades técnicas cumpliendo con las actividades establecidas en los programas académico y operativo.

Función 1: Aprobar los exámenes periódicos de evaluación de conocimientos y destrezas adquiridas, de acuerdo con los programas académico y operativos correspondientes a fin de evidenciar el grado de conocimiento y progreso en el aprendizaje.

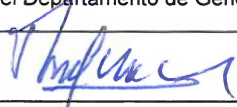

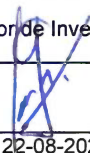
Función 2: Realizar cuando menos un trabajo de investigación médica durante su residencia, de acuerdo con los lineamientos y las normas que para el efecto emitan la Secretaría de Salud, la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y el Instituto a fin de generar conocimiento y titulación.



Objetivo 2: Realizar actividades asistenciales de docencia e Investigación.

Función 1: Participar durante su adiestramiento clínico, quirúrgico o de campo, en el estudio y tratamiento de las personas beneficiarias que se les encomienden, siempre sujetos a las indicaciones y a la asesoría de los profesores y médicos adscritos del Instituto a fin de brindar asistencia médica especializada.

Función 2: Conocer las situaciones de urgencia que se presenten en la evolución de las personas beneficiarias en las diferentes especialidades a fin de aplicar maniobras diagnósticas y terapéuticas inmediatas para salvaguardar el estado de salud de las personas beneficiarias.

Función 3: Cumplir con lo establecido en la normatividad vigente relacionada con la atención a la salud y su campo de especialización a fin de contribuir al registro y procesamiento de la información médica generada dentro del Instituto con fines de asistencia e investigación.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 48 DE: 69 |

Objetivo 3: Realizar las notas médicas correspondientes a la atención bajo la supervisión de los médicos adscritos

Función 1: Describir la nota medica en el expediente clínico electrónico y físico para mantener actualizada la información de la persona beneficiaria basado en la norma oficial mexicana NOM -004- SSA3-2012.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades administrativas del Instituto y externamente con la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), con consejos académicos de especialidad, las personas beneficiarias y sus familiares.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

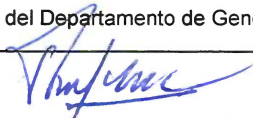


Grado de avance: Terminado

Áreas de conocimiento: Médico cirujano

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 2 años

Áreas de experiencia: Medicina interna
Cirugía general

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

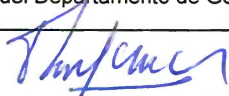


Conocimientos de normatividad propios de la especialidad
 Inglés 70%
 Uso de software Administrativo
 Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)



Habilidades:

Análisis
 Capacidad resolutive
 Comunicación
 Pensamiento crítico
 Trabajo organizado

Actitudes:

Adaptación
 Disciplina
 Disponibilidad
 Orientación a resultados
 Puntualidad

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 50 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Químico

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Químico A

B. MISIÓN DEL PUESTO

Realizar el procesamiento de las muestras de laboratorio a través de las técnicas correspondientes a fin de apoyar en el diagnóstico y seguimiento de las personas beneficiarias.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Procesar las muestras de laboratorio que se reciben en el Departamento.

Función 1: Realizar los procedimientos establecidos en la toma de muestras de las personas beneficiarias que acuden al Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky para la realización de estudios asistenciales de citogenética y biología molecular.

Función 2: Verificar que las muestras recibidas cumplan con los requerimientos de la fase preanalítica a fin de identificar los datos de la persona beneficiaria y los exámenes a realizar.

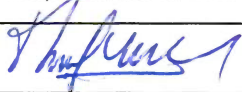


Función 3: Registrar las muestras en las bitácoras correspondientes a fin de cumplir con las acciones esenciales para la seguridad del paciente para un control interno de los mismos.



Función 4: Verificar que los reactivos correspondientes cumplan con las especificaciones técnicas y fechas de caducidad requeridas en el programa anual de adquisiciones para ser utilizados en los diferentes procedimientos de laboratorio.

Función 5: Realizar los procedimientos y análisis de los estudios asistenciales de acuerdo a los lineamientos establecidos en el manual de procedimientos técnico del Departamento para la confiabilidad de los mismos y el reporte de resultados.

Función 6: Mantener actualizado el registro de inventarios y/o existencias y período de vencimiento de reactivos en la bitácora de registro de insumos para dar continuidad a los estudios asistenciales que ofrece el Departamento.

Función 7 Verificar que se realice el mantenimiento preventivo de los equipos de laboratorio de acuerdo a la programación establecida y reportar fallas en los mismos al Departamento de Ingeniería Biomédica para que reciban el mantenimiento correctivo y continuar con la ejecución de los procesos.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 51 DE: 69 |

Función 8: Cumplir con los lineamientos y políticas de trabajo establecidos por el jefe del Departamento de Genética (jefe del Departamento) y con la jefa de Laboratorio para la mejora continua de sus funciones.

Objetivo 2: Apoyar en las actividades de docencia e investigación del Departamento.

Función 1: Participar en actividades de carácter docente y de investigación en el área de competencia para la formación de recuso humano en genética.

Función 2: Coordinar los seminarios y otorgar asesoría técnica a las Médicas y los Médicos Residentes de la especialidad en genética médica y alumnas y alumnos de pre y posgrado para el desarrollo de tesis de especialidad y grado.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene en comunicación con algunas unidades administrativas del Instituto y externamente con instituciones educativas públicas y privadas, personas beneficiarias y familiares.

Característica de la información

La información que se maneja repercute hacia el interior y exterior del Instituto.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

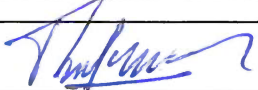


Nivel de estudios: Licenciatura o profesional

Grado de avance: Pasante o titulado

Áreas de conocimiento: Química
Bioquímica
Genética
Biología molecular

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 1 año

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |



Áreas de experiencia: Citogenética
Biología molecular

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones
 Conocimientos de técnicas de cultivo de tejido, de producción de preparación cromosómica, de bandedo cromosómico, de hibridación in situ con fluorescencia (FISH).
 Conocimientos de técnicas de biología molecular, extracción de ADN y ARN, reacción en cadena de la polimerasa (PCR) de punto final y tiempo real, para la identificación de mutaciones
 Inglés 70%
 Manejo de bases de datos de referencia de anomalías cromosómicas
 Nociones de análisis citogenéticas de muestras biológicas
 Uso de herramientas bioinformática
 Uso de software administrativo
 Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01

HOJA: 53

DE: 69
Habilidades:



Análisis
Capacidad resolutive
Concentración
Pensamiento crítico
Trabajo organizado

Actitudes:

Compromiso
Confiabilidad
Disciplina
Interés
Productividad

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|----------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 54 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Asistente

CATEGORÍA IDEAL PROPUESTA: Apoyo Administrativo A6

B. MISIÓN DEL PUESTO

Colaborar en los procedimientos administrativos del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky a través del cumplimiento de los procesos establecidos para la organización y funcionamiento del mismo.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Gestionar la documentación del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky de acuerdo a los requerimientos del mismo y los lineamientos institucionales.

Función 1: Elaborar la documentación requerida por el Jefe del Departamento de Genética (Jefe del Departamento) para iniciar y dar seguimiento a las actividades.

Función 2: Mantener en custodia la información generada en el Departamento para cumplir con los requerimientos de la Ley General de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados.

Función 3: Organizar la documentación asignada para mantener el orden y control de los archivos del Departamento.

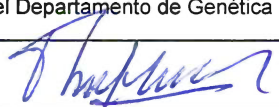
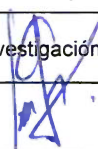

Función 4: Fungir como responsable del archivo de trámite (RAT) para el registro de los documentos normativos en el Centro de Información Documental Institucional (CIDI) derivado de las reuniones informativas a las que asista a fin de cumplir al mismo.



Función 5: Proporcionar información a las personas beneficiarias que acuden al Departamento respecto a los documentos, solicitudes y pago requerido para la realización de estudios de laboratorio y consultas en genética.

Función 6: Mantener compromiso de confidencialidad y secrecía de la información generada al interior del Departamento a fin de cumplir con las funciones del puesto y lineamientos institucionales del código de ética de los servidores públicos.

Objetivo 2: Controlar la suficiencia y uso racional de los insumos de oficina, mobiliario y equipo asignados al Departamento.

Función 1: Realizar las solicitudes de trabajo a los diferentes Departamentos del Instituto para mantener el funcionamiento de equipos e instalaciones.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 55 DE: 69 |

Función 2: Elaborar la bitácora de materiales de la unidad administrativa de uso común para mantener el control de los mismos.

Función 3: Elaborar requisiciones, formatos de compra y salidas de almacén de reactivos, accesorios y productos de uso general requeridas por el Departamento a fin de cumplir con los lineamientos establecidos por los Departamentos de Adquisiciones y de Almacén General.

Objetivo 3: **Controlar la agenda de trabajo del Jefe del Departamento.**

Función 1: Programar las citas, reuniones, viajes de trabajo y congresos del Jefe del Departamento para cumplir con los asuntos oficiales y compromisos laborales.

Función 2: Auxiliar en la preparación de espacios necesarios y confirmación de reuniones para que estas se lleven a cabo.

Función 3: Mantener confidencialidad y secrecía de la información generada por el jefe del Departamento para cumplir con los lineamientos institucionales del código de ética.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades de administrativas del Instituto y externamente con personas beneficiarias, familiares y otras dependencias del sector salud público y privado.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.




PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Carrera comercial o técnica

Grado de avance: Terminada

Áreas de conocimiento: Secretarial
Administración

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01

HOJA: 56

DE: 69
B. EXPERIENCIA LABORAL
Mínimo de años de experiencia: 3 años

Áreas de experiencia: Administración pública
C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES**Conocimientos técnicos:**

Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones

Conocimientos de redacción y ortografía

Ingles 30%

Uso de software administrativo

Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01

HOJA: 57

DE: 69
Habilidades:



Capacidad resolutive
Coherencia
Comunicación
Redacción
Trabajo organizado

Actitudes:

Adaptación
Compromiso
Confiabilidad
Diplomático
Disciplina

CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|----------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 58 DE: 69 |

IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Secretaria

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Apoyo Administrativo A4

A. MISIÓN DEL PUESTO

Proporcionar apoyo al Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky a través de la realización de las actividades secretariales y procesos de atención al público en general para el logro de los objetivos del Departamento.

B. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Apoyar en la gestión de la documentación del Departamento.

Función 1: Colaborar realizando la documentación requerida por el Jefe del Departamento de Genética (Jefe del Departamento) para dar seguimiento a las actividades del Departamento.

Función 2: Elaborar los formatos para el control de la correspondencia interna y externa a fin de cumplir con las necesidades del Departamento.

Función 3: Colaborar en la custodia de la información generada en el Departamento para cumplir con los requerimientos de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

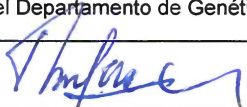


Función 4: Proporcionar la información necesaria al público en general que lo requiera para realizar trámites relativos al Departamento o con otras unidades administrativas del Instituto.



Función 5: Apoyar en el registro de los documentos normativos en el Centro de Información Documental Institucional (CIDI) para cumplir con el mismo.

Función 6: Preservar la confidencialidad y secrecía de la información generada al interior del Departamento para cumplir con las funciones del puesto y lineamientos institucionales del código de ética de los servidores públicos.

Objetivo 2: Apoyar en el control y uso racional de los insumos de oficina, mobiliario y equipo asignados al Departamento.

Función 1: Colaborar realizando las solicitudes de trabajo a los diferentes Departamentos del Instituto para mantener el funcionamiento de equipos e instalaciones.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 59 DE: 69 |

- Función 2:** Colaborar realizando la solicitud de los insumos a fin de contar con lo mínimo necesario para desempeñar las funciones del Departamento.
- Función 3:** Colaborar en la actualización de la bitácora de insumos del área administrativa del Departamento a fin de mantener la organización y control de los mismos.
- Función 4:** Fungir como verificadora del inventario del Departamento para dar cumplimiento al programa anual del levantamiento institucional.
- Función 5:** Revisar el almacenamiento de los materiales a fin de mantener la organización y control de los mismos.
- Función 6:** Colaborar con los trámites administrativos para la asistencia de las servidoras y servidores públicos del Departamento a eventos académicos y científicos externos al Instituto.
- Objetivo 3:** **Apoyar en el control de la agenda de trabajo del Jefe del Departamento.**
- Función 1:** Registrar las citas y reuniones de trabajo para cumplir con los asuntos oficiales y compromisos laborales del jefe del Departamento.
- Función 2:** Realizar la confirmación de reuniones y preparar los espacios necesarios para que estas se lleven a cabo.

C. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna y externa

Se mantiene comunicación constante con todas las unidades de administrativas del Instituto y externamente con personas beneficiarias, familiares y otras dependencias del sector salud público y privado.

Característica de la información

La información que se maneja afecta a ciudadanos del sector salud.

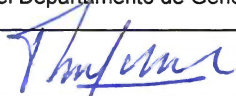


PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Carrera técnica o comercial

Grado de avance: Terminada

Áreas de conocimiento: Secretarial

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |



Administración

B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 2 años

Áreas de experiencia: Administración pública

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|--------------------|-----------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

- Conocimientos de normatividad aplicable a sus funciones
- Conocimientos de redacción y ortografía
- Ingles 30%
- Uso de software administrativo
- Uso de tecnología (manejo y cuidado de equipo y material de trabajo)

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|--|---------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------|
| | MANUAL DE ORGANIZACIÓN | | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 61 DE: 69 |



Habilidades:

Capacidad resolutive
 Coherencia
 Comunicación
 Redacción
 Trabajo organizado

Actitudes:

Adaptación
 Compromiso
 Confiabilidad
 Diplomático
 Disciplina

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 62 DE: 69 |

A. IDENTIFICACIÓN DEL PUESTO

PUESTO: Afanadora

CATEGORÍA IDEAL

PROPUESTA: Afanadora

B. MISIÓN DEL PUESTO

Realizar el servicio de higiene y limpieza de la infraestructura y equipos de trabajo del Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky a través de la ejecución del programa de limpieza establecido a fin de que las funciones se efectúen dentro del mismo.

C. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DEL PUESTO/FUNCIONES

Objetivo 1: Mantener en condiciones de higiene las oficinas, áreas administrativas y laboratorios del Departamento.

Función 1: Realizar la limpieza de todas las áreas que conforman el Departamento de acuerdo a los procedimientos establecidos por la sección de Intendencia para mantenerlas en condiciones higiénicas.

Función 2: Realizar el lavado y esterilización del material utilizado en el laboratorio a fin de que se realicen los estudios de genética solicitados.

Objetivo 2: Cumplir con las actividades de acuerdo a las disposiciones en materia de seguridad e higiene.

Función 1: Participar en la capacitación sobre el manejo de residuos biológico-infeccioso (RPBI) a fin de cumplir con las prácticas establecidas en dicha materia.

Función 2: Aplicar las medidas de seguridad para la recolección de los residuos peligrosos biológicos, químicos e infecciosos de acuerdo a la normatividad institucional correspondiente.

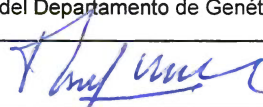

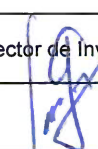
Función 3: Transportar los residuos municipales y RPBI del Departamento a los contenedores asignados de concentrarlos para su disposición final.



Función 4: Utilizar el equipo de protección y seguridad a fin de evitar la exposición a un posible daño físico.

D. ENTORNO OPERATIVO

Tipo de relación: Interna

Se mantiene comunicación con todas las unidades administrativas del Instituto.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 63 DE: 69 |

Característica de la información

La información que se maneja no repercute en el interior del área de adscripción ni en el exterior del Instituto.

PERFIL DE PUESTO

A. ESCOLARIDAD

Nivel de estudios: Secundaria

Grado de avance: Terminada

Áreas de conocimiento: N/A

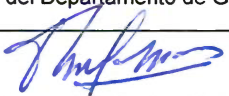

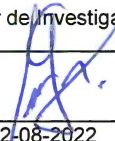
B. EXPERIENCIA LABORAL

Mínimo de años de experiencia: 6 meses

Áreas de experiencia: Limpieza hospitalaria
Limpieza de laboratorio

C. CAPACIDADES GERENCIALES

| Capacidad gerencial | Nivel de dominio * | Ingreso y permanencia | Permanencia |
|------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------|
| 1.- Visión estratégica | NO APLICA | N/A | N/A |
| 2.- Liderazgo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 3.- Orientación a resultados | NO APLICA | N/A | N/A |
| 4.- Trabajo en equipo | NO APLICA | N/A | N/A |
| 5.- Negociación | NO APLICA | N/A | N/A |

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|--|---------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------|
| | MANUAL DE ORGANIZACIÓN | | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 64 DE: 69 |

D. COMPETENCIAS LABORALES

Conocimientos técnicos:

Conocimiento sobre técnicas de limpieza y desinfección con asesoría de la subdirección de Epidemiología Hospitalaria y Control de la Calidad de la Atención Médica.
 Conocimiento sobre uso de equipo de protección para el personal
 Conocimientos de normatividad de recolección de residuos biológico-infecciosos y residuos urbanos.



Habilidades:

Capacidad resolutive
 Coherencia
 Concentración
 Relaciones interpersonales
 Trabajo organizado

Actitudes:

Compromiso
 Disponibilidad
 Flexibilidad
 Iniciativa
 Puntualidad

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 65 DE: 69 |

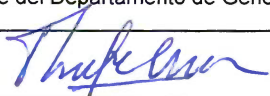


XII. PLANTILLA DEL DEPARTAMENTO



PLANTILLA ACTUAL

| PUESTO | CATEGORÍA | TURNO MATUTINO |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Jefe de Departamento de Genética | Jefe de Departamento | 1 |
| Investigador Clínico | Investigador en Ciencias Médicas C (1) Investigador en Ciencias Médicas B (1) | 2 |
| Químico Investigador | Investigador en Ciencias Médicas B | 1 |
| Investigador Epidemiológico | Investigador en Ciencias Médicas A | 1 |
| Jefa de Laboratorio | Jefe de Laboratorio Clínico | 1 |
| Químico | Químico A (2) Laboratorista (2) | 4 |
| Asistente | Apoyo Administrativo A6 | 1 |
| Secretaria | Apoyo Administrativo A4 | 1 |
| Afanadora | Afanadora | 1 |

PLANTILLA IDEAL

| PUESTO | CATEGORÍA | TURNO MATUTINO |
|----------------------------------|------------------------------------|----------------|
| Jefe de Departamento de Genética | Jefe de Departamento | 1 |
| Investigador Clínico | Investigador en Ciencias Médicas C | 4 |
| Químico Investigador | Investigador en Ciencias Médicas B | 3 |
| Investigador Epidemiológico | Investigador en Ciencias Médicas A | 2 |
| Jefa de Laboratorio | Jefe de Laboratorio Clínico | 1 |
| Médico Especialista en Genética | Médico Especialista A | 2 |
| Químico | Químico A | 6 |
| Técnico de Laboratorio | Técnico de Laboratorio | 2 |
| Estadístico | Soporte Administrativo A | 1 |
| Asistente | Apoyo Administrativo A6 | 1 |
| Secretaria | Apoyo Administrativo A4 | 1 |
| Afanadora | Afanadora | 2 |

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 66 DE: 69 |

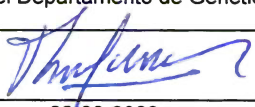

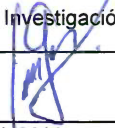
XIII. GLOSARIO

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indexadas: | Publicaciones científicas incluidas en un índice internacional o algún sistema de información de publicación periódica de reconocido prestigio. |
| Fase analítica: | Incluye la ejecución de procedimientos analíticos establecidos, obtención, análisis y registro de resultados. |
| Fase post-analítica: | Incluye informe y archivo de resultados, desecho y/o archivo de la muestra. |
| Fase pre-analítica: | Incluye todos los pasos desde que se solicita un estudio de laboratorio hasta que la muestra ingresa al laboratorio para ser analizada (recolección de la muestra, recepción en el laboratorio, registro, procesamiento). |

XIV. CAMBIOS EN ESTA VERSIÓN

| Número de revisión | Fecha de la actualización | Descripción del cambio |
|--------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 01 | 22-08-2022 | Actualización del manual de acuerdo a la Guía Interna para la Elaboración de Manuales Administrativos y/o Documentos Normativos vigente y en cumplimiento a las observaciones del Programa de Trabajo de Control Interno (PTCI). |

El presente documento fue autorizado por el comité de Mejora Regulatoria Interna en la tercera sesión ordinaria de fecha 22/08/2022.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2

REV: 01

HOJA: 67

DE: 69
AUTORIZACIÓN**ELABORADO POR:**



 Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz.
Jefe del Departamento de Genética.

 Dra. Jazmín Arteaga Vázquez.
Investigadora Clínica.

 Q.F.B. María Aurelia López Hernández.
Jefa de Laboratorio.
REVISADO POR:

 Dr. Gerardo Gamba Ayala.
Director de Investigación.
CONTROL DE EMISIÓN


| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|---------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|  | MANUAL DE ORGANIZACIÓN |  | CÓDIGO: M.O./0.6.0.2 |
| | Departamento de Genética Dr. Rubén Lisker Yourkowitzky | | REV: 01 HOJA: 68 DE: 69 |

REVISIÓN METODOLÓGICA:



C.P. Miguel Angel Lima Alarcón.
Jefe del Departamento de Organización y Modernización Administrativa.





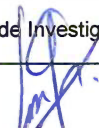
C.P. Remedios Verónica Hernández Tenorio.
Coordinadora de Organización y Modernización.



Pas. L.I.A. Perla Donaji Cedillo Miralrio.
Analista Especializado de Organización y Modernización.



L. A. Roberto García Martínez.
Asesor Externo.

| CONTROL DE EMISIÓN | | | |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: |  |  |  |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |

SALUD

SECRETARÍA DE SALUD

**MANUAL DE ORGANIZACIÓN**
**Departamento de Genética Dr. Rubén
Lisker Yourkowitzky**

 INSTITUTO NACIONAL DE
CIENCIAS MÉDICAS
Y NUTRICIÓN
SALVADOR ZUBIRÁN

**CÓDIGO:
M.O./0.6.0.2**
REV: 01
HOJA: 69
DE: 69
AUTORIZADO POR:

 Dr. Gerardo Gamba Ayala.
Director de Investigación.

 Dr. José Sifuentes Osornio.
Director General.
CONTROL DE EMISIÓN

| | Elaboró: | Revisó: | Autorizó: |
|----------------------|------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Nombre: | Dr. Osvaldo Máximo Mutchinick Baringoltz | Dr. Gerardo Gamba Ayala | Dr. Gerardo Gamba Ayala |
| Cargo-puesto: | Jefe del Departamento de Genética | Director de Investigación | Director de Investigación |
| Firma: | | | |
| Fecha: | 22-08-2022 | 22-08-2022 | 22-08-2022 |