

AÑO 10 - NUMERO N° 1
NUEVA ÉPOCA
enero - abril 2024

INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO

BOLETÍN

Oficina Ejecutiva de Apoyo a la
Investigación y Docencia
Especializada

Edición Cuatrimestral - 2024



Av. Brasil 642 Breña Lima - Perú
Tlf. 330-0066 (anexo 6028)
www.insn.gob.pe



OFICINA EJECUTIVA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN
Y DOCENCIA ESPECIALIZADA



DIRECTOR GENERAL

Dr. Carlos Urbano Durand

DIRECTORA EJECUTIVA DE OEAIDE

Dra. Mary Patricia Saif Becerra

EDITOR

Dra. Carolina Marchena Sosa

DIAGRAMACIÓN Y DISEÑO

*Tec. Inf. Percy Refulio García
Bach. John Moscoso Sh.*

Derechos para esta edición
INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO
Fondo Editorial del Instituto Nacional de Salud del Niño
Av. Brasil N° 642 Lima - Breña /
Tlf. 423-9904 330-0066
www.insn.gob.pe

ISSN 2310-8967 (versión on-line)

INDICE

Presentación	03
Trabajos de Investigación	
• Prevalencia de pacientes portadores del síndrome de hipoacusia - infertilidad en el Instituto Nacional de Salud del Niño de Breña 2015-2022	04
• Características clínico-epidemiológicas de niños y adolescentes con debut de Diabetes Mellitus tipo 1 durante la pandemia por COVID-19 en el Instituto Nacional de Salud del Niño.	
• Características clínico - epidemiológicas al debut en pacientes pediátricos con Leucemia Linfoblástica aguda en el Instituto Nacional de Salud del Niño-Breña, en el periodo de marzo del 2017 a diciembre 2022.	05
• Prevalencia de maloclusiones en pacientes de 08 a 17 años del servicio de ortodoncia y ortopedia maxilar del instituto nacional de salud del niño 2019-2021.	
• Factores de riesgo asociados al desarrollo de absceso intrabdominal post-apendicectomía en pacientes pediátricos del INSN del periodo de enero del 2018 a diciembre del 2021.	06
Validación de instrumentos en investigación: Importancia en Pediatría.	07
Por: Mg. CD. Yens Mendoza Martiarena	
Telemedicina y su participación en las referencias del INSN.	09
Por: M.C. Danny Julian Díaz Carrasco	
Beneficios al registrarnos en la hoja de vida de CTI Vitae.	12
Por: Lic. Laura Chipana Espinoza	
Noticias de la OEAIDE	16
VII Congreso Internacional y XXXII Curso Internacional de Avances en Pediatría	18
Premio Instituto Nacional de Salud del Niño Versión - XXVIII	19

PRESENTACIÓN

La Oficina Ejecutiva de Apoyo a la Investigación y Docencia Especializada (OEAIDE) del Instituto Nacional de Salud del Niño presenta el primer boletín cuatrimestral del año 2024, para informar sobre las noticias de nuestro instituto en el Área de Investigación en Pediatría, demostrando su liderazgo a nivel nacional.

En primer lugar, presentamos los resúmenes de cinco estudios desarrollados en el Instituto Nacional de Salud del Niño cuyos títulos son: “Prevalencia de pacientes portadores del síndrome de hipoacusia-infertilidad en el Instituto Nacional de Salud del Niño de Breña 2015-2022” cuya autora es Luana Ventura Cuellar; “Características clínico-epidemiológicas de niños y adolescentes con debut de Diabetes Mellitus tipo 1 durante la pandemia por Covid-19 en el Instituto Nacional de Salud del Niño, por el Dr. Oswaldo Nuñez Almache, médico endocrinólogo de nuestra institución; “Características clínico-epidemiológicas al debut en pacientes pediátricos con Leucemia Linfoblástica aguda en el Instituto Nacional de Salud del Niño-Breña, en el periodo de marzo del 2017 a diciembre 2022” por la MC. Jacqueline Caballero Quispe; “Prevalencia de maloclusiones en pacientes de 8 a 17 años del Servicio de Ortodoncia y Ortopedia maxilar del Instituto Nacional de Salud del Niño 2019-2021” por la Mg CD Maura Márquez Junco y “Factores de riesgo asociados al desarrollo de absceso intrabdominal post-apendicectomía en pacientes pediátricos del Instituto Nacional de Salud del Niño del periodo de enero del 2018 a diciembre del 2021” por la MC Génesis Monzón Ayay.

El Mg CD Yens Mendoza, metodólogo de la Unidad de Diseño y Elaboración de Proyectos de Investigación (UDEPI), ha desarrollado el tema de “Validación de instrumentos en investigación: su importancia en pediatría”. Los instrumentos son las herramientas usadas por los investigadores para recopilar la información y responder a la pregunta de investigación. La validez del instrumento representa la concordancia entre lo que se mide y el valor real de la variable. Este proceso constituye un reto, sobre todo cuando la población de estudio esta constituida por niños, por sus características inherentes y donde siempre debe primar la búsqueda de su bienestar.

El M.C. Danny Díaz Carrasco, coordinador de Telesalud del INSN, nos presenta el tema: “Telemedicina y su participación en las referencias del INSN Breña”, donde nos informa sobre el uso de la teleinterconsulta en nuestra institución. Esta modalidad de interconsulta es una herramienta que consiste en brindar atención a distancia usando las tecnologías de la información y comunicación. En nuestro instituto, se viene realizando diariamente porque es una estrategia para disminuir la brecha en el acceso a la atención de salud

También contamos con el aporte de la Lic. Laura Chipana, bibliotecóloga del INSN con su artículo “Incentivos que obtenemos al registrarnos al CTI Vitae – CONCYTEC” mediante el cual nos da a conocer los beneficios que tenemos al crear nuestro registro en CTI Vitae, que constituye el primer paso para buscar la incorporación y promoción en RENACYT y propicia la identificación de los investigadores de nuestro país. El CTI Vitae es usado para fomentar la investigación, permitiendo la generación de mejores condiciones económicas y reconocimientos para los autores y las instituciones que forman parte del proceso en el incremento de la producción institucional.

En la sección de noticias de la OEAIDE de este primer cuatrimestre del año, presentamos la buena acogida del curso de Metodología de la Investigación organizado por UDEPI que se desarrolló del 19 de febrero al 25 de marzo del 2024, que contó la inscripción de más 100 profesionales de salud de nuestra institución. Asimismo, se informa sobre la acreditación del Centro de Investigación CITT “Unidad de Alergia, Asma e Inmunología”, registro N° RCI-648 otorgado por el Instituto Nacional de Salud el 27 de febrero del 2024.

Por último, los invitamos a inscribirse en el “VII Congreso Internacional Avances en Pediatría”, que se realizará del 30 de mayo al 1 de junio del 2024 en el Hotel Los Delfines, con la participación de distinguidos profesores extranjeros y nacionales de reconocida trayectoria. Este evento científico será una oportunidad para la actualización médica continua para mejorar la calidad de la atención a nuestros pacientes.

Mg MC Carolina Marchena Sosa



Trabajos de Investigación



Informe Final

Prevalencia de pacientes portadores del síndrome de hipoacusia - infertilidad en el Instituto Nacional de Salud del Niño de Breña 2015-2022

Ventura Cuellar, Luana C.^{1,a}, Aviles Jascha, Kevin B.^{1,a}, Abarca Barriga, Hugo H.^{2,b}

¹ Universidad Científica del Sur. Lima, Perú.

² Instituto Nacional de Salud del Niño. Lima, Perú

^a Alumnos de Medicina

^b Médico Genetista del Servicio de Genética y Errores Innatos del Metabolismo del INSN (Asesor)

Introducción:

La mayoría de las personas son portadoras de variantes patogénicas asociadas a enfermedades recesivas autosómicas. La hipoacusia pre-lingual tiene una frecuencia de 1-2/1000 recién nacidos vivos, la cual tiene una heterogeneidad genética, teniendo como una de sus causas las variantes en el número de copias (CNVs) en homocigosis que compromete a los genes *CATSPER2* y *STRC*, asociándose adicionalmente a infertilidad masculina (síndrome de hipoacusia e infertilidad).

Objetivo

Determinar la frecuencia de presentación de portadores del SHI en pacientes atendidos en el servicio de genética del Instituto Nacional de Salud del Niño- Breña, en el periodo 2015-2022.

Materiales y Métodos:

Estudio descriptivo-transversal, donde se evaluó las historias clínicas y los resultados de aquellos pacientes que se realizaron el análisis cromosómico por micromatrices en el Instituto Nacional de Salud del Niño entre los años 2015-2022. Se incluyeron a todos los pacientes con CNVs que comprometan a los genes *CATSPER2* o *STRC*, y se determinó la frecuencia de portadores y afectados mediante la Ley de Hardy-Weinberg a nivel de departamentos, regiones naturales y nivel socioeconómico en Perú. Se calculó sus proporciones y sus correspondientes intervalos de confianza, las diferencias de las frecuencias relativas se realizó mediante la prueba de chi cuadrado con bondad de ajuste.

Resultados:

De 2142 pacientes incluidos, se encontró que 35 cumplían los criterios de inclusión, y se estimó que en Perú alrededor de 367 364 y 57 442 eran portadores y padecían del síndrome de

hipoacusia-infertilidad.

Conclusiones:

La proporción de portadores es similar según otros estudios poblacionales; además existen departamentos en Perú y aquellas asociadas a mayor pobreza con una mayor frecuencia de portadores.

Palabras clave:

CATSPER2, *STRC*, chromosome 15, male infertility, deafness-infertility syndrome.

Correspondencia: Ventura Cuellar Luana, Jr. Soldado Francisco La Rosa Mz A Lt 2 Urb. El Pino Lima 33, 100027738@cientifica.edu.pe

Código de Informe Final PI-10-2022

Informe Final

Características clínico-epidemiológicas de niños y adolescentes con debut de Diabetes Mellitus tipo 1 durante la pandemia por COVID-19 en el Instituto Nacional de Salud del Niño.



Nuñez Almache, Oswaldo^{1,2,a}, Pinto Ibarcena, Paola^{1,a}, Del Aguila Villar, Carlos^{1,2,a}, Lu de Lama, Rómulo^{1,a}, Chávez Tejada, Eliana^{1,a}, Espinoza Robles, Oscar^{1,a}, Calagua Quispe, Martha^{1,a}, De Los Santos La Torre, Miguel^{1,a}

¹ Instituto Nacional de Salud del Niño. Lima, Perú.

² Universidad Nacional Federico Villarreal. Lima, Perú.

^a Médico endocrinólogo pediatra del Servicio de Endocrinología del INSN.

Objetivo:

Describir las características clínico epidemiológicas de los casos debut de Diabetes Mellitus tipo 1 en niños y adolescentes durante los dos primeros años de la pandemia por COVID-19 en el Instituto Nacional de Salud del Niño.

Materiales y métodos:

Estudio transversal y retrospectivo en pacientes menores de 18 años que debutaron con DM1 y acudieron al INSN entre marzo 2020 y abril 2022. Los datos fueron obtenidos de las historias clínicas y se consideró infectado por SARS-CoV-2 a quien tenía una prueba RT-PCR o test antigénico positivo en muestra nasofaríngea al momento del diagnóstico. La frecuencia y severidad durante la pandemia fue comparada con los datos institucionales del quinquenio 2015-2019. Los resultados de las variables se muestran como valores medios $\pm$ DE o rangos mínimo y máximo, y en frecuencias

y porcentajes; además, se realizó análisis bivariado para la asociación entre DM1 e infección por SARS-CoV-2.

Resultados:

El número de casos en los dos años de pandemia evidenció un aumento porcentual respecto al quinquenio anterior (11 % para el primer año y 28% para el segundo año); 69 pacientes debutaron con DM1 (32 mujeres); 32 (46.4%) durante el primer año y 37 (53.6%) durante el segundo año; la edad de la mayoría de pacientes estuvo entre 6 y 11 años (65.2%); la mayoría fueron pre púberes (63%); un 43.5% referían un tiempo de enfermedad menor a un mes; los picos de casos se presentaron en los meses de primavera; 50 (72.5%) debutaron con CAD (25 mujeres); la HbA1c fue mayor a 10% en 40 pacientes (58%); y, en el 26.1% se demostró infección por COVID-19; sin embargo, por el escaso número de casos no se pudo establecer asociación estadística.

Conclusiones:

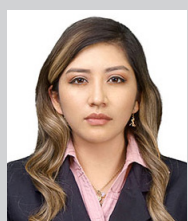
Se evidencia un incremento en el número de casos debut de DM1 respecto del quinquenio previo a la pandemia por COVID 19; picos importantes de casos en los meses de primavera; valores promedios de HbA1c promedio altos al debut de la enfermedad; y, una tasa muy alta de CAD respecto al periodo pre pandemia.

Palabras clave:

Diabetes mellitus tipo 1, pandemia COVID-19, SARS-CoV-2, Cetoacidosis diabética.

Correspondencia: Nuñez Almache Oswaldo Av. Brasil 600 Lima 05, onunez@insn.gob.pe

Código de Informe Final OEAIDE: PI-21-2022



Informe Final

Características clínico - epidemiológicas al debut en pacientes pediátricos con Leucemia Linfoblástica aguda en el Instituto Nacional de Salud del Niño-Breña, en el periodo de marzo del 2017 a diciembre 2022.

Caballero Quispe, Jacqueline^{1,a}, Carbajal Rivera, Ana^{1,a}, Contreras Samaniego, Eliza^{1,a}, Ribbeck Soto, Leticia^{1,a}, Juscamaita Oncebay, Milsa^{1,a}

¹ Instituto Nacional de Salud del Niño.

^a Médico Residente

Objetivo:

Determinar las características clínico – epidemiológicas al debut en pacientes pediátricos con Leucemia Linfoblástica aguda en el Instituto Nacional de Salud del Niño Breña en el periodo de marzo del 2017 a diciembre del 2022.

Materiales y métodos:

Se realizó un estudio observacional, descriptivo, transversal y retrospectivo. La población está conformada por niños y adolescentes menores de 18 años, que tengan el diagnóstico debut de Leucemia Linfoblástica Aguda atendidos en el Instituto Nacional de Salud del Niño Breña, siendo la muestra conformada por 248 pacientes. Se realiza la búsqueda de información en las historias clínicas teniendo en cuenta los criterios de inclusión y exclusión. Se empleó la estadística descriptiva, tablas de frecuencia y gráficos.

Resultado:

En cuanto a las características sociodemográficas más frecuente fueron el sexo femenino, grupo etáreo de 0-5 años, raza mestiza y procedencia de Lima en el grupo previo a pandemia, solo hubo variación en cuanto al sexo, siendo el masculino mayor durante la pandemia. En relación con la clínica las características más frecuentes fueron similares en ambos grupos (fiebre, adenopatías, palidez y hepatomegalia) con un valor $p < 0.05$. Las complicaciones más frecuentes fueron neutropenia febril y síndrome de lisis tumoral. Este último se presentó en el 6.4% del grupo previo a la pandemia y en el 13.8% del grupo durante la pandemia. No se describieron fallecidos en la población de estudio.

Conclusión:

Las características clínico-epidemiológicas, así como las complicaciones de leucemia aguda más frecuentes son similares en ambos grupos y concuerda con la evidencia. No se halló un incremento del número de casos durante la pandemia. Se evidenció mayor frecuencia de síndrome de lisis tumoral y días de hospitalización durante la pandemia.

Palabras clave:

Leucemia-Linfoma Linfoblástico de Células Precursoras; COVID-19; Síndrome de Lisis Tumoral; Hospitales Pediátricos.

Correspondencia: Caballero Quispe Jacqueline - Las Margaritas Nro 645 Lima 10, shirleycbllr7@gmail.com

Código de Informe Final OEAIDE: PI-23-2023



Informe Final

Prevalencia de maloclusiones en pacientes de 08 a 17 años del servicio de ortodoncia y ortopedia maxilar del instituto nacional de salud del niño 2019-2021

Márquez Junco, Maura^{1,a}, Achachao Almerco, Kelly^{2,a}, Gomez Curisinche, Sinthya¹, Galan Salazar, Selene¹, Huaranca Gavilan, Edwin¹

¹ Instituto Nacional de Salud del Niño. Lima, Perú.

² Universidad Norbert Wiener. Lima, Perú.

^a Cirujano Dentista Especialista en Ortodoncia.

Introducción:

Las Maloclusiones dentarias influyen directamente en la correcta función del sistema estomatognático; su clasificación es una herramienta muy importante para el diagnóstico, que nos va a permitir elaborar el plan de tratamiento.

Objetivo:

Determinar la prevalencia de maloclusiones en pacientes de 08 a 17 años atendidos en el Servicio de Ortodoncia y Ortopedia Maxilar del Instituto Nacional De Salud del Niño durante el año 2019-2021.

Materiales y métodos:

Estudio descriptivo, de corte transversal y retrospectivo, los datos fueron recolectados en la ficha elaborada por los investigadores, en una población de 283 historias clínicas de niños de 8 a 17 años ingresados al Servicio de Ortodoncia y Ortopedia Maxilar del Instituto Nacional De Salud del Niño durante el año 2019-2021, tomando en cuenta los datos del paciente y la presencia de maloclusiones.

Resultados:

Se encontró que el 31,4% (89) presenta Maloclusión Clase I, el 25% (71) presenta Maloclusión Clase II-1 y el 10,6% (30) presenta Maloclusión Clase II-2, el 32,9% (93) presenta Maloclusión Clase III, en cuanto al género el 51.9% representa al sexo masculino, la mayor frecuencia representa el 38% siendo la maloclusión clase III y la menor frecuencia fue 8.2% que corresponde a la maloclusión clase II-2, en el sexo femenino la mayor frecuencia presenta 32.9% correspondiente a la maloclusión clase III y la menor frecuencia fue 10.6% que corresponde a la maloclusión clase II-2.

Conclusión:

Las Maloclusiones más frecuentes en niños y adolescentes son las Maloclusiones clase III y clase I según los datos obtenidos.

Palabras clave

Maloclusión; Prevalencia, Dentición Permanente, Dentición Mixta; Hospitales Pediátricos.

Correspondencia: Márquez Junco Maura. - Av. Brasil Nro 600 Lima 05, mmarquez@insn.gob.pe

Código de Informe Final OEAIDE: PI-25-2021

Monzon Ayay, Genesis¹, Barrera Montalvan, Fiorela¹, Pacheco Carhua, Henry¹, Jaramillo Samaniego, José¹.

¹ Instituto Nacional de Salud del Niño. Lima, Perú

^a Médico Residente

^b Médico Cirujano del Servicio de Cirugía General del INSN (Asesor).

Introducción:

Los abscesos intrabdominales son una de las complicaciones más frecuentes en los pacientes pediátricos post apendicectomía, por eso es importante conocer los factores que aumentan la probabilidad de padecer esta patología y reducir el reingreso de estos pacientes.

Objetivo:

Identificar los factores de riesgo asociados a absceso intrabdominal postapendicectomía en niños del Instituto Nacional de Salud del Niño del periodo de enero del 2018 a diciembre del 2021.

Materiales y métodos:

Se realizó un estudio Observacional, retrospectivo, Analítico de casos y controles. Se tuvo como población a todos los niños menores de 18 años con diagnóstico de apendicitis aguda entre el año 2018 al 2021 siendo un total de 2182 pacientes, se calculó la muestra eligiendo una relación de 1 caso por 4, con una proporción de casos del 40% y un odds ratio (OR)= 0.85, y un nivel de confianza del 95% teniendo una muestra de 19 casos y 76 controles seleccionados aleatoriamente.

Resultados:

En el análisis bivariado se encontró que los antecedentes patológicos son un factor de riesgo asociado a la formación de abscesos residuales ($p=0.022$) y el lavado de cavidad mostró una asociación protectora con respecto a la formación de abscesos residuales ($p=0.004$). Además, el tiempo operatorio de una hora resultó estadísticamente significativo como un factor protector en este modelo ($p=0.04$). Los factores de riesgo como el sexo, edad, leucocitos >10000 , PCR >0.5 , tipo apendicitis, tipo de cirugía, uso de dren y el tiempo de antibioticoterapia no encontraron asociación estadísticamente significativa.

Conclusiones:

El estudio encontró como factores de riesgo asociados al desarrollo de absceso intrabdominal post-apendicectomía el antecedente patológico y como factores protectores el lavado de cavidad y el tiempo operatorio en una hora.

Palabras clave:

apendicitis, absceso abdominal, apendicectomía.

Correspondencia: Monzon Ayay Genesis - Av. Fátima Nro 820 Trujillo, gene_sis_27@hotmail.com

Código de Informe Final OEAIDE: PI-37-2023



Informe Final

Factores de riesgo asociados al desarrollo de absceso intrabdominal post-apendicectomía en pacientes pediátricos del INSN del periodo de enero del 2018 a diciembre del 2021



Por: Mg. CD. Yens Mendoza Martiarena, Metodólogo de la Unidad de Diseño y Elaboración de Proyectos de Investigación (UDEPI)

Los instrumentos de investigación son herramientas que todo investigador usa para abordar fenómenos y recopilar información sobre un campo de estudio ¹. Para que esta información sea lo menos sesgada posible, se requiere de un proceso de validación, el cual es considerado como un procedimiento riguroso estructurado, sistematizado y complejo.

Dentro del campo de la pediatría, los procesos de validación no son ajenos, pues el paciente pediátrico, al igual que todo ser humano, debe tener oportunidad de que su acercamiento con el investigador sea lo más idóneo posible, ya que es vulnerable y está propenso a distintas eventualidades que pueden impactar en su salud como en su individualidad. Entonces, es crucial que toda forma de contacto directo o indirecto con él, con fines de investigación y que implique una toma de información, sea realizada de forma adecuada y con instrumentos previamente validados, según lo que determinan las normas y principios éticos en investigación ².

Al tratar con un niño como objeto de estudio, especialmente si este está dentro de un ambiente hospitalario, se debe tener en cuenta el desequilibrio emocional que el propio ambiente le puede generar, sobre todo si hay procedimientos de por medio, ya sean, en estudios observacionales como experimentales. Esto deja claro que el paciente pediátrico debe recibir un trato diferenciado en comparación a otras poblaciones ^{3,4}. Desde este punto de vista, antes de aplicar cualquier instrumento de investigación u otra herramienta de recolec-

ción de datos, debe existir una adaptación asociada a las particularidades del niño con el propósito de evitar errores partiendo de la práctica sistemática para que la información obtenida sirva a la práctica profesional y poder responder a las necesidades reales del paciente pediátrico.

La aplicación de instrumentos validados en pediatría certifica la praxis médica en investigación, ya que su validez va a representar, no sólo la concordancia entre lo que se está midiendo y el valor real de la variable, sino un medio que facilita el acercamiento del profesional con el menor. Se dice que toda investigación de calidad se hace evidente cuando existe la preocupación por la adaptación y validación de las herramientas a emplear, ya que habla, por sí sola, de la precisión que se desea tener en la medición y por la preocupación de no herir la susceptibilidad ^{2,5}.

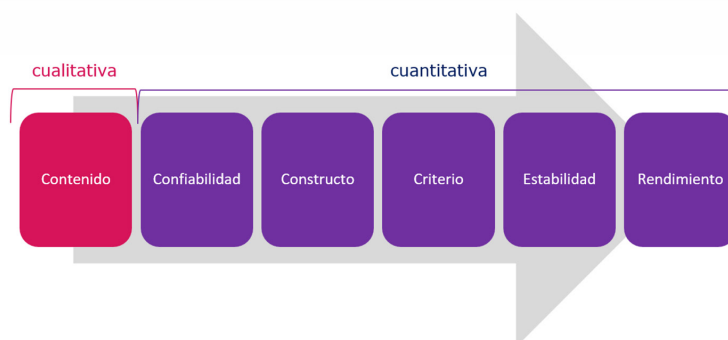


Figura 1. Proceso de validación de un instrumento de investigación

Existe variedad en cuanto a las técnicas de validación de instrumentos y cada una de ellas aporta para que el instrumento vaya afinando su rigurosidad, es decir, me-

jorando sus cualidades que lo hacen una herramienta científica. Por lo convencional, la técnica cualitativa de la validación por contenido es el más universal e implica verificar que los ítems sean los adecuados para medir un fenómeno observado mediante jueces o expertos en el área temática ^{5,6}; pero existen procesos cuantitativos más complejos que llevan al instrumento a ser más confiable y distintivo de otros que los preceden. Entre los que más se distinguen son la validez de criterio y la validez de constructo, siendo el primero el que verifica las diferencias con un instrumento de uso estándar y, el segundo, el que verifica si la herramienta mide adecuadamente los conceptos que componen el constructo que se desea medir ⁷.

No cabe duda que la validación es un proceso complejo que califica como un diseño de investigación propiamente dicho, en donde muy pocos investigadores se adentran. Además, de las mencionadas formas de validación no se puede dejar de lado, la característica de confiabilidad o consistencia interna de la que deben gozar los instrumentos de medición; no se pueden usar instrumentos sin tener la certeza de que estos sean precisos en su medición ⁷. Esto permite hablar de la estabilidad y rendimiento, aspectos esenciales que hacen que el instrumento sea versátil, tanto en los diseños de investigación como para las diferentes poblaciones en las que se usan. La estabilidad lograda por medio de la consistencia interna, hará que el instrumento en repetidas ocasiones emita resultados consistentes a lo largo del tiempo, importante para los estudios de seguimiento; mientras que el rendimiento hace posible que el instrumento sea eficaz en su medición ^{6,7}.

Cuando un instrumento pasa por las pruebas de validez y consistencia, adquiere estas las propiedades de estabilidad y rendimiento, necesarias para que puedan ser aplicadas en la población. Con esto, se puede constatar que buscar mejoras en los instrumentos de investigación, que serán usados en pediatría, son una necesidad que tiene que ver con el rigor científico y el respeto de un paciente pediátrico o de un menor como unidad de observación y análisis de una investigación. Es imperativo que los investigadores en el campo pediátrico tomen muy en cuenta lo vulnerable que es la población pediátrica, pues en miras de buscar su bienestar, se pide tomar en serio la realización de estudios de validación, los cuales son escasos para este grupo etario.

Referencias bibliográficas

1. Bastos JL, Duquia RP, González-Chica DA, Mesa JM, Bonamigo RR. Field work I: selecting the instrument for data collection. *An Bras Dermatol*. 2014;89(6):918-23. doi: 10.1590/abd1806-4841.20143884.
2. Carvajal A, Centeno C, Watson R, Martínez M, Rubiales AS. ¿Cómo validar un instrumento de medida de la salud? [How is an instrument for measuring health to be validated?]. *An Sist Sanit Navar*. 2011;34(1):63-72. doi: 10.4321/s1137-66272011000100007.
3. Kipnis K. Seven vulnerabilities in the pediatric research subject. *Theor Med Bioeth*. 2003;24(2):107-20. doi: 10.1023/a:1024646912928.
4. Landrigan PJ. Children as a vulnerable population. *Int J Occup Med Environ Health*. 2004;17(1):175-7.
5. Elangovan N, Sundaravel E. Method of preparing a document for survey instrument validation by experts. *MethodsX*. 2021;8:101326. doi: 10.1016/j.mex.2021.
6. Roebianto A, Savitri I, Sriyanto AS, Syaiful IA. Content validity: Definition and procedure of content validation in psychological research. *TPM - Testing*. 2023; 30(1):5-18. doi:10.4473/TPM30.1.1.
7. Ranganathan P, Caduff C, Frampton CMA. Designing and validating a research questionnaire - Part 2. *Perspect Clin Res*. 2024;15(1):42-45. doi: 10.4103/picr.picr_318_23.



Telemedicina y su participación en las referencias del INSN

Por: M.C. Danny Julian Díaz Carrasco - Coordinador de TELESALUD-INSN

Los cambios demográficos, la transición epidemiológica, necesidades ciudadanas y desarrollos tecnológicos exigen la adecuación de los sistemas de salud ¹. En Perú, se requiere impulsar un nuevo modelo de cuidado que desarrolle un nuevo sistema sanitario, dejando de lado el sistema fragmentado y segmentado. En noviembre 2018 se emitió la Ley 30885 que impulsa las Redes Integradas de Salud (RIS) definida como el “Conjunto de organizaciones que presta, o hace los arreglos institucionales para prestar una cartera de atención de salud equitativa e integral a una población definida, a través de la articulación, coordinación y complementación, y que rinde cuentas por los resultados sanitarios, administrativos y por el estado de salud de la población a la que sirve” ².



Antes de la pandemia, la brecha en el acceso a la atención de salud en el Perú era enorme. Según ENAHO-INEI, siete de cada diez peruanos que se percibían enfermos no buscaban atenderse en un centro, posta u hospital, sea público o privado. En ese escenario, la

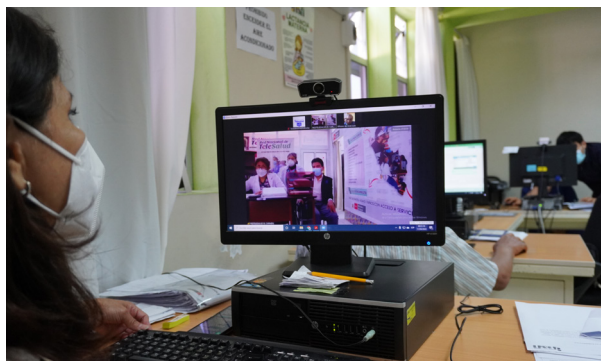
pandemia generó la oportunidad para el uso intensivo de la telemedicina, con 22 millones de atenciones en un año. Con ello demostró ser una alternativa para mejorar de manera significativa la cobertura de atención de salud.

En el tercer trimestre del año 2023, el 44,1% de la población del país con algún problema de salud buscó atención para atender su dolencia, es decir, 8,8 puntos porcentuales más en comparación con el trimestre del año anterior (35,3%) según el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).

La telemedicina en los últimos años ha permitido que más personas tengan acceso a una atención médica de calidad y también reducir la brecha en atención en salud, ofreciendo atención médica de especializada a las localidades más alejadas del país.

Uno de los servicios de telemedicina es la Teleinterconsulta, que se refiere a la consulta a distancia mediante el uso de las Tecnologías de la Información y de la Comunicación, que realiza un personal de salud a un profesional de la salud para la atención de una persona usuaria, pudiendo ésta estar o no presente; con fines de promoción, prevención, diagnóstico, tratamiento, recuperación, rehabilitación y cuidados paliativos según sea el caso.

En este sentido en el INSN viene realizando Teleinterconsultas diariamente a nivel nacional. La mayoría de los casos son para una segunda opinión, apoyo al diagnóstico, manejo conjunto y en algunos casos solicitan la referencia del paciente. Recalcando que toda



referencia es realizada mediante CENARUE de nuestra institución.

La Norma Técnica N°18 MINSA/DGSP-V.01 ³ del 2005, define la referencia-contrarreferencia como un conjunto de procesos administrativos y asistenciales, por cual el personal de una institución prestadora de servicios de salud (IPRESS), transfiere la responsabilidad de atención según la necesidad que requiera el usuario a otra IPRESS de salud de mayor capacidad resolutive. Ello podría realizarse para hospitalización, emergencia, consulta externa y servicios de apoyo.

TELEMEDICINA – TELEINTERCONSULTAS	
DEMANDA y REFERENCIAS DE TELEINTERCONSULTA INSN COMO CONSULTOR, ENERO 2024	
Demanda total de Teleinterconsultas por consultantes.	334
Demanda de Teleinterconsultas resueltas por consultor.	244
N° de Atenciones donde el médico teleconsultor indicó seguimiento por la especialidad.	80
N° de Referencias Solicitadas por las IPRESS	68
N° de Referencias Aceptadas a hospitalización por el Teleconsultor para coordinar con CENARUE INSN.	18
N° de Referencias Aceptadas por el Teleconsultor a consulta ambulatoria INSN.	42
N° Referencias Ejecutadas (se hospitalizaron en nuestra institución)	22
% Atención Resuelta por Teleinterconsulta	73.05% (244 de 334)
% de Atenciones donde el médico consultor indicó seguimiento por la especialidad, en relación a la demanda resuelta.	32.79% (80 de 244)

TELEMEDICINA – TELEINTERCONSULTAS

DEMANDA y REFERENCIAS DE TELEINTERCONSULTA INSN COMO CONSULTOR, ENERO 2024

% de referencias aceptadas a consulta ambulatoria INSN, en relación a la demanda de Teleinterconsultas, resuelta por consultor	17.21% (42 de 244)
% de referencias aceptadas a hospitalización INSN, en relación a la demanda de Teleinterconsultas, resuelta por consultor.	7.38% (18 de 244)
% de referencias aceptadas a hospitalización, en relación al N° de referencias solicitadas	26.47% (18 de 68)
% de referencias ejecutadas en relación a la demanda resuelta de Teleinterconsulta, por consultor.	9.02% (22 de 244)
% de Referencias ejecutadas en relación con el N° de referencias aceptadas a hospitalización, por el médico consultor.	122.22% (22 de 18)

Fuente: Unidad de TELESALUD / INSN / OEAIDE / BREÑA

Diseño y Elaboración: MAGS / Unidad de TELESALUD / OEAIDE / INSN

En el presente cuadro se observa que en el mes de Enero del presente año de las 244 Teleinterconsultas resueltas; 68 fueron solicitadas para referencia, de ellas 22 se hospitalizaron y 42 fueron referidas a consulta ambulatoria de nuestro Instituto.

Para ampliar la participación de la telemedicina en las referencias, por ejemplo, el servicio de Cardiología que tiene la mayor demanda de atenciones en Teleinterconsultas, frecuentemente proporciona citas de apoyo al diagnóstico para ecocardiogramas y se pueda definir el diagnóstico, mencionar que es uno de los primeros servicios que acepta referencias por CENARUE, previa evaluación del paciente por Teleinterconsulta.



El servicio de Gastroenterología, acepta referencias para realizar procedimientos endoscópicos donde el paciente acude por emergencia y para que pueda realizarse el procedimiento; los servicios de Neonatología y UCI aceptan referencias de acuerdo a la disponibilidad de camas o viendo la posibilidad de movilizar pacientes a las unidades de intermedios. Mencionar que el servicio de Genética acepta referencias constantemente para la evaluación de los pacientes por consulta externa, así como la mayoría de servicios del instituto que posterior a la evaluación por Teleinterconsulta y evaluando que el paciente no amerita ser referido, sea evaluado de forma ambulatoria.

También mencionar que nuestro Instituto no solo acepta referencias, sino también refiere pacientes, por ejemplo el servicio de Oncología y Hematología refiere pacientes al INEN, el procedimiento se realiza mediante una teleinterconsulta entre ambas instituciones, así también servicios como Neumología, Neonatología, Medicinas, entre otras solicitan teleinterconsulta para realizar el procedimiento de Fibrobroncoscopía al Hospital de Emergencias Pediátricas con los servicios de Neumología y Anestesiología.

Bibliografía:

1. World Health Organization, Regional Office for the Eastern Mediterranean. Country cooperation strategy for WHO and Saudi Arabia 2012-2016," Ginebra: World Health Organization; 2016. (Citado el 15 de diciembre del 2020). Disponible en: http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/113227/1/CCS_Saudia_2013_EN_14914.pdf
2. Congreso de la Republica. Perú. Ley N° 30885 Ley que establece la conformación y el funcionamiento de las Redes Integradas de Salud (RIS). Lima: Diario El Peruano; 19 de diciembre 2018. (Citado el 15 de diciembre del 2020). Disponible en: <https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/263064/1724734-2.pdf>
3. Ministerio de Salud. Norma Técnica del Sistema de Referencia y Contrarreferencia de los Establecimientos del Ministerio de Salud. Lima: Ministerio de Salud; 2005. p.101.

Beneficios al registrarnos en la hoja de vida de CTI Vitae



Por: Lic. Laura Chipana Espinoza (Bibliotecóloga de la OEAIDE)

Debemos informar la importancia de registrarnos en la Hoja de Vida CTI Vitae- CONCYTEC que nace el año 2013 con el nombre de Directorio Nacional de Investigadores en Ciencia y Tecnología (DINA) como una base de datos que contiene hojas de vida de las personas que realizan actividades de ciencia, tecnología e innovación. La información que registramos es brindada por nosotros por ello tiene una especificación de Declaración Jurada que va ser sustentada con la documentación solicitada en cada pestaña de la hoja de vida CTI VITAE se ha convertido en el primer registro de nuestra existencia.

Nos registramos donde nos muestra la imagen y ahí validamos nuestra ficha colocando el número de nuestro DNI, también tenemos que adjuntar una copia de nuestro DNI por ambas caras en una hoja en formato PDF al terminar estamos creando nuestra ficha.

Algunos de los beneficios que tenemos al registrarnos y llenar nuestra ficha CTI-VITAE son los siguientes:

1. Acceso a las Biblioteca Virtual del CONCYTEC

Otro de los beneficios que tenemos al llenar la ficha CTI Vitae en la Biblioteca de CONCYTEC es el acceso a sus colecciones de acuerdo al perfil que puede ser CTI VITAE o RENACYT.

INICIO GUÍA CALIFICACIÓN RENACYT

Buscar [icon] Manual de uso Iniciar sesión

Iniciar sesión

10649256

.....

Olvidé mi contraseña

Ingresar

¿Aún no te has registrado? **Regístrate ahora**

Registramos aquí, validar datos colocando el número de DNI y adjuntar copia del mismo.

En este espacio usted encontrará las **hojas de vida** de personas que han declarado estar profesionalmente vinculadas al quehacer de la CTI en el Perú.

Estas **hojas de vida** son **autoreferenciadas**, por lo que su



Colecciones

La Biblioteca Virtual de CTel pone a disposición de sus usuarios, el acceso gratuito a bases de datos de texto completo de revistas científicas y tecnológicas, bases de datos referenciales y herramientas de análisis de la producción científica mundial; así como, recursos de acceso abierto: SciELO Perú y el Repositorio Nacional Digital de Ciencia, Tecnología e Innovación (ALICIA).

Suscripciones

Acceso abierto

SELECCIONE SU PERFIL



Sinacyt

- Cuando tenemos el acceso con nuestro perfil CTI VITAE tenemos acceso a DYNAMED, EBSCO, SCIEDIRECT y SCOPUS.

biblioteca.concytec.gob.pe

SELECCIONE SU PERFIL

SELECCIONE SU ÁREA TEMÁTICA

Ciencias Agrícolas

Ingeniería

Ciencias Biológicas

Lingüística, Letras y Arte

Ciencias Sociales

Humanidades

Ciencias Exactas y de la Tierra

Ciencias de la Salud

02 abril

Capacitación Biblioteca Virtual, para usuarios CTI Vitae, Renacyt en modalidad virtual.

10.00 a 12.00 horas - 16.00 a 18.00 horas

03 abril

Capacitación de Sesión de Preguntas y Respuestas para Editores: Colaboración Abierta entre Editores de Revistas Peruanas y Elsevier, para usuarios CTI Vitae, Renacyt, Sinacyt en modalidad virtual

16.00 a 18.00 horas

04 abril

Capacitación de bases de datos IEEE para usuarios Renacyt en modalidad virtual.

16.00 a 18.00 horas

[Ver más](#)

Resultados de Búsqueda

DynaMed®

DynaMed publica temas clínicamente organizados que se actualizan continuamente a medida que la nueva información indica la necesidad de un cambio en la práctica. El contenido de DynaMed abarca desde revisiones exhaustivas de enfermedades, afecciones y hallazgos anormales hasta temas altamente enfocados en evaluación, diagnóstico diferencial y manejo. También se incluyen monografías de medicamentos y laboratorio desarrolladas y mantenidas por IBM Micromedex.

EBSCO

EBSCO ofrece acceso a 11 bases de datos con más de 10500 títulos de revistas científicas a texto completo; 13800 de ellas revisadas por pares. Entre ellas tenemos Academic Search Ultimate, Applied Science & Technology Source Ultimate, Biological & Agricultural Index Plus, Communication Source, Environment Complete, Food Science Source, Fuente Académica Plus y Sociology Source Ultimate.

ScienceDirect

ScienceDirect Freedom Collection está compuesta por más de dos mil quinientos (2,500) títulos de revistas científicas especializadas, correspondientes a veinticuatro (24) áreas temáticas agrupadas en cuatro secciones principales: Ciencias Físicas e Ingeniería; Ciencias Biológicas; Ciencias de la Salud; y Ciencias Sociales y Humanidades.

Scopus®

Scopus es una base de datos de resúmenes y referencias bibliográficas de literatura científica. Permite una visión multidisciplinaria de la ciencia e integra todas las fuentes relevantes para la investigación básica, aplicada e innovación tecnológica. Adicionalmente es una herramienta para estudios bibliométricos y evaluaciones de producción científica.

- Al ingresar con un perfil RENACYT nos brindan acceso a DYNAMED, EBSCO, IEEE, IOPSCIENCE, SAGE, SCIEDIRECT, SCOPUS y WILEY.

2. Mayor visibilidad científica a nivel nacional

Permite incrementar la visión de la producción científica, difusión e impacto de las publicaciones que muestre en la hoja de vida CTI VITAE, por ello deben tener la afiliación institucional para ser reconocidos como autores e investigadores de nuestra institución.

Al permitir la importación de nuestra producción científica la información se muestra por tipo de Publicación, título, autor y si es el caso de ser un coautor ya ingresando al registro encontramos a todos los autores, el año de publicación es mostrado en el orden de la publicación mas reciente y finaliza en la publicación de fecha más antigua. Nos brinda Información del nombre de la Revista de que Base de Datos fue importado el registro y que cuartil tiene la Revista de los Índices de Citas SCImago Journal Rank (SJR) y Journal Citation Reports (JCR).

Búsqueda de colecciones por perfil y área temática
De acuerdo a su perfil, seleccione el área temática de interés para acceder a los recursos disponibles.

SELECCIONE SU PERFIL

CTI Vitae

BENACYT
Registro de Investigadores

Sinacyt

Colecciones de Acceso Abierto

SELECCIONE SU ÁREA TEMÁTICA

Ciencias Agrícolas, Ingeniería, Ciencias Biológicas, Lingüística, Letras y Arte, Ciencias Sociales, Humanidades, Ciencias Exactas y de la Tierra, Ciencias de la Salud

Próximas actividades

02 abril: Capacitación Biblioteca Virtual, para usuarios CTI Vitae, Renacyt en modalidad virtual. 10.00 a 12.00 horas - 14.00 a 18.00 horas

03 abril: Capacitación de Sesión de Preguntas y Respuestas para Editores: Colaboración Abierta entre Editores de Revistas Peruanas y Elsevier, para usuarios CTI Vitae, Renacyt, Sinacyt en modalidad virtual. 16.00 a 18.00 horas

04 abril: Capacitación de bases de datos IEEE para usuarios Renacyt en modalidad virtual. 16.00 a 18.00 horas

[Ver más](#)

Resultados de Búsqueda

DynaMed®

DynaMed publica temas clínicamente organizados que se actualizan continuamente a medida que la nueva información indica la necesidad de un cambio en la práctica. El contenido de DynaMed abarca desde lesiones, infecciones, enfermedades, afecciones y hallazgos anormales hasta temas altamente enfocados en evaluación, diagnóstico diferencial y manejo. También se incluyen monografías de medicamentos y laboratorio de diagnóstico y mantenidas por IBM Micromedex.

[ACCEDER](#)

EBSCO

EBSCO ofrece acceso a 11 bases de datos con más de 1000 títulos de revistas científicas a todo completo, 1800 de ellas revisadas por pares. Entre ellas tenemos Academic Search Ultimate, Applied Science & Technology Source Ultimate, Biological & Agricultural Index Plus, Communication Source, Environment Complete, Food Science Source, Fuente Académica Plus y Sociology Source Ultimate.

[ACCEDER](#)

IEEE

IEEE Acceso a todo completo a aproximadamente 5 millones de documentos de revistas, publicaciones, transacciones y conferencias del IEEE y más de 43.000 documentos a todo completo de varias colecciones de libros electrónicos.

[ACCEDER](#)

IOPscience

IOP Science es la colección digital de revistas científicas publicadas por el Institute of Physics desde 1874. Los usuarios pueden hacer uso de acceso ilimitado a más de 3 millones de páginas de investigación científica en las áreas de: metrología, ciencias básicas, ciencias físicas, ciencia de los materiales, ingeniería, química, ingeniería electroquímica, ingeniería industrial, medio ambiente, ciencias de la educación, medicina, enfermería, matemáticas, mediciones, biología y ensayos.

[Lista de títulos](#)

[ACCEDER](#)

Sage

Sage Premier es la colección que alberga todas las revistas de SAGE. Brinda acceso a más de 1 millón de artículos de investigación, revisados por pares.

[ACCEDER](#)

ScienceDirect

ScienceDirect ofrece acceso a más de 1000 títulos de revistas científicas a todo completo, 1800 de ellas revisadas por pares. Entre ellas tenemos Academic Search Ultimate, Applied Science & Technology Source Ultimate, Biological & Agricultural Index Plus, Communication Source, Environment Complete, Food Science Source, Fuente Académica Plus y Sociology Source Ultimate.

[ACCEDER](#)

Scopus®

Scopus es la colección de revistas científicas que alberga una colección multidisciplinaria de 1348 revistas científicas. Ofrece estadísticas en base de los datos de

[ACCEDER](#)

WILEY

Wiley es la colección de revistas científicas que alberga una colección multidisciplinaria de 1348 revistas científicas. Ofrece estadísticas en base de los datos de

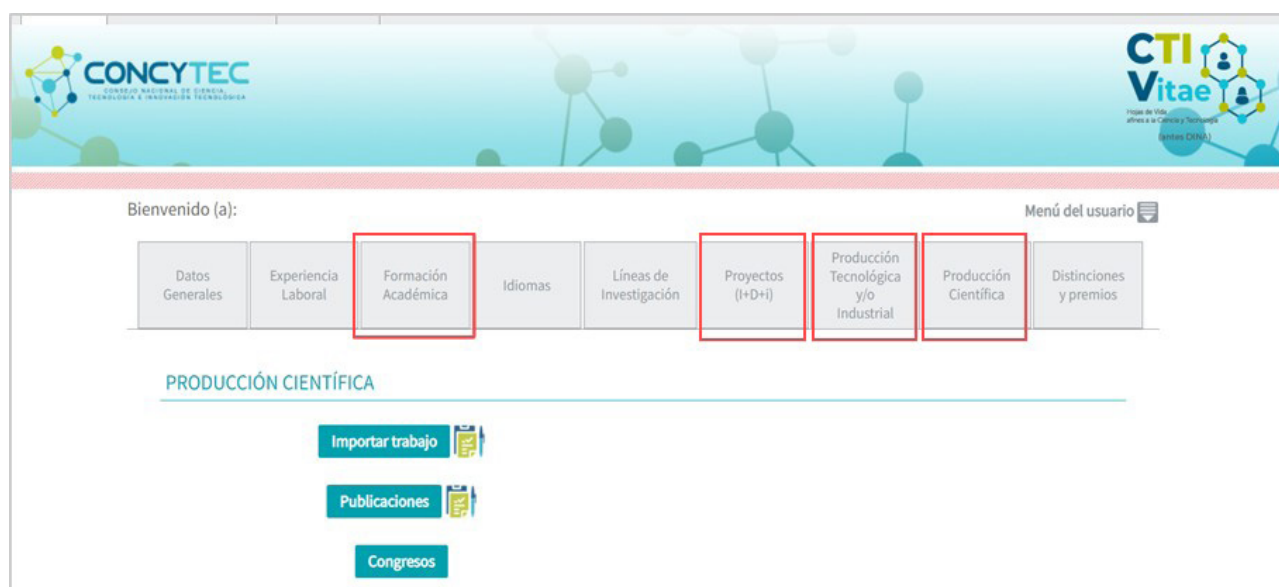
[ACCEDER](#)

También incentiva a la producción científica de calidad, porque los autores publican en revistas indexadas

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA							
Tipo Producción	Título	Autor	Año de Producción	DOI	Revista	Fuente	Cuartil de ScimagoJR o JCR*
Artículo en revista científica	Pulmonary embolism in an adolescent with COVID-19 pneumonia	Núñez-Paucar H.	2023	10.24875/BMHIM.22000076	Boletín Medico del Hospital Infantil de Mexico	Scopus	2023: No disponible*, 2020: Q4
Artículo en revista científica	Massive pleural empyema secondary to amoebic liver abscess in a child	Núñez-Paucar H.	2023	10.24875/BMHIM.23000041	Boletín Medico del Hospital Infantil de Mexico	Scopus	2023: No disponible*, 2020: Q4
Artículo en revista científica	Bronchiolitis obliterante postinfecciosa en niños: serie de casos en un hospital pediátrico de Perú	Atamari-Anahui N.	2023	10.24875/BMHIM.23000045	Boletín medico del Hospital Infantil de Mexico	Scopus	2023: No disponible*, 2020: Q4
Artículo en revista científica	Congenital pulmonary malformations in children in a pediatric hospital in Peru, 2010-2020	Núñez-Paucar H.	2023	10.24875/BMHIM.23000055	Boletín Medico del Hospital Infantil de Mexico	Scopus	2023: No disponible*, 2020: Q4
Artículo en revista científica	Primary ciliary dyskinesia in children. Role of electron microscopy in countries with medium economic resources	Núñez-Paucar H.	2022	10.32641/ANDESPEDIATR.V9I36.2022.4	Revista Peruana de Pediatría	Scopus	S/C***
Artículo en revista científica	Surfactant protein C dysfunction in pediatric patients: Clinical Case	Núñez-Paucar H.	2022	10.32641/ANDESPEDIATR.V9I36.2022.3	Revista Peruana de Pediatría	Scopus	S/C***
Artículo en revista científica	Surfactant ABCA3 transporter dysfunction: A case report from Peru	Núñez-Paucar H.	2021	10.24875/BMHIM.20000123	Boletín Medico del Hospital Infantil de Mexico	Scopus	2021: No disponible*, 2020: Q4
Artículo en revista científica	COVID-19-associated multisystem inflammatory syndrome in children: Case series at a pediatric hospital in Peru	De Coll-Vela L.E.	2020	10.17843/rpmesp.2020.373.6.12	Revista Peruana de Medicina de Experimental y Salud Publica	Scopus	Q3
Artículo en revista científica	Clinical, laboratory and radiological characteristics of pediatric patients hospitalized with covid-19: Case series	Núñez-Paucar H.	2020	10.17843/rpmesp.2020.374.592.6	Revista Peruana de Medicina de Experimental y Salud Publica	Scopus	Q3
Artículo en revista científica	Pulmonary actinomycosis in children: report of two Peruvian cases	Núñez-Paucar H.	2020	10.5867/medwave.2020.07.7980	Medwave	Scopus	Q4
Artículo en revista científica	Pneumonia and benign acute myositis of childhood due to Mycoplasma pneumoniae associated with encephalitis: A case report	Atamari-Anahui N.	2020	10.5867/medwave.2020.07.8000	Medwave	Scopus	Q4

3. Permite con la información de la ficha CTI VITAE enviar la solicitud para calificar como investigador RENACYT

Luego de actualizar nuestra ficha CTI VITAE, debemos revisar si podemos calificar como investigador RENACYT para ello tener en cuenta, que debemos tener nuestra filiación institucional seleccionada, Nuestros grados y títulos adjuntados, Asesoría de tesis, producción científica actualizada a través de una importación desde Web of Science (WOS), SCOPUS, ALICIA o de manera manual, y en cuanto a las publicaciones mínimo el autor debe tener 2 publicaciones en revistas indexadas.



La ventanilla abierta de CONCYTEC (virtual) permite que podamos solicitar todo el año la incorporación como investigador a RENACYT, anteriormente las solicitudes tenían solo 4 fechas de presentación al año. Cuando solicitamos incorporación para ser un investigador RENACYT también cumplimos uno de los requisitos importantes para ser beneficiario de la bonificación especial como docente investigador que ofrecen algunas universidades.

Invitamos a todos los profesionales de nuestra institución a que se registren y actualicen la información de su perfil si ya tienen una Ficha CTI VITAE porque el Instituto Nacional de Salud del Niño tiene 10 investigadores RENACYT, nuestro compromiso de apoyo para la revisión y la actualización de las Fichas CTI VITAE se viene desarrollando como un servicio de la Biblioteca OEAIDE-INSN para cualquier consulta y mayor información escribir al email bibliotecavirtual@insn.gob.pe o lchipana@insn.gob.pe.

Bibliografía

- RENACYT [Internet]. Lima: Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica CONCYTEC. Disponible en: <https://servicio-renacyt.concytec.gob.pe/>
- Gob.pe. Acceder a los Servicios Registro Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica (RENACYT) [Internet] Lima: Plataforma digital única del Estado Peruano. Disponible en: <https://www.gob.pe/27088-acceder-a-servicios-registro-nacional-de-ciencia-tecnologia-e-innovacion-tecnologica-renacyt>.



OEAIDE

El Instituto Nacional de Salud del Niño capacitó a profesionales de salud en la creación de protocolos de investigación en pediatría el 2024

Por: Mg. CD. Yens Mendoza Martiarena,
Metodólogo de la Unidad de Diseño y Elaboración de Proyectos de Investigación (UDEPI)



CURSO GRATUITO

Curso METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN 2024
Aplicado a la redacción de protocolos de investigación.

Dirigido al Personal Profesional del INSN

FECHA	HORA	MODALIDAD
19 FEB al 25 MAR	15:00 al 17:00	VIRTUAL zoom

22 horas cronológicas
11 Sesiones académicas

Organiza: **OEAIDE**

INSCRIPCIONES
Escanea con tu cámara de tu smartphone



Link:
<https://bit.ly/3H4JUT>

Del 19 de febrero al 25 de marzo del 2024, el Instituto Nacional de Salud del Niño (INSN) a través de la Oficina Ejecutiva de Apoyo a la Investigación y Docencia Especializada del INSN (OEAIDE-INSN) ofreció un curso de capacitación aplicado a la elaboración de protocolos de investigación que contó la inscripción de más 100 profesionales de salud de nuestra institución.

Dentro de la visión y misión institucional del INSN, está el ser líder en investigación en el ámbito pediátrico. Por tanto, está dentro de nuestros objetivos primarios el encauzar la producción científica dentro de nuestra comunidad hospitalaria con miras a la publicación científica.

Actualmente, el INSN toma importante su rol como productor de conocimiento y su papel dentro del campo de la salud pediátrica. Por ello, considera indispensable apoyar a sus profesionales de salud, en su formación académica y humana mejorando sus habilidades en investigación para que sus aportes impacten de forma positiva en la salud de los niños del Perú, así como, tomar decisiones basadas en la evidencia y aumentar su producción científica en pediatría.

El curso de metodología de la investigación con enfoque en la elaboración de protocolos de investigación permitió conocer desde la estructura de un proyecto, su redacción, la implementación de su diseño y cómo hacerlo pertinente para su ejecución ante un comité institucional de ética en investigación. En este aspecto, en el INSN el 100 % de las investigaciones aprobadas por la OEAIDE y ejecutadas en la institución son aprobadas por su comité de ética acreditado por el Instituto Nacional de Salud (INS). Es labor de la OEAIDE dejar claro el mensaje “toda investigación debe ejecutarse salvaguardando la integridad de los sujetos que forman parte del estudio” y para ello existe el comité de ética. Es importante mencionar que el equipo de profesionales de la OEAIDE realizó una labor constante de monitoreo y de asistencia técnica a los profesionales que participaron del curso para que culmine cumpliendo las expectativas de la institución.

El curso finalizó el 25 de marzo con la exposición de los protocolos desarrollados por los profesionales de salud. Fue requisito indispensable que los participantes realicen la tarea de formular una pregunta de investigación y, en función de ella, desarrollar la estructura de protocolo según el Reglamento General de Investigación de la OEAIDE.

Cabe resaltar que con este curso la OEAIDE apertura su plan de capacitación en investigación 2024, pues se espera que a lo largo del año se compartan las próximas capacitaciones enfocadas en mejorar las distintas competencias para formar investigadores en el INSN.

Redacción 23-03-2024

Registro de Centro de Investigación “Unidad de Alergia, Asma e Inmunología”

Por: Mg. MC. Carolina Marchena Sosa, Jefa de la Unidad de Desarrollo de Investigación Clínico-Epidemiológico y Ensayos Clínicos

Redacción 26-03-2024

El 27 de febrero del 2024, la Dirección de Investigación e Innovación en Salud – DIIS, del Instituto Nacional de Salud – INS, verificó que el Centro de Investigación “Unidad de Alergia, Asma e Inmunología” del Instituto Nacional de Salud del Niño cumplió con las condiciones de infraestructura, instalaciones, equipo y recursos para la ejecución de ensayos clínicos en la especialidad de Alergia e Inmunología. Por esta razón, se le otorgó el Registro de Centro de Investigación N° RCI-648.

Para lograr este registro, se tuvo que demostrar el cumplimiento de una serie de requisitos, que están establecidos en un reglamento. El responsable de este nuevo Centro de Investigación “Unidad de Alergia, Asma e Inmunología” es el Dr. Edgar Matos, médico asistente de nuestro Instituto.

Con este registro, nuestro Instituto cuenta con 2 Centros de Investigación con autorización vigente: “Investigación y Docencia- Reumatología” y “Unidad de Alergia, Asma e Inmunología”. Estos centros cuentan con la autorización para participar en ensayos clínicos y trabajos multicéntricos, lo cual permitirá a nuestros pacientes acceder a los tratamientos más modernos, siempre cuidando los principios de la Ética en Investigación, ya que nuestro compromiso es generar conocimiento y mejorar la situación de salud de nuestros niños.

VII Congreso Internacional Avances en Pediatría

Por: Mg. MC. Carolina Marchena Sosa, Jefa de la Unidad de Desarrollo de Investigación Clínico-Epidemiológico y Ensayos Clínicos

Redacción 26-03-2024

El “VII Congreso Internacional Avances en Pediatría”, organizado por la Oficina Ejecutiva de Apoyo a la Investigación y Docencia Especializada (OEAIDE) del Instituto Nacional de Salud del Niño, se realizará del 30 de mayo al 1 de junio del 2024 en el Hotel Los Delfines de San Isidro. Tendrá una modalidad híbrida y será válido para la recertificación.

Los ejes temáticos de este evento científico son Cardiología, Infectología, Pediatría Ambulatoria, Neuropediatría, Neonatología, Endocrinología, Nutrición, Inmunología, Genética, Cirugía e Imagenología y Radiología. Se han programado 42 charlas, 7 simposios y 3 conferencias magistrales.

Se contará la participación de distinguidos profesores extranjeros de España, Costa Rica, República Dominicana, Puerto Rico, Estados Unidos y Argentina. Entre nuestros invitados estarán: el Dr Pablo Rojo, especialista en Infectología pediátrica; Dr. Fredy Prada, especialista en Cardiología pediátrica; Dr. Roberto Bogarín, endocrinólogo pediatra; Dr César Mota, especialista en Emergencias pediátricas; Dr. Melvin Bonilla, nefrólogo pediatra, Dr. Erick Forno, especialista en Neumología pediátrica; Dr. Eduardo Cuestas y Dra. Diana Fariña, médicos pediatras neonatólogos; Dra. Silvia Tenembaum, neuróloga pediatra; Dr. Mauricio Scarpello, especialista en Medicina del Adolescente y Dr. Silvio Torres, médico pediatra especialista en Cuidados Intensivos pediátricos.

Durante el congreso, se proclamará a los ganadores del Premio del Instituto Nacional de Salud del Niño versión XXVIII, convocatoria 2024 para trabajos de investigación en las etapas de la vida infantil y adolescencia, referidos a la realidad peruana en los últimos cinco años. Para la designación de los ganadores han participado en la evaluación de los trabajos distinguidos profesionales con una vasta trayectoria en el campo de la Investigación.

Esperamos su participación en este Congreso organizado por la OEAIDE. Se está trabajando en organizar un congreso de calidad que contribuya a la actualización en diferentes campos de la Pediatría, lo cual redundará en el bienestar de nuestros pacientes. Este evento científico será una oportunidad para la actualización en diagnóstico y tratamiento de la patología en niños.



VII CONGRESO INTERNACIONAL XXXII CURSO INTERNACIONAL **AVANCES EN PEDIATRÍA**



Hotel Los Delfines



**30 de mayo al
01 de junio 2024**

EJES TEMÁTICOS

- Dermatología
- Neurología
- Neumología
- Endocrino-Nutrición Pediátrica
- Infectología
- Nefrología
- Cardiología
- Cuidados críticos
- Neonatología
- Adolescentes y misceláneas

PONENTES INVITADOS

-  Dr. Pablo Rojo
-  Dr. Fredy Prada
-  Dr. Roberto Bogarín
-  Dr. Cesar Mota
-  Dr. Melvin Bonilla
-  Dr. Erick Forno
-  Dr. Eduardo Cuestas
-  Dra. Silvia Tenenbaum
-  Dra. Diana Fariña
-  Dr. Mauricio Scarpello
-  Dr. Silvio Torres

ESCANEA EL CÓDIGO QR



INSCRIPCIONES



**PROGRAMA
ACADÉMICO**



 **Grupo Milenium**
INFORMES E INSCRIPCIONES:

 Sólo llamadas: 01 706 2957
 Sólo WhatsApp: +51 984 776 332
 E-mail: informes3@grupomilenium.pe



PREMIO INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO

versión - XXVIII

Convocatoria 2024



Dirigido a profesionales de la salud de todo el país, adscritos a instituciones del sector público y privado, que hayan realizado investigaciones en las etapas de vida infantil y adolescente, referidos a la realidad peruana en los últimos cinco años.

Los postulantes deberán cumplir con los requisitos y bases que se encuentran disponibles escaneando el QR o dando clic en el enlace.

PRIMER PUESTO

Diploma de honor
+
Estímulo pecunario:
s/. 7,000.00

SEGUNDO PUESTO

Diploma de honor
+
Estímulo pecunario:
s/. 4,000.00

TERCER PUESTO

Diploma de honor
+
Estímulo pecunario:
s/. 2,000.00

Recepción de solicitudes:

15 de febrero al 29 de marzo del 2024

Lugar de Entrega: Mesa de partes de OEAIDE-INSN

(L-V 8:00 – 15:00 hr.)

INFORMES

Email: efelix@insn.gob.pe

Oficina Ejecutiva de Apoyo a la Investigación y Docencia Especializada
OEAIDE del INSN - Av. Brasil 642 – Breña (2do Piso)

Bases y Anexos
Escanea con tu cámara
de tu smartphone



Link:
<https://bit.ly/3OzXwaC>



CATALOGO DE LIBROS – FONDO EDITORIAL DEL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO



Atlas de Hematología Pediátrica

Autor: Félix F. Takami Nawata

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2007

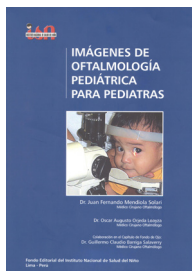
Páginas: 96

Medidas: 36 cm x 26 cm

ISBN: 978-603-45108-0-7

Precio de Venta al Público: S/. 70.00 nuevos soles

Resumen: El atlas de Hematología Pediátrica contiene 8 capítulos y 224 imágenes, presentados didácticamente, que nos muestran con claridad la visión al microscopio de afecciones hematológicas en el Servicio de Hematología del Hospital del Niño. Abarca Morfología Eritropoyética-Anemias, Morfología Leucocitaria, Las plaquetas, Médula Ósea, Leucemias, Células L.E., Enfermedades Metaxénicas, Misceláneas.



Imágenes de Oftalmología Pediátrica para Pediatras

Autor: Juan Fernando Mendiola Solari, Oscar Augusto Orjeda Loayza, Guillermo Claudio Barriga Salaverry

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2009

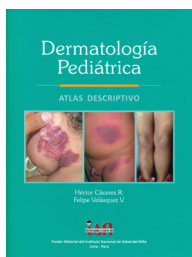
Páginas: 336

Medidas: 38.5 cm x 21 cm

ISBN: 978-603-45108-1-4

Precio de Venta al Público: S/. 105.00 nuevos soles

Resumen: El libro Comprende 4 capítulos con 806 imágenes, conformado por temas como el examen oftalmológico pediátrico, Síntomas y signos, Emergencias oftalmológicas, Anomalías Congénitas de los Párpados, De los ojos a los Síndromes, Retracción Palpebral, Ptoxis Palpebral, Inflamación Periorcular y Orbitaria, La Vía Lagrimal, Ojo Rojo, Protuberancias, Masas y Tumores Palpebrales, Alteraciones de la Pigmentación de los Párpados, Alteraciones del Segmento Anterior y el Fondo de Ojo.



Dermatología Pediátrica: Atlas Descriptivo

Autor: Héctor Wilfredo Cáceres Ríos, Felipe Enrique Velásquez Valderrama

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2010

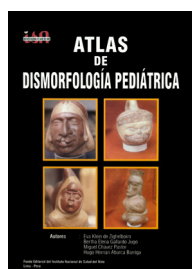
Páginas: 199

Medidas: 29 cm x 22 cm

ISBN: 978-603-45108-1-4

Precio de Venta al Público: S/. 65.00 nuevos soles

Resumen: Atlas descriptivo de Dermatología Pediátrica contiene información sobre patologías de la piel. Esta obra tiene 248 fotografías, diseñada para facilitar el aprendizaje y apoyo al especialista que necesita tener un amplio archivo de datos para poder llegar al diagnóstico correcto. Por ello los autores incorporan la lesión visualmente a través de la fotografía y luego complementa la información científica sobre la patología la misma cuenta con datos concisos y prácticos sobre etiopatogenia, clínica, diagnóstico y tratamiento y las imágenes han sido escogidas cuidadosamente para ser demostrativas.



Atlas de Dismorfología Pediátrica

Autor: Eva Klein de Zighelboim, Bertha Elena Gallardo Jugo, Miguel Chávez Pastor, Hugo Hernán Abarca Barriga

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2012

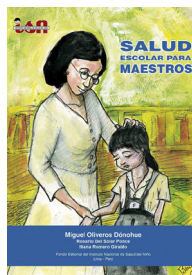
Páginas: 636

Medidas: 30.5 cm x 20.5 cm

ISBN: 978-612-45108-1-6

Precio de Venta al Público: S/. 220.00 nuevos soles

Resumen: El Atlas presenta veinte capítulos sobre patologías dismórficas más frecuentes en Pediatría observados en el Servicio de Genética del Instituto Nacional de Salud del Niño. Comprende temas como Heterotaxia, Holoprosencefalia, Defectos del Cierre del Tubo Neural, Fisura Labio-palatina, Agentes Teratogénicos, Retardo Mental o Desarrollo Mental Anormal, Alteraciones Cromosómicas, Trastornos Genéticos con Talla Corta, Displasias Esqueléticas, Trastornos Dermatológicos, Trastornos Neurológicos, Otros trastornos. Además contiene un glosario ilustrado para ayudar a identificar los rasgos que distinguen a estos pacientes.



Salud Escolar para Maestros

Autor: Miguel Oliveros Dónohue, Rosario Del Solar Ponce, Iliana Romero Giraldo

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2013

Páginas: 232

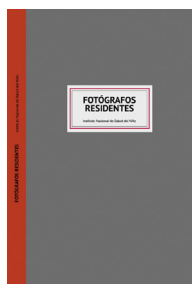
Medidas: 28.5 cm x 21 cm

Material Adicional: 01 Cd

ISBN: 978-612-45108-3-0

Precio de Venta al Público: S/. 80.00 nuevos soles

Resumen: El libro ofrece seis capítulos, salud holística o integral donde se objetiva el componente biopsicosocial, salud física con elementos importantes como el desarrollo físico, la nutrición, deportes e inmunizaciones, el tercer capítulo se aborda la salud psicosocial considerándose estilos de vida, habilidades sociales, convivencia, resiliencia, desarrollo psicológico, problemas en el aula, accidentes y conducta de riesgo. El capítulo cuatro nos introduce en la salud mental considerando el grupo social del niño, su temperamento y sus rasgos de personalidad, y la patología que incluye depresión, ansiedad, ideación suicida, trastornos de conducta alimentaria, conducta disocial, adicciones y se finaliza con la promoción de la salud mental en la escuela. El quinto capítulo se refiere a la salud sexual y reproductiva considerando higiene, orientación sexual y sexualidad finalmente el capítulo seis ética comprende los valores, el concepto de ciudadanía, ética del conflicto, paternidad responsable y corrupción. La obra disminuye el uso del lenguaje técnico, para favorecer el entendimiento de profesionales de otras disciplinas y agrega información complementaria en un CD.



Fotógrafos Residentes Instituto Nacional de Salud del Niño

Autor: Bruno Sánchez, Sebastián Enriquez, Leslie Searles, María Alejandra Huicho, Adrian Portugal

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2014

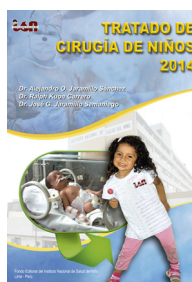
Páginas: 105

Medidas: 28.5 cm x 22.5 cm

ISBN: 978-612-45108-7-8

Precio de Venta al Público: S/. 100.00 nuevos soles

Resumen: Muestra el proyecto de un grupo de artistas visuales y comunicadores (Cámaras Lúcidas) de la experiencia de realizar una residencia fotográfica en el Instituto Nacional de Salud del Niño que permite que el fotógrafo se sumerja y elija los espacios y comunidades retratar. Esta publicación comprende 5 muestras individuales con diferentes técnicas y conceptos que cada fotógrafo quiere plasmar. Esta obra comprende de 54 imágenes



Tratado de Cirugía de Niños 2014

Autor: Alejandro O. Jaramillo Sánchez, Ralph Kuon Carrero, José G. Jaramillo Samaniego

Editorial: Instituto Nacional de Salud del Niño. Fondo Editorial

Año de Publicación: 2014

Páginas: 1139

Medidas: 28.5 cm x 21 cm

ISBN: 978-612-45108-4-7

Precio de Venta al Público: S/. 315.00 nuevos soles

Resumen: El libro cuenta con la contribución de prestigiosos profesionales en las distintas materias que abarca la publicación, Comprende temas que van desde historia de la cirugía pediátrica, ética, Gestión de la Calidad, nutrición, cuidados intensivos, anestesiología, quemaduras, transplantes de órganos Cirugía mínima invasiva, Cirugía fetal y otras subespecialidades. Esta obra consta de 26 capítulos cada uno de ellos presenta un texto actualizado y resumido respaldado por figuras que complementan la información presentada, convirtiéndola en un libro de consulta estándar de los cirujanos pediatras y de todos aquellos interesados en el campo de la cirugía pediátrica.

Puedes adquirirlo en la Biblioteca de la OEAIDE,
1er piso (ex escuela de enfermeras del Hospital del Niño).
Informes: Lic. Laura Chipana Espinoza
Teléf: 3300066 anexo 6026

OFICINA EJECUTIVA DE APOYO A LA INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA ESPECIALIZADA - OEAIDE

DIRECCIÓN:

Dr. Carlos Urbano Durand (Director General)
Dra. Mary Patricia Saif Becerra (Directora de OEAIDE)

UNIDADES DE LA OEAIDE:

• **Unidad de Apoyo Administrativo**

Sra. Gilda Carrillo Rodríguez (Jefa de Unidad)
Lic. Alfredo David Urbano Rodríguez
Sra. Helga Díaz Sotta
Sr. Eduardo Campos Ugarte

• **Unidad de Diseño y Elaboración de Proyectos de Investigación**

M.C. Carlos Mariño Vigo (Jefe de la Unidad)
M.C. Christian Francis Ponce Torres
C.D. Yens Valerio Mendoza Martiarena
Estad. Alicia Bustamante López
Lic. Laura Chipana Espinoza
Sra. Mabel Torres Padilla

• **Unidad de Desarrollo de Investigación Clínico - Epidemiológico y Ensayos Clínicos**

M.C. Carolina Marchena Sosa (Jefa de la Unidad)
Srta. Elvi Yolanda Félix Alcalde
Tec. Inf. Percy Refulio García
Sra. Manuela Montalván Rojas
Lic. Victor Alfonso Mamani Urrutia
Bach. John Moscoso Shupingahua
Sra. Pamela Vanessa Levano Murillo

• **Unidad de Capacitación Especializada**

Dra. Iliana Romero Giraldo (Jefa de la Unidad)
M.C. Walter Trujillo Angeles
Sr. Edvi Cristian Gamboa Quispe
Sra. Olga Alarcón Tarazona
Lic. Gialina Toledo Mendez

• **Unidad de Enseñanza Formativa**

Dra. Marybel Hirakawa Shikiya (Jefa de Unidad)
Sra. Luisa Maúrtua Rojas
Sra. Edith Lozano Gonzáles
Bach. Carlos Alfonso Medina Rodríguez
Sr. Mariano Gustavo Roman Cortez

• **Unidad de TELESALUD**

Lic. María del Carmen Taquia Cueva (Coord. de Ud.)
M.C. Danny Julián Díaz Carrasco
Lic. Liria María Chunga Sánchez
Lic. Enf. Melva Zamora Roncal
Lic. Nidia Julca Pedraza
Lic. Leonardo Kaseng Veas
Ing. Alejandra Urbina Gallardo
Sr. Miguel Ángel Guillén De Souza
Sr. Jhonatan Montoya Maravi
Sr. Angelo Callupe Medina
Srta. Angélica Carlos Espinoza



La edición del Boletín está a cargo de la Oficina Ejecutiva de Apoyo a la Investigación y Docencia Especializada del Instituto Nacional de Salud del Niño, el propósito del Boletín es facilitar el intercambio de ideas e información de certámenes, programas y actividades de investigación y Docencia.

