



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)
Creada por Ley 1009 de Fecha 03 de diciembre de 1.996.-



Facultad de Medicina

Habilitada por Resolución del Consejo de Universidades N° 35-02-96 (A.S. N° 35-07-11-96)
Acreditada por la Agencia Nacional de Evaluación de la Educación Superior (ANEAES) Resolución N° 459 (22/12/2022)
y por el Sistema de Acreditación Regional de Carreras Universitarias para el MERCOSUR, ARCU-SUR. Acuerdo N° 429 (20/11/2018)
calle Abg. Lorenzo L. Zacarías entre Las Palmeras y Mburucuyá / Independencia Nacional esq. Gral. Bruguez - Encarnación - Itapúa - Paraguay

Dirección Docencia e Investigación

<https://medicina.uni.edu.py/> - investigacionmedicina@medicina.uni.edu.py - medicina@uni.edu.py

Líneas de Investigación 2023

1. Vigilancia, investigación y control de riesgos y daños en salud pública:

- a) Enfermedades transmisibles: Infecciones asociadas a la atención en salud. Zoonosis. Enfermedades transmitidas por vectores. Enfermedades transmitidas por sangre y hemoderivados. Enfermedades emergentes y olvidadas. Enfermedades transmitidas por alimentos.
- b) Enfermedades no transmisibles.: Enfermedades metabólicas y endocrinológicas. Enfermedades cardiovasculares. Enfermedades neurológicas. Enfermedades respiratorias. Enfermedades inmunológicas y Alergias. Enfermedades hematológicas y neoplasias. Enfermedades catastróficas. Enfermedades congénitas. Enfermedades osteoarticulares. Drogas y adicciones. Salud ocupacional. Factores de riesgo y protectores que inciden. Migración interna y cinturones de pobreza. Enfermedades iatrogénicas. Enfermedades Nutricionales: Desnutrición, Sobrepeso, Bulimia, Anorexia. Violencia. Lesiones causadas por el tránsito y otros. Bioseguridad. Prevención de enfermedades.
- c) Salud Pública: Automedicación. Déficit de Vit D Salud ocupacional: Exposición laboral a plaguicidas. Niveles de cortisol

2. Promoción de la Salud, participación social y refuerzo del poder de los ciudadanos: Promoción de la salud. Atención primaria de la salud en el Barrio Chaipé. Efectividad de las estrategias de promoción de la salud. Evaluación de entornos propicios a la salud: biopsicosocial, físico ambientales, infraestructura apropiada.

3. Economía de la Salud: Costo-efectividad: en todos los niveles de atención, de las intervenciones en salud pública, tratamientos de enfermedades agudas y crónicas, tecnologías sanitarias, morbilidad, prevención de enfermedades y promoción de la salud, protección social

4. Tecnología de la Información y comunicación en Salud (TICS): Procesos de información en salud. Calidad de datos. Gestión de la información. Seguridad de la información.

5. Tecnologías biomédicas: Utilización de las TICS y tecnología sanitaria en la asistencia, gestión, prevención, promoción y rehabilitación. Telemedicina

6. Innovaciones en las investigaciones biomédicas: Dengue: Innovación en estrategias de control y vigilancia vectorial con nuevas herramientas tecnológicas, Estrategias para la reducción de la transmisión de la enfermedad. Tuberculosis: Epidemiología molecular sobre mecanismo de transmisión, multiresistencia a drogas y cepas atípicas. Nuevas vacunas: Rotavirus. Neumococo.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ITAPÚA (U.N.I.)
Creada por Ley 1009 de Fecha 03 de diciembre de 1.996.-



Facultad de Medicina

Habilitada por Resolución del Consejo de Universidades N° 35-02-96 (A.S. N° 35-07-11-96)
Acreditada por la Agencia Nacional de Evaluación de la Educación Superior (ANEAES) Resolución N° 459 (22/12/2022)
y por el Sistema de Acreditación Regional de Carreras Universitarias para el MERCOSUR, ARCU-SUR. Acuerdo N° 429 (20/11/2018)
calle Abg. Lorenzo L. Zacarías entre Las Palmeras y Mburucuyá / Independencia Nacional esq. Gral. Bruguez - Encarnación - Itapúa - Paraguay

Dirección Docencia e Investigación

<https://medicina.uni.edu.py/> - investigacionmedicina@medicina.uni.edu.py - medicina@uni.edu.py

Virus del Papiloma Humano (HPV). Enfermedades inmunológicas e inmunomediadas. Enfermedades inmuno-prevenibles. Enfermedades tumorales. Tecnología médica. Genética. Genómica

7. **Antimicrobianos:** Infecciones bacterias, mecanismos de resistencia bacteriana, vigilancia intrahospitalaria de los diferentes mecanismos de resistencias y aporte en el control.
8. **Plantas medicinales:** su estudio con sus posibles evaluaciones sobre sus efectos antibacterianos, sinergia con uso de antibióticos in vitro.
9. **Investigación en Salud Mental:** Depresión y suicidios en niños, adolescentes y adultos mayores. Consumo de sustancias potencialmente nocivas. Consumo de alcohol y su impacto social. Tabaquismo. Intoxicaciones. Factores predisponentes para el consumo de alcohol y drogas. Trabajadores de salud/salud mental-cuidados. Evaluación de tratamiento y rehabilitación de violadores, agresores y violentos. Poblaciones en presidios/rehabilitación
10. **Inteligencia Emocional:** Dentro de esta línea se desarrollan un grupo de trabajos encaminados al estudio de la incidencia que las habilidades implicadas en la inteligencia emocional tienen para el logro personal, social y académico.
11. **Salud del niño y adolescente:** abarcan aspectos epidemiológicos, clínicos, terapéuticos y moleculares del proceso salud-enfermedad en niños y en adolescentes. Crecimiento, desarrollo físico y metabolismo de niños y adolescentes. Estudios clínico-epidemiológicos en el período neonatal. Enfermedades gastrointestinales y enfermedades hepáticas en niños y adolescentes
12. **Salud de la mujer:** incluye la salud femenina en cada etapa del ciclo vital: niñez, adolescencia, gestación, puerperio y climaterio, abordando los aspectos normales de las etapas como aquellos referidos a patologías presentes.
13. **Donación de sangre y órganos.** Conocimientos, actitudes y prácticas de las personas aptas para donar respecto a la donación de sangre y órganos.
14. **Covid-19:** Estudios epidemiológicos que permitan generar evidencias para la prevención y respuestas a brotes y epidemias, incluyendo predicción de necesidades en infraestructura, recursos humanos e insumos médicos a nivel nacional. Herramientas TIC (Comportamiento de la pandemia del coronavirus en Paraguay a través de aplicaciones de las TICS, big data, trazabilidad de infectados, tecnologías de prevención
15. **Cirugías y Anestesia:** Investigación clínica y aplicada en cirugía general y en las diferentes especialidades en el área de conocimiento de Cirugía y la Anestesia y reanimación.
16. **Traumatología y Ortopedia:** investigación en el ámbito tanto de la cirugía ortopédica como de la traumatología, pacientes politraumatizados que sufren lesiones traumáticas en todos los rangos de edad, las cuáles deben ser atendidas de forma objetiva y oportuna para limitar el daño.

Líneas de Investigación sujetas a modificaciones según la necesidad del entorno