**Líneas de investigación del MINSAP 2024**

1. Cáncer.
2. Determinantes de salud en enfermedades no transmisibles, transmisibles grupos especiales de la población.
3. Promoción de Salud y prevención de enfermedades.
4. Evaluación y desarrollo de tecnología sanitaria.
5. Desarrollo de las neurociencias.
6. Medicina Tradicional y Natural.
7. Medicina transfusional y regenerativa
8. Informatización y comunicación en salud.
9. Formación de Recursos Humanos.

**Prioridades de investigación e innovación del MINSAP 2024**

1. Enfrentamiento al Envejecimiento Poblacional, como un reto para el Sistema  
   Nacional de Salud y la Sociedad.
2. Mortalidad general por enfermedades crónicas no transmisibles y riesgos, que incidan en el Cáncer y las afecciones vasculares (cardiacas, cerebrales y renales).
3. Desarrollo de investigaciones en servicios de salud, innovaciones, evaluación de tecnologías y generalización de resultados que respondan al cuadro de salud de la población, con énfasis en incrementar la exportación de servicios médicos y diversificar las fuentes de ingreso en sus diferentes modalidades de exportación; así como evaluación de la seguridad, protección, vigilancia y calidad de productos y servicios para la salud humana.
4. Investigaciones epidemiológicas y analíticas relacionadas con características socio demográficas y morbimortalidad en mujeres en edad fértil, la madre y el recién nacido y el niño menor de 1 año.
5. Implementación de sistemas para elevar la calidad de los servicios en la Atención Primaria de Salud y el desarrollo de Metodologías de promoción y prevención de salud que posibiliten cambios de comportamientos incidentes en los principales problemas de salud de la población.6. Investigaciones de corte social con enfoque de familia y género en el Sistema Nacional de Salud.
6. Fortalecimiento de la higiene, epidemiología y microbiología.
7. Desarrollo y perfeccionamiento continúo de la gestión de Información y las plataformas de tecnologías asociadas en función de la salud de la población, la docencia médica y el conocimiento como dimensión para la transformación y construcción de sociedades sostenibles y sustentables9. Perfeccionamiento del trabajo docente educativo de pre y posgrado y los estudios históricos sobre el desarrollo de los Recursos Humanos y la Educación Médica en Cuba.
8. Investigaciones para perfeccionar acciones de control interno y la  
   implementación y desarrollo del el Programa por la Eficiencia y el Uso Racional de los Recursos.

Líneas de investigación de la facultad No.1 2024

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Línea de Inv. | Temas | Responsable | Proyecto de Investigación |
| Determinantes de salud en enfermedades no transmisibles, transmisibles y grupos especiales de la población | 1.Alteraciones de la gestación, el parto y al desarrollo embrionario | Dra. Grisel Argilagos Casasaya (HMN)  Dr. Herminio Cardona González (HMN) | Restricción del crecimiento intrauterino. Un problema de salud actual |
| 2.Comorbilidades en edad pediátrica | Dra. Alina Rubal Wong (Hosp. Inf. Norte)  Dr. Onel Balón Rodríguez (Hosp. Inf. Norte) | Estrategia para el seguimiento de comorbilidades pediátricas |
| Evaluación del impacto de la consulta de estimulación temprana para disminuir las alteraciones del desarrollo psicomotor en edad pediátrica  Alternativas metodológicas para la prevención, diagnóstico y atención de las afecciones materno-infantiles en Santiago de Cuba |
| 3.Enfermedades cardiovasculares | Dra. Lucia Turro (Hosp. SL | Gestión clínica para la atención a pacientes con afecciones cardiovasculares |
| 4.Diabetes Mellitus | Dr. Arnoldo Pérez Rodríguez (P. 28 sep) | Estrategia para reducir la DM en la provincia Santiago de Cuba |
| 5.HTA | Dr. José Manuel Vázquez Trigo (Fac. 1)  Dra. Hidelisa Herrero Aguirre (Fac. 1) | Estrategia para reducir la HTA en adolescentes |
| 6.Drogadicción y farmacodependencia | DrC. Ileana Gorguet Pi (Fac. 1) |  |
| 7.Enfermedades transmisibles y su repercusión en la salud comunitaria | Dra. María Elena Mora (Fac. 1)  Lic.Grisel Oliva Pérez | Estimulación del desarrollo emocional en estudiantes de medicina con reacciones psicológicas por impacto de la Covid19 |
| Impacto socioeconómico y docente de la COVID-19 en la Facultad de Medicina No. I de Santiago de Cuba |
| 8.Estrategia de intervención comunitaria ambiental aplicada a la comunidad | Dra. María Nela Martínez Muñíz | Estrategia de intervención comunitaria ambiental aplicada a la comunidad de cuatro áreas de Salud en Santiago de |
| 9. Envejecimiento poblacional | DrC. Katherine Hernández Cortez  Dra. Leydis Cala Calvino | Aspectos relacionados con la prescripción inadecuada en el anciano Santiago de Cubas |
| Morfometría aplicada a los cambios involutivos cerebrales propios del envejecimiento |
| 10.Perímetro Abdominal e Índice Cintura Cadera como predictor de riesgo de enfermedades crónicas no trasmisible. | Dra. Vivian Queralta Masart | Perímetro Abdominal e Índice Cintura Cadera como predictor de riesgo de enfermedades crónicas no trasmisible. |
| MNT | 11.Hipnosis terapéutica | DrC. Alberto Cobian Mena |  |
| Informatización en salud. | 12.Informática educacional | Lic. Magdelaine García Chavez | Estrategia de superación para docentes de la Carrera de Medicina en el uso de aplicaciones informáticas en código abierto |
| Promoción de salud y prevencion de enfermedades | 13..Estado de salud de la comunidad | Dra. Olesia Calderon Cedeño (Fac 1) | Estrategia de sistematización como promoción de salud a través de ejercicios físicos en la Facultad Medicina No1 |
| 14.Psicología comunitaria | Dra. Arianne Hernández Trujillo | El suicidio en Santiago de Cuba: particularidades epidemiológicas y clínicas, mortalidad prematura y tendencia |
| Formación de recurso humano | 15.Formación de recurso humano | Drc.Francisco armando Limonta Villalont | La formación comunicativa plurilingüe del profesional de la salud publica |
| Msc. Daniel García Torres | La extensión universitaria para las ciencias médicas. Una concepción educativa para su desarrollo en Santiago de Cuba |

**Comité de Ética de la investigación**

Presidente: Lic. Maylet Planas Rodríguez

Secretario: Dra. Suleidy Vega Sam

**Miembros**

Dra. Yumie Galano Plochet

Dra. Lourdes Domínguez Comas

Lic. Leyvis Quintero Serret

**Consejo Científico**

Presidente: DrC. Raúl Ceregido Domínguez

Vicepresidente: Dra. Sandra Casas Gross

Secretario: Dra. Margarita Miranda Vázquez