

Aprendizaje estadístico para predicción de factores de riesgo de infección urinaria en pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico

(PINV01-685)

Institución Proponente: Facultad de Ciencias Médicas - FCM - UNA

Sitio web: www.med.una.py

Objetivo General del Proyecto

Analizar la presencia de Lupus Eritematoso Sistémico como factor de riesgo a padecer infecciones urinarias

Resultados Esperados

1. Riesgo de padecer infecciones urinarias debido al LES
2. Frecuencias de Infecciones urinarias, de recidivas y de complicaciones en pacientes con LES y en población no expuesta
3. Presencia de factores de riesgo potencialmente modificables en pacientes con LES que contribuyan con la aparición de infecciones urinarias.
4. Germen más prevalentes en los cultivos de pacientes con LES y población no expuesta.
5. Resistencia antibiótica presente en los gérmenes aislados de los pacientes y población no expuesta
6. Modelo predictivo para calcular e riesgo de padecer infección urinaria en pacientes con LES a través de machine learning.
7. Software o aplicaciones para teléno móvilea para calcular e riesgo de padecer infecciones urinarias considerando todos los factores de riesgos analizados en esta cohorte.
8. Un artículo aceptado en revista internacional indexada en scopus/SCIMAGO/WOS
9. Presentación de a menos un póster en congreso nacional y 1 en congreso internacional
10. Evento de difusión

Monto Financiado por Conacyt (G)	Monto Contrapartida (G)	Monto Total (G)	Monto Transferido (G)	Rendicion Presenta (Monto Conacyt) (G)
			400.000.000	

Estado del Proyecto: En ejecución

Modalidad : Proyectos de Investigación Aplicada

Tipo de Organización: Pública

Objetivos Socioeconómicos

Nabs: 7.4|7.4. SEGUIMIENTO SANITARIO|Fomento de la salud

UNESCO: 3205|3205. MEDICINA INTERNA |Medicina interna

OCDE: 3.2|3.2. MEDICINA CLÍNICA (ANESTESIOLOGÍA, PEDIATRÍA, OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA, MEDICINA INTERNA, CIRUGÍA, ODONTOLOGÍA, NEUROLOGÍA, PSIQUIATRÍA, RADIOLOGÍA, TERAPÉUTICA, OTORRINOLARINGOLOGÍA, OFTALMOLOGÍA)|Medicina Clínica

ISIC:

Contratos/ Adendas

#	Descripción	Firma	Inicio	Fin ejecución	Fin vigencia
1	Contrato N°N°20 24-C1-PINV01-68 5	01/02/2024	01/02/2024	01/02/2027	02/05/2027

Miembros de equipo

#	Nombres	Rol	Resumen de Formacion
---	---------	-----	----------------------