

Proyecto UNNE SALUD 2023 "Fortaleciendo la detección precoz de errores congénitos del metabolismo"

Salud perinatal

Eje temático: **Salud, ambiente, hábitat integral y desarrollo sustentable**

Solis Carnicer, Montserrat Mercedes (BIOQUÍMICA/CS. BIOLÓGICAS/FACENA/UNNE) **Aguirre, María Victoria** (BIOQUÍMICA/CS. BIOLÓGICAS/FACENA/UNNE) **Borda, Marcelo Adrián** (BIOQUÍMICA/CS. BIOLÓGICAS/FACENA/UNNE) **Soto, Rosana Patricia** (BIOQUÍMICA/CS. BIOLÓGICAS/FACENA/UNNE) **Cánepa, Patricia** (BIOQUÍMICA/CS. BIOLÓGICAS/FACENA/UNNE) **Jorge, Josefa** (MATEMÁTICAS/APLICADAS/FACENA/UNNE)

Palabras Clave: **Errores Congénitos - Pesquisa Neonatal - Prevención - Salud Neonatal**

INTRODUCCIÓN

Los errores congénitos del metabolismo (ECM) son enfermedades genéticas causadas por defectos en enzimas o proteínas metabólicas, generando acumulación o déficit de sustancias que afectan funciones celulares. La Ley 26.279 obliga a la pesquisa neonatal en Argentina para detectar patologías como fenilcetonuria o hipotiroidismo. En el NEA, se requieren iniciativas de concientización, como el proyecto de la UNNE, que informa a embarazadas y puerperas sobre pesquisa neonatal y parto respetado.

OBJETIVO

Mejorar la calidad de vida mediante la concientización sobre pesquisa neonatal y parto respetado. Reforzar su aplicación en Corrientes. Fomentar en alumnos y graduados de FACENA el extensionismo y la interacción responsable con la comunidad.

METODOLOGÍA

Tras definir roles y acciones, los voluntarios recibieron formación sobre pesquisa neonatal, ECM y parto respetado. Se diseñaron talleres y materiales de apoyo para charlas a embarazadas. El impacto del proyecto se evaluó mediante encuesta.

RESULTADOS / DISCUSIÓN

De un total de 142 mujeres, 51% no tenía conocimiento sobre los ECM, 56% no estaba al tanto del Programa de Pesquisa Neonatal, por lo que es necesario continuar realizando estas acciones de concientización tendientes a lograr una mayor difusión de dicho Programa en ámbitos de atención para embarazadas de Corrientes. El 37% desconoce los derechos establecidos en la Ley de Parto Respetado, siendo en su mayoría madres primerizas.

CONCLUSIONES

Este proyecto ha permitido la formación de los estudiantes de Bioquímica con actividades extensionistas. La comunidad se ha beneficiado con información para la prevención de ECM y el sector sanitario con el trabajo conjunto con la UNNE

BIBLIOGRAFÍA

Ley-26279-131902. Gómez, P, & Martínez, L (2023). Prevalencia de errores congénitos del metabolismo en neonatos de Argentina: Un estudio multicéntrico. Rev Arg de Pediatría, 111(2), 98-105. Pérez, J, & Torres, A (2022). Bol Gen y Metabol 18(1) 45-52

