Propósito: Fortalecer la asistencia, docencia, extensión e investigación en salud ambiental infantil, a través de un Unidad Docente Asistencial plenamente integrada a la Red de Atención Primaria y en estrecha coordinación con el Hospital Pediátrico en el área toxicológica.

Objetivo General: Crear una Unidad Docente Asistencial en Salud Ambiental Infantil, que proyecte la respuesta asistencial actual hacia un programa de promoción de la salud y prevención de riesgos ambientales, fortaleciendo el diagnostico precoz , la atención y la rehabilitación de la población infantil expuesta a riesgos toxicológicos y ambientales.

Objetivos Específicos

En lo asistencial:

Brindaratención a través de un equipo interdisciplinarioen salud ambiental infantil en un Centro de salud de la RAP, orientando su respuesta hacia la resolución de los problemas ambientales con base territorial en los centros de atención primaria de ASSE en Montevideo e Interior.

Fortalecer el registro y análisis epidemiológico de los problemas ambientales con impacto en salud infantil contribuyendo al Sistema de Vigilancia Epidemiológica Nacional y a la elaboración de un Mapa de Riesgos Ambiental.

Elaborar guías de Prevención y Protocolos de diagnostico y tratamiento de los principales escenarios de riesgo: sitios contaminados con plomo y zonas rurales por cultivo y plaguicidas utilizados; por problemas: embarazo y lactancia, y o contaminantes específicos: plomo, mercurio y monóxido de carbono.

Crear un centro de documentación sobre riesgos ambientales en el país.

Responder a la consulta toxicológica especializada en el tercer nivel de atención, Hospital Pediátrico del Centro Hospitalario Pereira Rossell, y apoyar la asistencia de tercer nivel del interior

En lo docente:

Contribuir al perfil del egresado de la carrera de Medicina a través de la inclusión en el nuevo Plan de estudios los temas de ambiente y sus componentes como factores determinante de la salud.

Integrar los conocimientos de salud ambiental y contaminación en la formación de Postgrados de Pediatría, Toxicología, y Medicina Familiar y Comunitaria, brindando ofertas educativas y pasantías. promoviendo la inclusión de estas actividades en las estrategias de descentralización de la formación hacia el interior del país.

Construir y fortalecer espacios interdisciplinarios con otras áreas de la Facultad de Medicina y la Universidad de la Republica hacia la construcción del conocimiento transdiciplinario en salud ambiental.

En la investigación:

Promover la investigación en salud ambiental infantil, desde los determinantes sociales, familiares e individuales, a la investigación básico-clínica para generar conocimiento del curso subclínico y presentación clínica de estas afecciones.

Fortalecer el intercambio científico y la colaboración internacional en un tema de impacto global y fuertemente influenciado por Convenios Internacionales.