



Determinados los elementos estructurales del Programa de diagnóstico prenatal de cardiopatías congénitas en Santiago de Cuba.

Autores: Dra. Margarita A. Arguelles Arza¹, Dra. Dulce M. Hechavarria Estenoz¹

¹ Universidad de Ciencias Médicas Santiago de Cuba, Facultad No. 1

Resumen

El Programa cuenta con MPP Nacional. La actividad asistencial se estratifica en los 3 niveles de atención. Un Servicio Mcpal. Un Centro Provincial.

Existe control municipal, provincial y nacional de los componentes analizados.

Todos los RH en función del Programa están certificados

Estructura:

No se cuenta en todas las áreas con equipos de ultrasonido en función del diagnóstico prenatal, por lo que se reagrupan estas prestaciones.

La mayoría de los titulares en función de US no tienen reservas.

Hay situaciones puntuales con los RH por problemas de salud, jubilación otros.

Excepto los Mcpios de Contramaestre, Songo La Maya, Palma, III Frente y Guama todos los restantes tienen dificultad con resolutivez de la tecnología o transductores defectuosos.

En particular el Mcpio Santiago reorganizada su actividad en 8 de las 17 áreas, todos estos equipos con dificultades.

Escala de aplicación demostrada:

Área y territorio potencial de aplicación: municipal- provincial

Beneficiarios del resultado: gestantes con riesgo de recién nacidos con cardiopatías congénitas.

Principales usos y Problema que resuelve: Permite el diagnóstico prenatal de las cardiopatías congénitas.

Requerimientos básicos para su introducción o generalización: Los recursos humanos en función del diagnóstico prenatal

Fortalezas y Debilidades para la Implementación: Fortalezas – posibilidad de extender el estudio, lo cual permitirá generalizar el estudio

Debilidades- Limitaciones baja resolutivez de los equipos de ultrasonidos en las áreas de salud.

Impactos medibles: (económico, social, tecnológico, ambiental, científico)
Social y científico Identificadas las necesidades de baja resolutivez en equipos de ultrasonido en las áreas. Se reordena la actividad asistencial según los riesgos reproductivos desde las pesquisas y riesgo genético incrementado para cardiopatías congénitas.

Identificadas las necesidades de capacitación de recursos humanos en función del Programa. Los recursos humanos en función del diagnóstico prenatal por ultrasonidos deben asistir al menos una vez al mes al Centro Provincial de Genética como parte de su formación sistemática

Realización de Diplomado en Diagnóstico Prenatal por ultrasonido semestralmente

Salidas/Productos: (indicadores verificables)

Tesis Residentes Genética Clínica.

Título: Cardiopatías congénitas. Un análisis basado en la evidencia. Santiago de Cuba 2013-2022.

Dra. Yanet Fabia Barrero Romero

Título: Evaluación del diagnóstico prenatal de cardiopatías congénitas por ultrasonido. Santiago de Cuba. 2018-2022

Dra. Marta Ana Ramos Prohenza.