

BIS *Boletín Informativo de Salud*

Año 2018 Vol. 11, No. 6 noviembre - diciembre

Editorial



Se dedica este número al Centro Provincial de Genética Médica de Mayabeque.

Ubicación

Ave 77 #7609 entre 76 y 80 Güines. Provincia Mayabeque. CP: 30900.

Misión

El Centro Provincial de Genética Médica de Mayabeque, cumple tareas asistenciales, docentes e investigativas en el campo de la genética médica con el propósito de incrementar los niveles de salud y la calidad de vida de pacientes y familiares en la provincia Mayabeque.

Visión

Somos un servicio de referencia provincial en el área de la genética médica que trabaja hacia la excelencia en el desempeño de tareas asistenciales, docentes e investigativas con profesionales comprometidos y elevada participación revolucionaria, ética, alta sensibilidad humana y solidaridad internacionalista.

Historia

Como Centro Provincial de Genética Médica realizó su primera reunión fundacional el 14 de febrero de 2011. Anterior a esta fecha fungía como Centro Territorial de Genética Médica para los municipios del Este de la antigua provincia de La Habana (Güines, Melena del Sur, Batabanó, San Nicolás de Bari y Nueva Paz).

Funciones

El Centro Provincial de Genética Médica de Mayabeque garantiza actividades asistenciales, docentes, investigativas, metodológicas y administrativas para el cumplimiento del Programa Nacional de Diagnóstico, Manejo, y Prevención de Enfermedades Genéticas y Defectos Congénitos, que incluye:

- Subprograma de evaluación del riesgo genético preconcepcional y prenatal.
- Subprograma de detección precoz y prevención de anemias por hemáties falciformes (Sickleemia).



- Subprograma de diagnóstico prenatal de defectos congénitos por ultrasonido.
- Subprograma de pesquisa de defectos de cierre del tubo neural y otros defectos por cuantificación de Alfafetoproteína en suero materno.
- Subprograma de diagnóstico de anomalías cromosómicas por estudios citogenéticos.
- Subprograma de pesquisa neonatal de errores innatos del metabolismo.
- Subprograma de evaluación del recién nacido o lactante. _Subprograma de genética clínica.
- Subprograma para la identificación de familias con enfermedades comunes a nivel del área de salud.

Funciones asistenciales

- Servir como centro de referencia provincial en la atención de parejas en etapa preconcepcional, gestantes y población pediátrica de conjunto con las diferentes instancias del Programa Materno Infantil de la provincia para la evaluación del riesgo genético.
- Garantizar la toma de muestra para los estudios genéticos que estén disponibles en la red nacional de genética médica a pacientes que lo necesiten.
- Ofrecer consultas de genética clínica, asesoramiento genético y ultrasonografía con mayor nivel de especialización a pacientes referidos de los servicios municipales de genética médica.
- Coordinar, evaluar y conducir los registros genéticos que se desarrollan en la atención primaria de salud (Registro Cubano de Malformaciones Congénitas – RECU-MAC, Registro Cubano de Enfermedades Genéticas, Registro Cubano Familiar de Enfermedades Comunes, Registro Cubano de Gemelos, y Registro Cubano de Personas con Discapacidad).

Funciones docentes

- Coordinar y apoyar en el diseño y la ejecución de los programas de pregrado y posgrado vinculados a la asignatura genética médica en la Facultad de Ciencias Médicas de Mayabeque.
- Preparar, ejecutar, controlar y evaluar los planes de superación de másteres, técnicos, especialistas, personal de enfermería y personal vinculado al programa. Organizar la educación continuada mediante cursos de actualización a miembros de la red provincial y el diplomado de prevención de enfermedades genéticas a profesionales del territorio.
- Preparar, ejecutar, controlar y evaluar el entrenamiento en ultrasonografía prenatal, ecocardiografía fetal y Doppler obstétrico.

Funciones investigativas

- Diseñar las estrategias de investigaciones provinciales en el campo de la genética médica de acuerdo con las necesidades identificadas, prioridades y problemas de salud genéticos de la provincia.
- Garantizar que en las investigaciones en ejecución se cumplan todos los requisitos éticos establecidos para las investigaciones en el campo de la genética médica en el país.



Servicios

- Consulta de genética clínica prenatal.
- Consulta de genética clínica postnatal.
- Consulta de asesoramiento genético.
- Consulta de genética clínica especializada en trastornos del neurodesarrollo.
- Consulta de genética clínica especializada para la atención a la pareja infértil.
- Consulta de genética clínica especializada en oncogenética.
- Consulta de genética clínica especializada en cardiogenética.
- Ultrasonografía prenatal de 3er nivel para el diagnóstico de defectos congénitos y marcadores de cromosomopatías.
- Ultrasonografía postnatal para el diagnóstico de defectos congénitos.
- Ecocardiografía fetal de 3er nivel.
- Ecocardiografía postnatal para el diagnóstico de cardiopatías congénitas.
- Toma de muestra de sangre periférica para estudios citogenéticos, bioquímicos, moleculares, estrés oxidativo e inmunológicos.
- Toma de muestra de orina y sudor para estudios bioquímicos.
- Toma de muestra de líquido amniótico (amniocentesis) para estudios genéticos (citogenéticos y moleculares) y microbiológicos (TORCH – Zika).
- Diagnóstico de portadores de Sicklemia en laboratorio de electroforesis de hemoglobina.

Contáctenos

DIRECCION: Carretera Playa del Rosario Km 2 ½ finca Bizarrón Güines provincia
Mayabeque

Horario: Lunes a Viernes de 8:00-5:00

Teléfonos:47521284

Email: cpicmmay@infomed.sld.cu

Horario

De lunes a viernes 8:00am-4:30pm.