

Geohelmintiasis: Un Desafío de Salud Pública en Caldas

Las geohelmintiasis representan una de las infecciones parasitarias más comunes a nivel global, afectando predominantemente a las poblaciones más vulnerables. En Caldas, se aborda este desafío con estrategias claras y un compromiso firme por la salud de la gente.

Made with GAMMA

¿Qué son las Geohelmintiasis?

Son infecciones causadas por parásitos intestinales, como Ascaris lumbricoides, Trichuris trichiura y uncinarias. Estos parásitos se transmiten a través del suelo que ha sido contaminado con heces humanas.

La palabra "geohelmintiasis" proviene del griego: "Geo" significa tierra o suelo, y "Helminto" significa gusano. Es decir, son gusanos transmitidos por la tierra.



Made with GAMMA

Población en Riesgo: Quiénes son los más Afectados



Niños (5-14 años)

Constituyen el 80% de la carga parasitaria debido a su contacto frecuente con el suelo y hábitos de higiene.



Mujeres Gestantes

Son una población vulnerable debido a la inmunosupresión natural del embarazo y el riesgo de transmisión al feto.



Poblaciones Vulnerables

Comunidades con acceso limitado a saneamiento básico y agua potable segura.

Made with GAMMA

El Impacto de las Geohelmintiasis en la Salud y Desarrollo

Las consecuencias de estas infecciones van más allá de la enfermedad, afectando el desarrollo integral de individuos y comunidades.

Efectos en la Salud

- Anemia y Desnutrición crónica
- Retraso en el crecimiento físico
- Deterioro cognitivo y capacidad de aprendizaje reducida

Impacto Socioeconómico

- Aumento del ausentismo escolar
- Reducción de la productividad en adultos
- Carga económica en sistemas de salud por atenciones relacionadas

En Caldas, el 10.28% de las atenciones de salud (2019-2020) correspondieron a condiciones transmisibles y nutricionales ligadas a estas infecciones, evidenciando su relevancia.

Made with GAMMA

Estrategias Clave para la Prevención y Control

Combatir las geohelmintiasis requiere un enfoque multifacético que combine intervenciones médicas y educación en salud.



Desparasitación Masiva

Administración de Albendazol (400 mg) o Mebendazol (500 mg) a niños de 1 a 14 años, 1 o 2 veces al año según la prevalencia local.



Educación en Higiene

Promoción del lavado de manos con agua y jabón, uso de calzado y manejo seguro de alimentos y agua.



Saneamiento Básico

Acceso a agua potable segura y sistemas de saneamiento adecuados para romper el ciclo de transmisión del parásito.

Made with GAMMA

Beneficios Tangibles de la Desparasitación

La desparasitación no solo previene enfermedades, sino que también impulsa el desarrollo y bienestar general de la comunidad.

Mejora la Salud

Reduce la anemia y combate la desnutrición.

Impulsa el Aprendizaje

Optimiza el rendimiento escolar y el desarrollo cognitivo en los niños.

Aumenta la Productividad

Disminuye el ausentismo laboral y escolar.

Refuerza Inmunidad

Contribuye al control de otras infecciones como VIH, malaria y tuberculosis.

Made with GAMMA

Compromiso en Caldas: Prioridades y Metas

La Territorial de Salud de Caldas ha definido claramente las áreas de mayor atención y las metas para garantizar la salud de nuestra infancia.

Municipios con Mayor Riesgo

- Aguadas
- La Dorada
- Manzanares
- Marquetalia
- Norcasia
- Samaná
- Victoria
- San José



La Meta

Alcanzar coberturas de desparasitación superiores al 75% en la población infantil, protegiendo así a nuestros futuros ciudadanos.

Made with GAMMA

Marco Normativo: Respaldo Legal a Nuestra Labor

La implementación de estas estrategias está respaldada por una normativa clara que busca asegurar la atención integral en salud de nuestros niños.

Resolución 3280 de 2018

Esta resolución establece la desparasitación como parte fundamental de la atención integral en salud. Además, incluye la suplementación con micronutrientes y hierro para niños entre 6 y 59 meses, fortaleciendo su desarrollo.



Acción Comunitaria: Recomendaciones Clave

La participación activa de la comunidad es esencial para el éxito de las estrategias de prevención.

1. **Participar en Jornadas de Desparasitación**
2. **Lavado de Manos**
3. **Consumir Agua Segura y Alimentos Bien Preparados**
4. **Usar Calzado**
5. **Disponer Adecuadamente de Excretas y Basuras**

Made with GAMMA

ESTRATEGIA PIC 2025: PREVENCIÓN DE GEOHELMINTIASIS

Educación para la Prevención

Como parte de la estrategia de prevención de geohelmintiasis, la Territorial de Salud de Caldas, a través del PIC 2025, impactará a entornos clave para fortalecer el conocimiento y las prácticas preventivas.

Dirigido a:

- Docentes
- Personal de CDI (Centros de Desarrollo Infantil)
- Padres de Familia
- Manipuladoras de Alimentos



Contenido del Taller:

- Generalidades de Geohelmintiasis
- Mecanismos de Transmisión
- Síntomas y Signos Clínicos
- Factores de Riesgo y Efectos Adversos
- Tips para la Prevención
- Calidad e inocuidad alimentaria

Made with GAMMA

Ferias Educativas: Llevando la Prevención a la Comunidad

Para maximizar el alcance de la Estrategia PIC 2025, se organizarán ferias educativas itinerantes, acercando la información vital sobre prevención de geohelmintiasis directamente a las comunidades.

En el Corazón de la Infancia

Las ferias se realizarán en los **Centros de Desarrollo Infantil (CDI)**, enfocándose en educar a padres, cuidadores y personal sobre la higiene y el impacto de las geohelmintiasis en los más pequeños.

Aprendizaje en las Aulas

Se visitará una **institución educativa** para capacitar a docentes y alumnos. Esto asegura que los mensajes de prevención lleguen a los niños en edad escolar y sean replicados en sus hogares.

Salud al Alcance de Todos

La **Empresa Social del Estado (ESE)** municipal será punto clave para realizar jornadas informativas dirigidas a la comunidad en general, aprovechando los espacios de atención en salud.

Made with GAMMA