

Curriculum Vitae



Nombre y apellidos: Geominia Maldonado Cantillo

Fecha Nacimiento: 23 de octubre de 1975

Grados:

Doctor en Medicina / Facultad Ciencias Médicas de Guantánamo, Cuba.
Título de Oro del curso 1998-1999.

- Especialista de 1er grado en Bioestadística, Escuela Nacional de Salud Pública (ENSAP), Cuba 2005.
- Máster en Salud Ambiental / INHEM, Cuba 2010.

Categoría docente: Profesor Auxiliar / ENSAP, Cuba 2018.

Categoría científica: Investigador Auxiliar / INHEM, Cuba 2019.

Nombramiento actual: Médico Especialista Investigador

Citas anteriores:

- ❖ Médico general. CMF "La Tagua Santa" Hospital rural "Ricardo González", Santa Catalina, Guantánamo. Cuba. Septiembre del 1999 a septiembre del 2001.
- ❖ Médico Residente Bioestadística. Escuela nacional de Salud Pública - Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología. Cuba. Octubre 2001 – marzo del 2007.
- ❖ Especialista Bioestadística. Instituto Nacional de Higiene, Epidemiología y Microbiología. Centro Habana. Cuba. Octubre del 2007 hasta la actualidad.
- ❖ Investigador agregado. Instituto Nacional Higiene Epidemiología y Microbiología. Centro Habana. La Habana. 2011.
- ❖ Investigador Auxiliar. Instituto Nacional Higiene Epidemiología y Microbiología. Centro Habana. La Habana. 2019.
- ❖ Profesor asistente. ENSAP, 2011.
- ❖ Profesor auxiliar. ENSAP, 2018.

Publicaciones:

1. Construcción y validación de un cuestionario para evaluar la calidad de vida de los pacientes con cáncer durante la Quimioterapia. Tercer Congreso Internacional de calidad de vida. Instituto Nacional de Oncología y Radiobiología. CD ISBN 978-959-283-043-1. Autor. Abril 2009.
2. Participación de la mujer en la Investigación Científica del INHEM. CD del evento II Conferencia Nacional de participación de la mujer en la Meteorología, Hidrología y Ciencias afines 2009. Sociedad Meteorológica de Cuba. Coautor. ISBN 978-959-7167-20-4. Coautor. Nov 2009.
3. Efectos sobre la salud de la contaminación ambiental generada por algunos metales pesados. Coautor. InfoHEM, serie en Internet oct-dic/2010 (citado: 4-11-10;8(4) Disponible en: <http://www.inhem.sld.cu/cniche/boletin/numeros/numero30.htm>
4. Ordenamiento ambiental y vivienda saludable para el control de *Aedes aegypti* en el Área Sur de Guantánamo. 2008-2009. Higiene y Sanidad Ambiental, 10: 544-551. Coautor
5. Efectos sobre la salud de la contaminación ambiental generada por algunos metales pesados. Autor. InfoHEM, serie en Internet oct-dic/2010 (citado: 4-11-10;8(4) Disponible en: <http://www.inhem.sld.cu/cniche/boletin/numeros/numero30.htm>
6. Contribución de la contaminación atmosférica a la ocurrencia de enfermedades respiratorias agudas en menores de 15 años. Ciudad de La Habana, 2001-2003. Higiene y Sanidad Ambiental, 10: 635-657. Coautor
7. Nitratos y nitritos en fuentes subterráneas de abasto de agua de Villa Clara (Cuba) 2008-2009. Revista Higiene y Sanidad Ambiental, 11: 683-692 (2011). Autor
8. *Pseudomonas* spp. y *Staphylococcus* spp. de origen alimentario: conservación en agua destilada. Revista Cubana de Higiene y Epidemiología. Coautor
9. Concentraciones diarias de contaminantes del aire en La Habana (Cuba). Higiene y Sanidad Ambiental, 11: 786-792 (2011)
10. Population health and their determinants in Cuba. A disparities in the 1989-2010 period. Tropical Medicine and International Health. Vol 16 suppl (1) p 344.
11. Distribución espacial de fluoruros en aguas subterráneas de consumo y algunos elementos químicos, en cuatro provincias de Cuba. Revistas Cubana de Higiene y Epidemiología. 2012;50(3) (Coautor).

12. Distribución espacial de fuentes fijas contaminantes y su impacto en salud, provincia La Habana (Cuba). *Higiene y Sanidad Ambiental*, 13 (2): 968-974 (2013). Coautor
13. Implementación de una metodología para monitorear riesgos medioambientales y su impacto en la salud. *Higiene y Sanidad Ambiental*, 13 (1): 946-954 (2013)
14. Comportamiento de partículas menores de 10 micras mediante dos equipos de monitoreo. *Higiene y Sanidad Ambiental*, 13 (4): 1060-1065 (2013)
15. Adherencia a la realización del lavado de manos por el personal de enfermería de un hospital clínico quirúrgico de la Habana (Cuba). *Higiene y Sanidad Ambiental*, 13 (1): 940-945 (2013).
16. Implementación de una metodología para monitorear riesgos medioambientales y su impacto en la salud. *Higiene y Sanidad Ambiental*, 13 (1): 946-954 (2013)
17. Distribución espacial de fuentes fijas contaminantes y su impacto en salud, provincia La Habana (Cuba). *Higiene y Sanidad Ambiental*, 13 (2): 968-974 (2013)
18. Comportamiento de partículas menores de 10 micras mediante dos equipos de monitoreo. *Hig. Sanid. Ambient.* 13 (4) 1060-1065 (2013).
19. Evidencias actuales en las propuestas de intervención local para el estudio y manejo de los determinantes sociales de la salud en la población cubana. *Rev Cubana de Higiene y Epidemiología*. 2014;52(2).
20. Los Determinantes Sociales de la Salud. Actualización. *InfoHEM* 2015 enero-marzo; 13(1): 57-75.
21. Determinación de la Calidad del Aire en la Estación de Monitoreo INHEM. Período 2013-2014. *InfoHEM* 2015 enero-marzo; 13(1):20-37.
22. Calidad sanitaria del agua de consumo y Morbilidad por enfermedades de transmisión Hídrica. Habana Vieja, 2010-2012. *InfoHEM* 2015 julio-septiembre; 13(3): 81-82.
23. La embolización selectiva de arterias uterinas como alternativa en el tratamiento del fibroma uterino. *Revista Cubana de Obstetricia y Ginecología* 41(2):140-149 · June 2015.
24. Comportamiento de los parámetros físico-químicos del agua para hemodiálisis en diferentes plantas de tratamiento. *Higiene y Sanidad Ambiental*, 16 (1): 1381-1385 (2016).

25. Assessment of diabetes care in the municipalities of Cardenas and Santiago (Cuba). Tropical Medicine and International Health, volume 22 suppl 1 pp 2–114 october.

26. Comportamiento de la fracción de PM 10 en zona cercana a un molino de arroz. Higiene y Sanidad Ambiental, 17 (3): 1529-1533 (2017).

27. Implementación de una metodología para monitorear riesgos medioambientales y su impacto en la salud. Higiene y Sanidad Ambiental, 13 (1): 946-954 (2013). (Autor)

28. Colectivo de autores. Registro Sanitario de alimentos, cosméticos, juguetes y otros productos de interés sanitario. Regulaciones e indicadores, OPS/MINSAP, febrero 2013. Libro (Coautor).

29. Distribución espacial de fuentes fijas contaminantes y su impacto en salud, provincia La Habana (Cuba). (coautor) Revista Higiene y Sanidad Ambiental, 13 (2): 968-974 (2013).

30. Cuba: Diagnóstico a las comunidades rurales con miras a lograr las metas de desarrollo. Revista AIDIS Chile, julio 2016, No. 52. <http://www.aidis.cl>

31. Factores ambientales y contaminación de fuentes de abasto de agua por nitratos en una zona rural. Higiene y Sanidad Ambiental, 18 (1): 1579-1587 (2018).

[http://www.saludpublica.es/secciones/revista/revistaspdf/bc5b18ffa90726a_Hig.Sanid.Ambient.18.\(1\).1579-1587.\(2018\).pdf](http://www.saludpublica.es/secciones/revista/revistaspdf/bc5b18ffa90726a_Hig.Sanid.Ambient.18.(1).1579-1587.(2018).pdf)

32. Calidad sanitaria del agua de consumo intradomiciliario en la ciudad de Sancti Spíritus. Hig. Sanid. Ambient. 18 (1): 1589-1595 (2018).

33. Día Mundial de la Hipertensión: una experiencia a sistematizar. Póster III Convención Internacional Cuba Salud 2018. VII Congreso de Higiene y Epidemiología.

34. Educación ambiental en comunidades rurales. Una experiencia en Cuba. 2016 – 2017. Libro de trabajos técnicos del XXXVI Congreso Interamericano de Ingeniería sanitaria y ambiental. Capítulo 10: 1054-57.

http://congresoaidis2018.com/wp-content/uploads/2018/11/AIDIS-2018_Memorias-Trabajos-T%C3%A9cnicos-Orales.pdf

35. Comportamiento epidemiológico de la Hipertensión arterial en un Policlínico cubano. Revista Horizonte sanitario.[revista en la Internet].2020; 19 (1): 69-77 Disponible en <http://doi.org/10.19136/hs.a19n1.2899>. Epub 26 Nov-2020. Autor

36. Brechas en la atención de personas hipertensas en el Policlínico "Julio Antonio Mella", Guanabacoa, 2016-2017. Rev Cubana de Salud Publica 46 (4)07 mayo 21 Oct-Dec 2020. Coautor

Postgrados recibidos

1. Maestría en Salud Ambiental.
2. Curso/Taller “Epidemiología Ambiental”. INHEM. Dic/2007 (40 horas).
3. Curso Manejo de base de datos. INHEM. Dic/2007-Enero/2008. (40 horas).
4. Curso entrenamiento “Enfoque de género y salud ambiental”. Septiembre – octubre 2008.
5. Curso/Taller “Bioestadística y Epidemiología Ambiental y Ocupacional”. INHEM. Marzo/2009 (40 horas).
6. Sincronismo ambiental auspiciado por el GDIC.
7. Infotecnología y gestión del conocimiento.
8. Taller internacional “Desarrollo de una estrategia para monitorear riesgo medios ambientales y su impacto en la salud.
9. Investigación Epidemiológica Clínica. Hospital Hermanos Ameijeiras. 11-22 de noviembre del 2013.

Premios obtenidos

1. Categoría de relevante en XIII Fórum de Ciencia y Técnica. Nuevo carné de control pre-natal.
2. Categoría relevante XIV Jornada científica. Hospital rural “Ricardo González”. Análisis de la situación de salud en el CMF “La Tagua”
3. Fórum Municipal de ciencia y técnica. Estrategia de vigilancia de factores de riesgo de las enfermedades no trasmisibles. Cuba. 1995-2010. Premio Relevante.
4. Premio anual de salud, 2011. Sistema de vigilancia de factores de riesgo.
5. Categoría de relevante en el XVI Fórum Provincial.
6. Condición de Destacado de la emulación sindical.
7. Reconocimiento por la labor desempeñada en actividades docentes de varios cursos académicos y experiencia en la docencia 1 a 10 años.
8. Reconocimiento a su contribución como profesor a la docencia en el área de Higiene y Epidemiología.
9. Condición de Destacado de la emulación sindical 2016.