

DIDETEC
VERSIÓN RESUMIDA DE LA HOJA DE VIDA ACTUALIZADA
PARA INVESTIGADORES DEL ICGES

A. Datos Personales:

- a. **Nombre completo:** Hedley Knewjen Quintana
- b. **Departamento de la DIDETEC:** Departamento de Evaluación de Tecnología Sanitaria
- c. **Cargo:** Investigador en Salud Sénior
- d. **Correo electrónico:** hquintana@gorgas.gob.pa

B. Preparación Académica* (incluir sólo Licenciatura, MSc, PhD postgrados y postdoctorados)

- a. **Doctor en Medicina:** Universidad de Panamá, Panamá, 2002
- b. **Maestría en Biología Molecular:** Södertörns Högskola, Suecia, 2010
- c. **Doctorado en Medicina:** Karolinska Institutet, Suecia, 2017
- d. **Posgrado en Docencia Superior:** Universidad Especializada de las Américas, 2018

C. Experiencia Profesional (inicie con la más reciente)*

- a. **Investigador en Salud Sénior:** Instituto Conmemorativo Gorgas de Estudios de la Salud, desde el año 2017 hasta la fecha.
- b. **Profesor Especial I:** Departamento de Medicina Preventiva y Social, Facultad de Medicina, desde el año 2021 hasta la fecha.

D. Producción científica

D.1 Lista de publicaciones científicas en los últimos cinco (5) años (ver formato, subrayar el autor correspondiente)

1. NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC)*. Global variation in diabetes diagnosis and prevalence based on fasting glucose and hemoglobin A1c. Nat Med (2023). <https://doi.org/10.1038/s41591-023-02610-2>
2. Quintana HK, Montenegro R, Niño C, Toro J, Motta J, Roa R. Compliance with Panamanian standards of care for secondary prevention of non-communicable diseases. Findings from the 2019 Panama National Health Survey. Revista Médica de Panamá, 2023, 43(3).
3. Quintana HK, Moreno Velásquez I, Montenegro Mendoza R, Niño Hall C, Motta J, Roa Reina. Diabetes mellitus, its prevalence, awareness, and control in Panama: Data from ENSPA 2019, a national cross-sectional study. Medicine 102(32):p e34600, August 11, 2023. | DOI: 10.1097/MD.00000000000034600
4. Quintana HK, Velásquez IM, Rodríguez M, Gómez B, Espino M, Valdés P, Roa R. History of the National Cancer Registry of Panama. J Registry Manag. 2023 Spring;50(1):19-25. PMID: 37577284; PMCID: PMC10414200.
5. Del Río AI, Moreno Velásquez I, Roa R, Montenegro Mendoza R, Motta J, Quintana HK. Prevalence of hypertension and possible risk factors of hypertension unawareness among individuals aged 30–75 years from two Panamanian provinces: Results from population-based cross-sectional studies, 2010 and 2019. PLOS ONE 17(11): e0276222
6. Guerra C, Conte C, Del Río AI, Motta J, Moreno Velásquez I, Quintana HK. Medication Adherence in Hypertensive Individuals in Panama 2019: A National Cross-Sectional Study. Healthcare (Basel). 2022 Nov 9;10(11):2244.
7. Montenegro Mendoza RA, Moreno Velásquez I, Fontes F, Quintana H. Prevalence of central obesity according to different definitions in normal weight adults of two cross-sectional studies in Panama. The Lancet Regional Health Americas. 2022, June, 10:100215
8. Quintana H, Roa R. Tobacco use and access among 13 to 15 year olds in Kuna Yala, an indigenous region of Panama. Tobacco Control 2021;30:e158-e161.
9. Local Burden of Disease Vaccine Coverage Collaborators*. Mapping routine measles vaccination in low- and middle-income countries. Nature 589, 415–419 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41586-020-03043-4>

10. Quintana HK, Roa R. Panama a Small Country With a Huge Story of Success in Tobacco Control Health Policies, *Nicotine & Tobacco Research*, Volume 22, Issue 11, November 2020, Page 2122, <https://doi.org/10.1093/ntr/ntz230>
11. Quintana HK, Roa R. Tobacco industry now openly admits that it is aware that cigarettes are harmful. *Tobacco Induced Diseases*. 2019;17(November):80. <https://doi.org/10.18332/tid/113509>
12. Burstein, R., Henry, N.J., Collison, M.L. et al*. Mapping 123 million neonatal, infant and child deaths between 2000 and 2017. *Nature* 574, 353–358 (2019). <https://doi.org/10.1038/s41586-019-1545-0>
13. Quintana HK, Herrera V, Niño C, et al Assessing the knowledge, attitudes and perceptions of tobacco-associated diseases and how it is influenced by tobacco products advertisement, promotion and sponsorship while enforcing a strong and comprehensive ban in Panama: a cross-sectional study *BMJ Open* 2019;9:e024373. <https://doi.org/10.1136/bmjopen-2018-024373>
14. Herrera VH, Quintana HK, Niño C, Gómez B, Roa R. Tobacco advertisement, promotion and sponsorship ban enforcement index at sales points in Panama, 2017. *Tobacco Induced Diseases*. 2019;17(January):7. doi:10.18332/tid/100526.
15. Quintana HK, Jansky I, Kanar A, Gigante B, Druid H, Ahlbom A, de Faire U, Hallqvist J, Leander K. Comorbidities in relation to fatality of first myocardial infarction. *Cardiovascular Pathology*, Vol 32. January-February 2018. 32-37. <https://doi.org/10.1016/j.carpath.2017.11.002>

*Hedley Quinana pertenece al consorcio señalado y es co-autor de esta publicación

D.2 Lista de otros productos ** (libros manuales guías atlas base de datos pgs web)

- Quintana HK, Moreno Velásquez I, Niño C, Gómez B, Roa R. Envejecimiento saludable y Enfermedades No Transmisibles en Panamá Informe de Prevalencia de ENTs con relación al envejecimiento saludable. 2023. ISBN: 978- 978-9962-699-46-0. Url: https://www.gorgas.gob.pa/wp-content/uploads/external/SIGENSPA/documentos/Informe_Envejecimiento_ENTs.pdf
- Página web del Registro Nacional de Enfermedades No Transmisibles (RENT): <http://renent.minsa.gob.pa:9002>
 - Quintana H, Niño C, Roa R, Gómez B, Moreno Velásquez I, Arenas E, Gutiérrez F, Toro Lozano J, Romero A, De La Rosa M. Desarrollo del Registro Nacional de Enfermedades No Transmisibles (RENT) en Panamá. 2022. IBSN: 978-9962-699-42-2
- Quintana HK, Bajura F, Gómez B, Castro F, Roa R, Moreno Velásquez I. Salud de la Mujer, Género y Enfermedades No Transmisibles en Panamá. Salud de la Mujer, Género y Enfermedades No Transmisibles en Panamá. De asociación a riesgo. “Prototipo de una Cohorte Nacional de Panameñas”. Informe de Prevalencia de ENTs y Factores de Riesgo Encuesta Nacional de Salud de Panamá. 2021 ISBN: 978-9962-699-38-5. Url: https://www.gorgas.gob.pa/wp-content/uploads/external/SIGENSPA/documentos/Informe_Genero_ENTs.pdf

E. Proyectos de investigación **

- Desarrollo de indicadores asociados y de riesgos relacionados a la salud de la mujer, género y enfermedades no transmisibles en Panamá
- Registro nacional de Enfermedades No Transmisibles de Panamá (RENT).

F. Formación de otros (asesor de tesis de prácticas supervisadas, mentor de pasantes, otros)

- Pasantía de Internos:
 - Dra. Ángela Del Río (Abril/2021-Septiembre 2021)
 - Dr. Carlos Guerra (Octubre/2021-Marzo 2022)
 - Dr. Flavio Figueroa (Octubre/2022-A la fecha)

G. Comisiones y afiliaciones

- Investigador Nacional I. Sistema Nacional de Investigación (SNI). SENACYT.
- Comisión Nacional para el Control de Tabaco
- Comisión Nacional para la Promoción del Envejecimiento Saludable.