

Elvia Karina Grillo Ardila

Email: elvia.grillo@correounivalle.edu.co



Investigador Junior (IJ)

https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizador/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001487094

<https://orcid.org/0000-0001-9504-5153>

Educación Estudios Universitarios

Doctorado en Salud

Doctora en Salud

Universidad del Valle 2023

Maestría en Neuropsicología y Educación

Universidad Internacional de La Rioja, España. 2018

Maestría en Epidemiología

MsC(c) Epidemiología

Universidad del Valle 2021-En curso

Reconocimientos

Premios Academia Nacional de Medicina a la Investigación Científica 2024

Mención de Honor

Academia Nacional de Medicina de Colombia

Febrero 13 de 2025

Galardón Mundial 2023 Young Investigator Award

Sociedad Internacional de Oncología Pediátrica SIOP.

Ottawa Canadá, octubre de 2023

Estudiante de postgrado Sobresaliente, Doctorado en Salud, 2023

Candidata a Tesis Laureada 2023 Desarrollo y Validación de una escala de Alarma temprana para Abandono del Tratamiento en niños con cáncer en 10 ciudades de Colombia Vigicáncer 2009-2022.

Presentación Oral Internacional: RADAR: A RISK SCORE ASSESSMENT FOR PREDICTING TREATMENT ABANDONMENT IN CHILDHOOD CANCER IN COLOMBIA" SIOP 2023. Ottawa Canadá, octubre de 2023.

Becaria Programa de excelencia doctoral del Bicentenario 2009-2023

Colciencias- Minciencias. Colombia

Estudios Complementarios

Workshop on Environmental and Occupational Epidemiology of Cancer

Institute National de la Recherche Scientifique- INRS Quebec 2024

ICH GOOD CLINICAL PRACTICE E6 (R2)

The Global Health Network. 2024

XIII Taller de Ética en Investigación e Integridad Científica

“Ética y Bioética en investigación con las TIC”

Red de Comités de Ética en investigación en Humanos Seccional Cali

Universidad del Valle. 2024

Desarrollo y utilidad de modelos de riesgo para prevención del cáncer de mama
Facultad Nacional de Salud Pública. Doctorado en Epidemiología
Universidad de Antioquia. 2021

Curso Estadística aplicada en la investigación biomédica
CIDEIM- Universidad del Valle. 2021

**Experiencia
Profesional**

Coordinación Científica y de investigación RPCC

Registro Poblacional de Cáncer de Cali
Miembro Grupo de Investigación Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología e
Innovación en Colombia: Categoría A1 2008- a la actualidad
Departamento de Patología
Universidad del Valle

Docente Universitaria

Escuela de Odontología
Universidad del Valle 2023 a la actualidad

Coordinación Operativa Investigación y proyectos

Miembro Junta Directiva
Fundación POHEMA-Vigicáncer 2019 a la actualidad

Miembro Asociación Colombiana de Hemato-oncología Pediátrica ACHOP
Miembro Sociedad Latinoamericana de Oncología Pediátrica SLAOP

Publicaciones

VIGICANCER: Understanding “real-world” clinical outcomes in children and adolescents with cancer in Colombia to inform cancer control policy

Oscar Ramirez; Santiago Bolivar; Vivian Piedrahita; Jesús Ardila; Carlos Portilla; Elvia Karina Grillo Ardila; Maria del Rosario Alvarez; Ximena Castro; Viviana Lotero; Luis Bravo et al. 2025-01-09 | Preprint. DOI: [10.22541/au.173641942.23765188/v1](https://doi.org/10.22541/au.173641942.23765188/v1)

Increased Early-Mortality in Children With Solid Tumors During the COVID-19 Pandemic in a Middle-Income Country

Oscar Ramirez, Vivian Piedrahita, Santiago Bolivar, Karina Grillo, Adriana Linares et al. Increased Early-Mortality in Children With Solid Tumors During the COVID-19 Pandemic in a Middle-Income Country, Cancer Medicine, 2024; 13:e70483
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/cam4.70483>

Cancer epidemiology in Cali, 60 years of experience

Bravo LE, Gacia LS, Collazos P, Carrascal E, Grillo-Ardila EK, Millán E, Holguín J. Cancer epidemiology in Cali, 60 years of experience. Colomb Méd (Cali), 2022; 53(1):e2005050
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9651077/pdf/1657-9534-cm-53-01-e2005050.pdf>

Mortality due to COVID-19 during the vaccination plan against the SARS-CoV-2 virus in Cali, Colombia.

Reina C, Torres M, Muñoz E, Grillo AEK, Guerrero VR, Bravo LE. Mortality due to COVID-19 during the vaccination plan against the SARS-CoV-2 virus in Cali, Colombia, Colomb Méd (Cali), 2021;52(4):e7005047
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9067908/pdf/1657-9534-cm-52-04-e7005047.pdf>

Reply to a letter by Robert from Colebunders entitled COVID-19: The African Enigma.

Guerrero R, Bravo LE, Muñoz Edgar, Grillo AEK, Guerrero E. Reply to a letter by Robert from Colebunders entitled COVID-19: The African Enigma. Colomb Méd (Cali), 2021; 52(2):e7024833 <http://doi.org/10.25100/cm.v52i1.4833>

Mathematical models and the coronavirus, COVID-19

Grillo AEK, Santaella TJ, Guerrero R, Bravo LE Colomb Med (Cali). 2020;51(2): e-4277. <http://doi.org/10.25100/cm.v51i2.4277>

Mortality from respiratory infections and chronic non-communicable diseases before the COVID-19 pandemic in Cali, Colombia.

Bravo LE, Collazos P, Grillo AEK, García LS, Millan E, Mera P, Holguín J. Colomb Med (Cali). 2020; 51(2): e-4270. <http://doi.org/10.25100/cm.v51i2.4270>

COVID-19: The Ivermectin African Enigma

Guerrero R, Bravo LE, Muñoz E, Grillo AEK, Guerrero E. COVID-19: The Ivermectin African Enigma. Colomb Med (Cali). 2020; 51(4): e- 2014613 <http://doi.org/10.25100/cm.v51i4.4613>

Análisis de mortalidad por COVID-19 en Colombia: Medidas de ocurrencia.

Bravo LE, Grillo-Ardila EK. Análisis de mortalidad por COVID-19 en Colombia: Medidas de ocurrencia. Univ. Salud. Suplemento1: Especial Covid-19. 2020 22(3):292-298 DOI: <https://doi.org/10.22267/rus.202203.202>

Equidad en la prestación de los servicios de telemedicina interactiva en Colombia. 2020

[https://www.innos.co/publicacion/Equidad en la prestación de servicios de telemedicina interactiva en Colombia.pdf](https://www.innos.co/publicacion/Equidad%20en%20la%20prestaci3n%20de%20servicios%20de%20telemedicina%20interactiva%20en%20Colombia.pdf)

Infodemia: noticias falsas y tendencias de mortalidad por COVID-19 en seis países de América Latina.

Nieves-Cuervo GM, Manrique-Hernández EF, Robledo-Colonia AF, Grillo AEK. Infodemia: noticias falsas y tendencias de mortalidad por COVID-19 en seis países de América Latina. Rev Panam Salud Publica. 2021;45:e44. <https://doi.org/10.26633/RPSP.2021.44>

**Referencia.
Académica**

Dr. Armando Cortés Buelvas

Médico Patólogo

Jefe del Departamento de Patología

Director Registro Poblacional de Cáncer de Cali (RPCC)

Universidad del Valle- Cali, Colombia.