



**Nivel SNI 1**

✉ grangel@colef.mx

📞 +52 (664) 631 63 00 Ext.

📍 Tijuana, Baja California

DEP - Departamento de Estudios de Población

## Acerca de

Es doctora en Ciencias de la Salud con especialidad en Epidemiología por el Instituto Nacional de Salud Pública. Es profesora-investigadora de El Colef, adscrita al Departamento de Estudios de Población. Entre las principales distinciones se encuentra el Research award for a well-established HIV eight-month long professional development training in vulnerable populations with special attention to the migrant population, NIDA and the International AIDS Society (2009), el President of the Coordinating Mechanism of Mexico before the Fondo Mundial (2010-2015) y Principal Spokesperson for the National Council for Control and Prevention of AIDS (CONASIDA), Secretariat of Health (2010-2013). Participa en redes académicas tales como la Red Temática Binacional en Salud Fronteriza y en Migrare. Actualmente colabora en los proyectos: "Police Training to Reduce Occupational Needle sticks and HIV among Substance Users", "HIV case finding and genetic transmission networks among MSM in Tijuana, Mexico", Impact of Drug Policy Reform on the HIV Risk Environment among IDUs in Tijuana" y en "Texting intervention to sustain HIV prevention in women in high-drugs-use context".

## Investigación

**Línea Temática Institucional:**

**Eje Temático:**

**Problema de Investigación Institucional:**

**Tema de Investigación:**

## Libros con arbitraje

1. Rangel Gómez, María Gudelia, Cruz Piñeiro Rodolfo y Hernández López Rafael Alonso, 2022, (Coordinador(es)), *Migración Y Salud. Reflexiones En Contexto De Alta Movilidad. Los Casos De México Y Venezuela*, México, El Colegio de la Frontera Norte, 320 Págs. (PUBLICADO).

2. Rangel Gómez, María Gudelia, Rosales Cecilia y Flynn Michael, 2023, (Coordinador(es)), *Promoting Health Equity During A Pandemic: Approaches To Adress Vaccination Burden And Health Inequities Amongst Under-served Populations In U.s. And Mexico*, Estados Unidos, Creative Commons Global Network, 219 Págs. (PUBLICADO).

## Capítulos con arbitraje

1. Rangel Gómez, María Gudelia y Cruz Piñeiro Rodolfo, 2021, "Ser Inmigrante En Estados Unidos, ¿ventaja O Desventaja En Materia De Salud?: Una Mirada Cuantitativa Sobre La Cobertura De Servicios Médicos Y Percepción De Los Inmigrantes Latinos Y Mexicanos En Estados Unidos", en Cruz Piñeiro Rodolfo, Hernández López Rafael Alonso y Rangel Gómez María Gudelia,(Coordinación) *Migración Y Salud, Reflexiones En Contexto De Alta Movilidad. Los Casos De México Y Venezuela.*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 17-48. (PUBLICADO).
2. Rangel Gómez, María Gudelia y Cruz Piñeiro Rodolfo, 2021, "Principales Problemáticas En Materia De Salud, Enfermedades Y Padecimientos De La Población De Origen Mexicano En Estados Unidos", en Cruz Piñeiro Rodolfo, Hernández López Rafael Alonso y Rangel Gómez María Gudelia,(Coordinación) *Migración Y Salud, Reflexiones En Contexto De Alta Movilidad. Los Casos De México Y Venezuela.*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 49-78. (PUBLICADO).
3. Rangel Gómez, María Gudelia, Lopez Jaramillo Ana Maria, Rodriguez Katheryn y Cheney Ann Marie, 2021, "Aproximación A Una Política Pública Binacional. México Y Estados Unidos: Juntos Por La Salud", en Cruz Piñeiro Rodolfo, Hernández López Rafael Alonso y Rangel Gómez María Gudelia,(Coordinación) *Migración Y Salud, Reflexiones En Contexto De Alta Movilidad. Los Casos De México Y Venezuela.*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 79-110. (PUBLICADO).
4. Rangel Gómez, María Gudelia, Zapata Garibay Rogelio y Gonzalez Fagoga Jesus Eduardo, 2021, "Módulos De Salud Del Migrante: Un Modelo De Atención A Los Mexicanos Repatriados En La Frontera Norte De México", en Cruz Piñeiro Rodolfo, Hernández López Rafael Alonso y Rangel Gómez María Gudelia,(Coordinación) *Migración Y Salud, Reflexiones En Contexto De Alta Movilidad. Los Casos De México Y Venezuela.*, México, El Colegio de la Frontera Norte, pp. 111-132. (PUBLICADO).

## Capítulos sin arbitraje

1. Rangel Gómez, María Gudelia, Servin Argentina E., Rocha Jimenez Teresita, Salgin Linda, Rangel Gudelia M., Narvarte Annabela y Brouwera Kimberly C., 2021, "Aspectos De La Explotación Laboral Y La Violencia Sexual Entre Mujeres Migrantes En La Frontera México-guatemala", en , (Compilación) *Migracion Y Salud*, México, Secretaría de Gobernación, Consejo Nacional de Población, pp. 30-39. (PUBLICADO).

## Artículos de investigación

1. Rangel Gómez, María Gudelia, Skaathun Britt, Pines Heather A., Patterson Thomas L., Semple Shirley J., Pekar Jonathan, Harvey-Vera Alicia y Mehta Sanjay R., 2020, "Recent Hiv Infection among men who have sex with men and transgender women in Tijuana", *Revista De Saude Publica*, Brasil, vol. 54, núm. 82, pp. 1-11. (PUBLICADO).
2. Rangel Gómez, María Gudelia, Espinosa da Silva Cristina, Smith Laramie R., Patterson Thomas L., Semple Shirley J., Harvey-Vera Alicia, Nunes Stephanie y Pines Heather A., 2020, "Stigma and Web-based Sex Seeking Among Men Who Have Sex With Men and Transgender Women in Tijuana, Mexico: Cross-sectional Study", *JMIR PUBLIC HEALTH AND SURVEILLANCE*, Canadá, vol. 6, núm. 1, pp. 1-12. (PUBLICADO).
3. Rangel Gómez, María Gudelia, Cepeda Javier A., Bórquez Annick, Magana Christopher, Vo Anh, Rafful Claudia, Medina-Mora María E., Strathdee Steffanie y Martin Natasha K., 2020, "Modelling integrated antiretroviral treatment and harm reduction services on Hiv and overdose among people who inject drugs in Tijuana, Mexico", *Journal of the International AIDS Society*, Suiza, vol. 23, núm. 1, pp. 64-74. (PUBLICADO).
4. Rangel Gómez, María Gudelia, Jain Jennifer P., Abramovitz Daniela, Strathdee Steffanie A., Gonzalez-Zuniga Patricia, West Brooke S. y Pitpitan Eileen V., 2020, "Sex Work as a Mediator Between Female Gender and Incident Hiv Infection Among People Who Inject Drugs in Tijuana, Mexico.", *Aids And Behavior*, Países Bajos, vol. 24, núm. , pp. 2720-2731. (PUBLICADO).
5. Rangel Gómez, María Gudelia, Jain Jennifer P., Strathdee Steffanie A., West Brooke S., Gonzalez-Zuniga Patricia y Pitpitan Eileen V., 2020, "Sex differences in the multilevel determinants of injection risk behaviours among people who inject drugs in Tijuana, Mexico", *Drug And Alcohol Review*, Australia, vol. 39, núm. 7, pp. 898-907. (PUBLICADO).
6. Rangel Gómez, María Gudelia, West Brooke S., Henry Brandy F., Agah Niloufar, Vera Alicia, Beletsky Leo, Staines Hugo, Patterson Thomas L. y Strathdee Steffanie A., 2020, "Typologies and Correlates of Police Violence Against Female Sex Workers Who Inject Drugs at the México–United States Border: Limits of De Jure Decriminalization in Advancing Health and Human Rights", *Journal Of Interpersonal Violence*, Estados Unidos, vol. , núm. , pp. 1-4. (PUBLICADO).
7. Rangel Gómez, María Gudelia, Semple Shirley J. , Pines Heather A., Pitpitan Eileen V., Martinez Gustavo, Strathdee Steffanie A. y Patterson Thomas L., 2021, "Correlates of impulsivity among female sex workers in Mexico", *Health Care for Women International*, Estados Unidos, vol. 10, núm. , pp. 1-17. (PUBLICADO).
8. Rangel Gómez, María Gudelia, Pines Heather A., Semple Shirley J., Magis-Rodríguez Carlos, Harvey-Vera Alicia, Strathdee Steffanie A., Patrick Rude Y Patterson Thomas L., 2021, "A comparison of the effectiveness of respondent-driven and venue-based sampling for identifying undiagnosed Hiv infection among cisgender men who have sex with men and transgender women in Tijuana, Mexico", *Journal of the International AIDS Society*, Suiza, vol. , núm. , pp. 1-9. (PUBLICADO).

9. Rangel Gómez, María Gudelia, Cruz Piñeiro Rodolfo y López Jaramillo Ana María, 2021, "Respuesta frente al Covid-19 para la atención de la población migrante mexicana en el sur de Estados Unidos Response to Covid-19 for the care of the Mexican migrant population in the southern United States", *Papeles de Población*, México, vol. , núm. 107, pp. 197-220. (PUBLICADO).
10. Rangel Gómez, María Gudelia, Flynn Michael A., Rodríguez Lainz Alfonso , Lara Juanita, Rosales Cecilia, Feldstein Federico, Domínguez Ken , Wolkin Amy, Sierra Medal Ivan Roberto, Tonda Josana, Romero-Steiner Sandra y Dicent-Taillepierre Julio, 2021, "An Innovative United States-mexico Community Outreach Initiative for Hispanic and Latino People in the United States: A Collaborative Public Health Network", *Public Health Reports*, Estados Unidos, vol. , núm. , pp. 1-8. (PUBLICADO).
11. Rangel Gómez, María Gudelia, Rivera Saldana Carlos , Abramovitz Daniela, Gonzalez Zuniga Patricia , Rafful Claudia, Strathdee Steffanie y Cepeda Javier, 2021, "Risk of non-fatal overdose and polysubstance use in a longitudinal study with people who inject drugs in Tijuana, Mexico", *Drug And Alcohol Review*, Australia, vol. , núm. , pp. 1-9. (PUBLICADO).
12. Rangel Gómez, María Gudelia, Morales Chaine Silvia, Lopez Montoya Alejandra, Bosch Maldonado Alejandro , Robles Garcia Rebeca , Garibay Rubio Carlos Rodrigo, Astudillo Garcia Caludia I. y Lira Chavez Isaura Angelica, 2021, "Mental Health Symptoms, Binge Drinking, and the Experience of Abuse During the Covid-19 Lockdown in Mexico", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. 9, núm. , pp. 1-12. (PUBLICADO).
13. Rangel Gómez, María Gudelia, Strathdee Steffanie A., Abramovitz Daniela, Harvey Vera Alicia, Vera Carlos F., Artamonova Irina, Chaillon Antoine, Ignacio Caroline, Calderon Alheli , Martin Natasha K. y Patterson Thomas L., 2021, "Prevalence and correlates of Sars-cov-2 seropositivity among people who injected drugs in the San Diego-tijuana border region", *PLoS ONE* , Estados Unidos, vol. , núm. , pp. 1-12. (PUBLICADO).
14. Rangel Gómez, María Gudelia, Bristow Claire C., Espinosa Da Silva Cristina, Vera Alicia H., Gonzalez Fagoaga Jesus E. y Pines Heather A., 2021, "Prevalence of bacterial sexually transmitted and coinfection with Hiv among men who have sex with men and transgender woman in Tijuana, Mexico", *International Journal of STD and AIDS*, Inglaterra, vol. 0, núm. , pp. 1-7. (PUBLICADO).
15. Rangel Gómez, María Gudelia, Strathdee Steffanie A., Abramovitz Daniela, Harvey Vera Alicia, Vera Carlos F., Rangel Gomez Gudelia, Artamonova Irina, Patterson Thomas L., Mitchel Rylie A. y Bazzi Angela A., 2022, "Correlates of Coronavirus Disease 2019 (covid-19) Vaccine Hesitancy Among People Who Injected Drugs in the San Diego-tijuana Border Region", *Clinical Infectious Diseases* , Inglaterra, vol. 75, núm. 1, pp. 1-9. (PUBLICADO).
16. Rangel Gómez, María Gudelia, Yeager Samantha, Abramovitz Daniela , Harvey Vera Alicia Yolanda, Vera Carlos F., Blake Algarin Angel, Rae Smith Laramie, Artamonova Irina, Leroy Patterson Thomas , Robertson Bazzi Angela, Brugman Emma L. y Strathdee Steffanie Ann, 2022, "A cross-sectional study of factors associated with Covid-19 testing among people who inject drugs: missed opportunities for reaching those most at risk", *Bmc Public Health*, Reino Unido, vol. 22, núm. 842, pp. 1-11. (PUBLICADO).
17. Rangel Gómez, María Gudelia, Friedman Joseph, Calderon Vilarreal Alhei , Cazeres Adame Rebeca, Abramovitz Daniela, Rafful Claudia , Harvey Vera Alicia, Strathdee Steffanie Ann y Burgois

- Philippe, 2022, "An Ethnographic Assessment of Covid-19-related Changes to the Risk Environment for People Who Use Drugs in Tijuana, Mexico", *American Journal Of Public Health*, Estados Unidos, vol. 112, núm. 52, pp. 199-205. (PUBLICADO).
18. Rangel Gómez, María Gudelia, Reed Elizabeth , West Brooke S., Frost Elizabeth , Salazar Marissa, Silverman Jay G., McIntosh Craig T., Urada Lianne A. y Brouwer Kimberly C., 2022, "Economic vulnerability, violence, and sexual risk factors for Hiv among female sex workers in Tijuana, Mexico", *Aids And Behavior*, Países Bajos, vol. , núm. , pp. 1-10. (PUBLICADO).
  19. Rangel Gómez, María Gudelia, Shrader Cho-Hee, Borquez Annick, Vasylyeva Tetyana I., Chaillon Antoine, Artamanova Irina , Harvey-Vera Alicia, Vera Carlos F., Straathdee Steffanie A. y Skaathun Britt, 2022, "Network-level Hiv risk norms are associated with individual-level Hiv risk and harm reduction behaviors among people who inject drugs: a latent profile analysis", *Aids And Behavior*, Países Bajos, vol. 26, núm. , pp. 1-12. (PUBLICADO).
  20. Rangel Gómez, María Gudelia, Marquez Lara K., Borquez Annick, Fleiz Clara, Magis Rodriguez Carlos, Strathdee Steffanie A. y Martin Natasha K., 2022, "Eliminación de la hepatitis C en usuarios de drogas inyectadas en México durante la pandemia de Covid-19", *Gaceta Médica de México*, México, vol. , núm. 158, pp. 115-118. (PUBLICADO).
  21. Rangel Gómez, María Gudelia, Morales Chaine Silvia , Robles Garcia Rebeca, Lopez Montoya Alejandra , Bosch Maldonado Alejandro , Beristein Aguirre Ana Gisela, Trevino Santa Cruz Claudia Lydia, Palafox Palafox German , Lira Chavez Isaura Angelica y Barragan Torres Lydia, 2022, "Screening tool for mental health problems during Covid 19 pandemic: Psychometrics and associations with sex, grieving, contagion and seeking psychological care", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. 13, núm. 882573, pp. 1-18. (PUBLICADO).
  22. Rangel Gómez, María Gudelia, Alcocer Varela Jorge, Salazar Jimenez Saul, Olivares Marin Leonardo y Rosales Cecilia, 2022, "The impact of Covid-19 and access to health services in the Hispanic/mexican population living in the United States", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. , núm. , pp. 1-8. (PUBLICADO).
  23. Rangel Gómez, María Gudelia, Martinez Donate Ana P., Correa Salazar Catalina, Bakely Leah, Gonzalez Fagoaga Jesus Eduardo, asadi Gonzalez Ahmed, Lazo Mariana, Parrado Emilio y Zhang Xiao, 2022, "Covid-19 testing, infection and vaccination among deported Mexican migrants: Results from a survey on the Mexico-u.s. border", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. , núm. , pp. 1-15. (PUBLICADO).
  24. Rangel Gómez, María Gudelia, Yeager Samantha, Abramovitz Daniela, Harvey Vera Alicia , Vera Carlos F., Algarin Angel B., Smith Laramie R., Artamonova Irina , Patterson Thomas L., Bazzi Angela R., Burgman Emma L. y Strathdee Steffanie A., 2022, "Factors Associated with Covid-19 Testing Among People Who Injected Drugs: Missed Opportunities for Reaching those Most at Risk", *Bmc Public Health*, Reino Unido, vol. , núm. , pp. 1-30. (PUBLICADO).
  25. Rangel Gómez, María Gudelia, Bojórquez Chapela Ietza Rocio , Chaillon Antoine, Sepulveda Jaime, Rangel Gomez Maria Gudelia, Skaathun Britt, Mehta Sanjay R., Ignacio Caroline, Porrochia Magali , Smith David M. y Strathdee Steffanie A., 2022, "Cocirculation and replacement of Sars-cov-2 variants in crowded settings and marginalized populations along Mexico-us border", *Salud Pública de México*, México, vol. , núm. , pp. 1-9. (PUBLICADO).

26. Rangel Gómez, María Gudelia, Harvey Vera Alicia, Munoz Sheryl, Amartomona Irina, Abramovitz Daniela, Mittal Maria Luisa, Rosales Cecilia y Strathdee Steffanie A., 2022, "Covid-19 Vaccine uptake among people who injected drugs in Tijuana, Mexico", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. , núm. , pp. 1-11. (PUBLICADO).
27. Rangel Gómez, María Gudelia, Salazar Saul , Lopez Jaramillo Ana Maria, Lira Chavez Isaura Angelica, Romero Rangel Alejandra , Caballero Abraham Martha Leticia, Gutierrez Reyes Luis y Rosales Cecilia, 2022, "Ventanillas de Salud (vds) and Mobile health Units (mhu): A binational collaborative models", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. , núm. , pp. 1-8. (PUBLICADO).
28. Rangel Gómez, María Gudelia, Rosales Cecilia, Dávila Chávez Hilda, Flynn Michael A., Lara Juanita, Lira Chávez Isaura Angélica, Olivares Marin Leonardo, Romero Rangel Alejandra y Hirata Okamoto Ricardo, 2023, "Mobile Health and Wellness Project: A binational collaboration of frontline health services to the Latino population in the United States in times of Covid-19", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. 10, núm. , pp. 1-6. (PUBLICADO).
29. Rangel Gómez, María Gudelia, Cruz Piñeiro Rodolfo , Lopez Jaramillo Ana Maria , Morales Chaine Silvia, Lira Chávez Isaura Angélica y López Montoya Alejandra, 2023, "Mental, neurological and substance use disorders among the Latino migrant population in the United States who visited the Health Windows and Mobile Health Units in 2021", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. 11, núm. , pp. 1-10. (PUBLICADO).
30. Rangel Gómez, María Gudelia, Cruz Piñeiro Rodolfo , Cappelletti Valentina y Lopez Jaramillo Ana Maria, 2023, "The epidemiological follow-up process for suspected and confirmed cases of Covid-19 in migrant shelters on the northern border of Mexico from July to December 2020: Between contagion underestimation and containment", *Frontiers in Public Health*, Suiza, vol. 10, núm. , pp. 1-12. (PUBLICADO).
31. Rangel Gómez, María Gudelia, Avelar Portillo Lourdes J, Caldero villareal Alhei, Abramovitz Daniela, Harvey Vera Alicia, Cassels Susan, Vera Carlos, Munoz Sheryl, Tornez Arturo, Strathdee Steffanie y Kayser georgia, 2024, "Wash insecurity and anxiety among people who inject drugs in the Tijuana-san Diego border region", *Bmc Public Health*, Reino Unido, vol. 24, núm. 19, pp. 1-13. (PUBLICADO).
32. Rangel Gómez, María Gudelia, Salazar Marissa , Silverman Jay, Urada Lianne, Brouwer Kimberly C y Reed elizaeth, 2023, "Substance use, economic vulnerability, and Hiv/sti risk among female sex workers in Mexico", *International Journal of STD and AIDS*, Inglaterra, vol. 0, núm. 0, pp. 1-8. (PUBLICADO).
33. Rangel Gómez, María Gudelia, Calderon Villareal Alhelí, Abramovitz Daniela, Avelar Portillo Lourdes Johanna, Goldenberg Shira, Flanigan Shawn, Quintana Penelope J.E., Harvey Vera Alicia, Vera Carlos F., Strathdee Steffanie A. y Kayser Georgia L., 2024, "Water, sanitation and hygiene insecurity predict abscess incidence among people who injected drugs in a binational Us-mexico metropolitan area: A longitudinal cohort study", *International Journal Of Drug Policy*, Países Bajos, vol. , núm. 129, pp. 1-9. (PUBLICADO).
34. Rangel Gómez, María Gudelia, Pines Heather A., Eger William H., Skaathun Britt, Vera Carlos F., Harvey Vera Alicia, Strathdee Steffanie A. y Bazzi Angela R., 2024, "Willingness to use and distribute Hiv self-testing kits among people who inject drugs in the San Diego-tijuana border

- region.", *Bmc Public Health*, Reino Unido, vol. 21, núm. 4, pp. 2-12. (PUBLICADO).
35. Rangel Gómez, María Gudelia, Skaathun Britt, Strathdee Steffanie A., Shrader Cho-Hee, Natch Carrie L. , Borquez Annick , Artamonova Irina , Harvey-Vera Alicia , Vera carlos F., Ignacio Caroline , Woodworth Brendon, Chaillon Antoine y Vasylyeva Tetyana I-, 2024, "Hiv-1transmission dynamics among people who inject drugs on the Us/mexico border during the Covid-19 pandemic: a prospective cohort study", *The Lancet Regional Health - Americas*, Inglaterra, vol. 33, núm. 100751, pp. 1-10. (PUBLICADO).
  36. Rangel Gómez, María Gudelia, Eger William H., Bazzi Angela R., Valasek Chad J. , Vera Carlos F. , Harvey-Vera Alicia , Artamonova Irina , Strathdee Steffanie A. y Pines Heather A., 2024, "Long-acting Injectable Prep Interest and General Prep Awareness among People Who Inject Drugs in the San Diego-tijuana Border Metroplex", *Aids And Behavior*, Países Bajos, vol. 28, núm. , pp. 1650-1661. (PUBLICADO).
  37. Rangel Gómez, María Gudelia, Bailey Katie, Abramovitz Daniela, Harvey-Vera Alicia, Vera Carlos F., Patterson Thomas L. , Arredondo Sánchez-Lira Jaime , Davidson Peter J., Garfein Richard S., Smith Laramie R., Pitpitan Eileen V., Goldenberg Shira M. y Strathdee Steffanie A., 2024, "Safe Injection Self-efficacy is associated with Hcv and Hiv seropositivity among people who inject drugs in the San Diego-tijuana border region", *Aids And Behavior*, Países Bajos, vol. , núm. , pp. 1-37. (PUBLICADO).
  38. Rangel Gómez, María Gudelia, Calderón-Villarreal Alhelí , Avelar Portillo Lourdes Johanna, Abramovitz Daniela, Goldenberg Shira, Flanigan Shawn , Quintana Penelope J.E., Harvey-Vera Alicia , Vera Carlos F., Strathdee Steffanie A. y Kayser Georgina L., 2024, "A brief instrument measuring the water, sanitation and hygiene domain of menstrual health among woman who inject drugs", *PLoS ONE* , Estados Unidos, vol. 19, núm. 5, pp. 1-18. (PUBLICADO).
  39. Rangel Gómez, María Gudelia, Calderón-Villarreal Alhelí , Avelar Portillo Lourdes Johanna, Abramovitz Daniela , Goldenberg Shira , Flanigan Shawn, Quintana Penelope E., Harvey-Vera Alicia, Vera Carlos F., Strathdee Steffanie A. y Kayser Georgina L., 2024, "Water, Sanitation and Hygiene Access Among People who Inject Drugs in Tijuana and San Diego in 2020-2021: A Cross-sectional Study", *International Journal for Equity in Health*, Reino Unido, vol. 23, núm. 79, pp. 2-15. (PUBLICADO).
  40. Rangel Gómez, María Gudelia, Friedman Joseph R., Abramovitz Daniela, Skaathun Britt, Harvey-Vera Alicia, Vera Carlos F., Artamonova Irina, Muñoz Sheryl, Martin Natasha K., Eger William H., Bailey Katie , Go Bo-Shan, Bourgois Phillip y Strathdee Steffanie A., 2024, "Illicit Fentanyl Use and Hepatitis C Virus Seroconversion Among People Who Inject Drugs in Tijuana and San Diego: Results From a Binational Cohort Study", *Clinical Infectious Diseases* , Inglaterra, vol. , núm. , pp. 1-13. (PUBLICADO).

## Tesis

1. Rangel Gómez María Gudelia, Director, Elizabeth Janeth Caicedo Jaimes, "Malnutricion Infantil En Migrantes Menores De 5 Anios. El Caso De La Poblacion Venezolana En El Norte De Nantander,

- Colombia (2017-2019)", Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, 30 Ago 2022
2. Rangel Gómez María Gudelia, Director, Raúl Benjamín Chavez Castillon, "Caracterización De Factores Sociodemográficos Asociados A Padecimientos Crónico-degenerativos Y La Utilización De Servicios De Salud En Población Inmigrante Mexicana De California", Maestría en Estudios de Población, El Colegio de La frontera Norte, 20 Ago 2024

## Cursos

1. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Tesis Ii, 30 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 10 Feb 2020 al 02 Jul 2020.
2. Rangel Gómez, María Gudelia, Salud Pública Y Sistemas De Salud, 15 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 10 Feb 2020 al 02 Jul 2020.
3. Rangel Gómez, María Gudelia, Epidemiología Clínica, 72 horas, Maestría, Salud Pública, Universidad Autónoma de Baja California, del 12 Ago 2020 al 30 Nov 2020.
4. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Tesis Iii, 20 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 01 Ene 2021 al 05 Feb 2021.
5. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Tesis Iv, 20 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 08 Feb 2021 al 01 Jul 2021.
6. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Tesis Iv, 20 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 08 Feb 2022 al 05 Jul 2022.
7. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Política Fronteriza, 4 horas, Doctorado, Ciencias Sociales, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, del 25 Oct 2022 al 25 Oct 2022.
8. Rangel Gómez, María Gudelia, Salud Y Migración, 22.5 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 13 Feb 2023 al 07 Jul 2023.
9. Rangel Gómez, María Gudelia, Inclusión De Migrantes Al Sistema De Salud En México, 5 horas, Otro, Estudios Migratorios, Instituto de Salud Pública y Ciencias Sociales, del 10 Jul 2023 al 04 Ago 2023.
10. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Tesis- Mep, 20 horas, Maestría en Estudios de Población, El Colegio de La frontera Norte, del 12 Feb 2024 al 05 Jul 2024.
11. Rangel Gómez, María Gudelia, Seminario De Tesis Iv, 10 horas, Doctorado en Estudios de Migración, El Colegio de La frontera Norte, del 12 Feb 2024 al 05 Jul 2024.
12. Rangel Gómez, María Gudelia, Migración Y Salud: Explorando Desafíos A Través De Las Fronteras, 30 horas, Otro, Migración, Instituto Nacional de Salud Pública, del 15 Jul 2024 al 19 Jul 2024.

**\* Producción académica de los últimos cinco años, aprobada por la DGAA.**