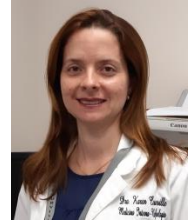


CURRICULUM VITAE

Dra. Karen Courville



Información personal

Nacionalidad: panameña

Dirección profesional y teléfono: Hospital Dr. G. Nelson Collado R.

Teléfono 507-970-3200 / ext 61001

Dirección de correo electrónico: kavac7@gmail.com

Idiomas: Español, Inglés, Italiano, Francés

FORMACIÓN DE POSTGRADO DE EDUCACIÓN

- Fellow en Investigación: Centro de Investigación Clínica de Enfermedades Raras “Aldo e Cele Dacco” del Instituto de investigación Farmacológica Mario Negri, Bergamo, Italia, 2010 – 2011
- Doctorado en Ciencias Clínicas con Sub Especialidad en Nefrología 2008-2010 Complejo Hospitalario Metropolitano, Dr. Arnulfo A. Madrid/ Universidad de Panamá
- Maestría en Ciencias Clínicas con Especialidad en Medicina Interna 2004-2007 Complejo Hospitalario Metropolitano, Dr. Arnulfo A. Madrid/ Universidad de Panamá
- Doctor en medicina 1995-2001, Facultad de Medicina, Universidad de Panamá

POSICIÓN ACTUAL

- Director del Programa de Nefrología y Diálisis Hospital Dr. Gustavo Nelson Collado, Herrera, Panamá desde 2012 hasta la actualidad kcourville@css.gob.pa
- Jefe de hemodiálisis Unidad, Hospital Dr. Gustavo Nelson Collado, Herrera, Panamá, desde 2013 hasta la actualidad

MIEMBRO DE

- Presidente Sociedad Panameña de Nefrología e Hipertensión 2021-2023
- Fellow of American College of Physician 2021
- Miembro de Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión 2019
- Instituto de Ciencias Médicas 2018

Artículos publicados:

Índice i10- 8 [Google Académico](#) [Karen Courville de Vaccaro - Google Académico](#)

Bustamante N, Pecchio M, Vernaza-Kwiers A, Ortiz L, **Courville K**. Proceso de desensibilización ANTI-HLA en receptores de donante vivo HLA Clase II incompatible con anticuerpos donante específico. *Rev med Panama*, 2021. 41(1):14-21. **DOI:** [10.37980/im.journal.rmdp.20211735](https://doi.org/10.37980/im.journal.rmdp.20211735)

Courville K, Nuñez V, Landires I. Síndrome de Alport: una Actualización en Fisiopatología, Genética, Diagnóstico y Tratamiento. *Rev Nefrol Dial Traspl*. 2021; 41(1):62-71. [Vista de Síndrome de Alport: una actualización en fisiopatología, genética, diagnóstico y tratamiento | Revista de Nefrología, Diálisis y Trasplante \(revistarenal.org.ar\)](#)

Courville K, McCarthy F, Valdés R. Efectos de la infección por COVID-19 en pacientes renales. Encuesta Latinoamericana ACECANH 2020. *Nefro Latinoam*. 2020;17:81-85 <http://dx.doi.org/10.24875/nefro.200000461>

Courville K, Bustamante N, Pecchio M. Cytokine Removal and Immunomodulation in COVID-19 Severe Pulmonary Respiratory Infection. *ScienceOpen PrePrint*. April 2020. **DOI:** [Cytokine Removal and Immunomodulation in COVID-19 Severe Pulmonary Respiratory Infection - ScienceOpen](#)

García-Trabanino R, Arroyo L, **Courville K**, Chica C, Bohorques R, Rodríguez G, Oyuela J, Moraes T, Alvarez G. La diálisis peritoneal en Centroamérica y el Caribe: estado actual, necesidades y propuestas. *Nefro Lat* 2018; 15:52-64. [La diálisis peritoneal en Centroamérica y el Caribe: estado actual, necesidades y propuestas | Revista Nefrología Latinoamericana \(nefrologialatinoamericana.com\)](#)

Cueto Manzano A, Alvarez G, Rodríguez S, Arroyo L, Moraes Thyago, **Courville K**, Martínez H, García Trabanino R, Rodríguez G et al. Diálisis Peritoneal, una Alternativa a la Epidemia de la Enfermedad Renal. Reunión Centroamericana y del caribe de Diálisis Peritoneal – Declaración de la Romana. 2017. En: Boletín ACECANH. **Disponible en:** http://acecanh.org/declaracion-la-romana/?utm_source=Acecanh+Bolet%C3%ADn&utm_campaign=46a9269a41-

Thomas B, M Kunihiro, Hassen K, Al-Aly Z, Ärnlöv J, **Courville K** et al. Global Cardiovascular and Renal Outcomes of Reduced GFR. on behalf of the Global

Burden of Disease 2013 GFR Collaborators, CKD Prognosis Consortium, and Global Burden of Disease Genitourinary Expert Group. **J Am Soc Nephrol** 28: 2167–2179, 2017. [Global Cardiovascular and Renal Outcomes of Reduced GFR | American Society of Nephrology \(asnjournal.org\)](#)

García-Trabanino R, Badilla-Porras R, Carazo K, **Courville K**, Luna E, Lemus P, Pérez de Ferran C, et al. Consenso del Grupo Centroamericano y del Caribe para el Estudio y tratamiento de la Enfermedad de Fabry. *Nefro Lat* 2017;14 (1):27–38. [Consenso del Grupo Centroamericano y del Caribe para el Estudio y Tratamiento de la Enfermedad de Fabry | Nefrología Latinoamericana \(elsevier.es\)](#)

Forouzanfar MH , Alexander L , Anderson HR , Bachman VF , Biryukov S , Brauer M , Burnett R , Casey D , Coates MM , Cohen A , **Courville K**, Delwiche K , Estep K , Frostad JJ , Astha KC , Kyu HH , Moradi-Lakeh M. GBD 2013 Risk Factors Collaborators. Global, regional, and national comparative risk assessment of 79 behavioural, environmental and occupational, and metabolic risks or clusters of risks in 188 countries, 1990–2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013. 2015 *Lancet*. 386(10010):2287–2323. [Global, regional, and national comparative risk assessment of 79 behavioural, environmental and occupational, and metabolic risks or clusters of risks in 188 countries, 1990–2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013 - The Lancet](#)

Thomas B , Wulf S , Bikbov B , Perico N , Cortinovis M , **Courville K** , Flaxman A , Peterson H , et al. Maintenance Dialysis throughout the World in Years 1990 and 2010. *J Am Soc Nephrol*. 2015 Nov;26(11):2621–33. [Maintenance Dialysis throughout the World in Years 1990 and 2010 | American Society of Nephrology \(asnjournal.org\)](#)

Trillini M , Cortinovis M , Ruggenti P , Reyes Loaeza J , **Courville K** , Ferrer-Siles C , Prandini S , Gaspari F , Cannata A , Villa A , Perna A , Gotti E , Caruso MR , Martinetti D, Remuzzi G, Perico N. Paricalcitol for secondary hyperparathyroidism in renal transplantation. 2015. *J Am Soc Nephrol* 26(5):1205–1214 . [Paricalcitol for Secondary Hyperparathyroidism in Renal Transplantation \(nih.gov\)](#)

Archibold G, **Courville K**, Jacome G, Samudio O, Valdés R. Manifestaciones cutáneas en pacientes con trasplante renal en el Complejo Hospitalario Metropolitano Dr. Arnulfo Arias Madrid. *Rev med caja seguro soc* 2014; 36(Es.11–14). Doi: [Manifestaciones cutáneas en pacientes con trasplante renal en el Complejo Hospitalario Dr. Arnulfo Arias Madrid \(imbiomed.com.mx\)](#)

Wang H, Liddle C, Coates M, Mooney M, Levitz C, **Courville K** et al. Global, regional, and national levels of neonatal, infant, and under-5 mortality during 1990—2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013. **The Lancet**, Mayo 2014. doi: [Global, regional, and national levels of neonatal,](#)

[infant, and under-5 mortality during 1990–2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013 \(nih.gov\)](#)

Murray CJ, Ortblad KF, Guinovart C, Lim SS, Wolock TM, Roberts DA, **Courville K**, Dansereau EA, Graetz N, Barber RM, Brown JC, Wang H, Duber HC, Naghavi M, Dicker D, Dandona L, Salomon JA, Heuton KR, Foreman K, Phillips DE, Fleming TD et al. Global, regional, and national incidence and mortality for HIV, tuberculosis, and malaria during 1990–2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013. *Lancet* 2014, 384(9947):1005-1070. [Global, regional, and national incidence and mortality for HIV, tuberculosis, and malaria during 1990–2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013 \(nih.gov\)](#)

Ng M, Fleming T, Robinson M, Thomson B, Graetz B, Margono C, Mullany E, **Courville K** et al. Global, regional, and national prevalence of overweight and obesity in children and adults during 1980—2013: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2013. *The Lancet*, 2014. 384(9945):766-781. [Global, regional and national prevalence of overweight and obesity in children and adults 1980-2013: A systematic analysis \(nih.gov\)](#)

Gracia F, Benzádon A, **Courville K** et al. Registro Hospitalario de la Enfermedad Cerebrovascular en Panamá: Estudio prospectivo de dos hospitales en la ciudad de Panamá y terapia trombolítica endovenosa como política de salud. *Rev Med Pan.* 2013, 38:6-15. [Registro hospitalario de la enfermedad cerebro-vascular en Panamá: Estudio prospectivo en dos hospitales de referencia en la Ciudad de Panamá y programa de terapia trombolítica endovenosa como política de salud pública. | Revista Médica de Panamá - ISSN 2412-642X \(revistamedica.org\)](#)

Murray B, Lozano R, Naghavi M, Foreman K, Lim S, Shibuya K, **Courville K** et al. Global and regional mortality from 235 causes of death for 20 age groups in 1990 and 2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010. 2012. *The Lancet*, (380)9859: 2095-2128. doi: [Global and regional mortality from 235 causes of death for 20 age groups in 1990 and 2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010 - PubMed \(nih.gov\)](#)

Vos T, Flaxman A, Salomon J, Naghavi M, Lozano R, Michaud C, Ezzati M, Shibuya K, **Courville K** et al. Years lived with disability (YLDs) for 1160 sequelae of 289 diseases and injuries 1990–2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010. 2012. *The Lancet*. (380)9859: 2163-2196. doi: [Years lived with disability \(YLDs\) for 1160 sequelae of 289 diseases and injuries 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010 - PubMed \(nih.gov\)](#)

Murray MC, Vos t, Lozano r, Naghavi M, Flaxman A, Michaud C, Ezzati M, Shibuya K, Courville K et al. Disability-adjusted life years (DALYs) for 291

diseases and injuries in 21 regions, 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010. *Lancet*. 2012 Dec 15;380(9859):2197-223. [Disability-adjusted life years \(DALYs\) for 291 diseases and injuries in 21 regions, 1990-2010: a systematic analysis for the Global Burden of Disease Study 2010 - PubMed \(nih.gov\)](#)

Courville K, Viggiano C, Valdés R. Fever and shortness of breath in a kidney transplant recipient. Case study in **NDT Educational** feb 04 (2011). [Fever and shortness of breath in a kidney transplant recipient \(ndt-educational.org\)](#)

Pinzón E, **Courville K**. Parálisis Periódica Tirotóxica. Presentación de un Caso. *Rev Med Cient* vol 15(1), 2002. Disponible en: [Parálisis Periódica Tirotóxica. Presentación de un Caso | Revista Médico Científica \(revistamedicocientifica.org\)](#)

Courville K, Jaén Y, Lengua M, Marxen J, Ruíz Y, Saucedo A. Hernia Inguinal: Descripción de sus características principales. **Rev Med Cient**. Vol 14 (2), 2001. P36-39. [Vista de Hernia Inguinal: Descripción de sus características principales \(revistamedicocientifica.org\)](#)

Barrios L, Courville K, Romero JC, Saucedo A. Factores Predisponentes a la Aparición de Herpes Zóster. Hospital Santo Tomás 1994-1998. Rev Med Cient. Vol 14 (1), 2001 p47-51. Vista de Factores Predisponentes a la Aparición de Herpes Zóster. Hospital Santo Tomás. 1994-1998. (revistamedicocientifica.org)

Presentación de Poster:

Courville K, Bustamante N. Síndrome Nefrótico en el Adulto Mayor. XIX Congreso Latinoamericano de Nefrología SLANH junio 2021.

Courville K, McCarthy F, Valdés R. Telemedicina en la era de la infección por COVID-19. Jornada de la Sociedad Centroamericana y del Caribe de Nefrología e Hipertensión, Jornada de la Sociedad Panameña de Nefrología e Hipertensión y Reunión Zona 4 de SLANH. Septiembre 2020.

Arroyo L, Alvarez G, Alvarez R, Caballero E, Campos E, Colorado A, **Courville K**. Incidencia, microbiología y desenlaces de los episodios de peritonitis asociada a diálisis peritoneal en países de la región de Centroamérica y el Caribe durante 2018. XVIII Congreso Latinoamericano de Nefrología e Hipertensión SLANH, Comunicación Oral, Lima Perú, 2019.

Courville K. Diálisis Peritoneal Aguda: Referencia Tardía e Inicio Urgente. Comparación de complicaciones y evolución. Sociedad Internacional de Diálisis Peritoneal – XII Congreso Latinoamericano, presentación de Poster – Guatemala. Agosto 2013.

Courville K, C Cuero, R A Valdés. Trasplante Renal en Granulomatosis de Wegener poco después de un Episodio de Hemorragia Pulmonar. IX Congreso Centroamericano y del Caribe de Nefrología e Hipertensión Arterial, VI Congreso Centroamericano y del Caribe de Nefrología e Hipertensión Arterial de El Salvador, El Salvador 17 al 20 de marzo de 2010.

Courville K, F Rodriguez, C Viggiano, R A Valdes, J Alvarez, O De Freitas, R Pérez, C Cuero, A Wong, J Manzanares. Diálisis Peritoneal en Panamá: Registro Nacional de Nefrología 2007. IV Congreso Nacional de Nefrología e Hipertensión 18 y 19 de septiembre de 2009, Ciudad de Panamá.

Loo y, **K Courville,** R A Valdes. Diagnóstico de Citomegalovirus en Trasplante Renal: Experiencia en Complejo Hospitalario Metropolitano Arnulfo Arias Madrid 2009. IV Congreso Nacional de Nefrología e Hipertensión 18 y 19 de septiembre de 2009, Ciudad de Panamá.

K Courville, J Alvaréz, R A Valdes, R A Pérez, J Manzanares. Colocación de catéter Tenckhoff por nefrología versus cirugía. 2da Reunión del Capítulo Latino Americano de la Sociedad Internacional de Diálisis Peritoneal, Rio de Janeiro julio 30 de 2009.

Libro: Capítulo de Libro

Courville K. Etica en Medicina. (**Capítulo de Libro**) In: Nativí J. Cómo escribir y publicar Trabajos Científicos. Ed Universitaria, Panamá. 2000.p.169-175.

Periódico

Courville K. La enfermedad renal crónica desde la **investigación** científica y la prevención. Diciembre 13, 2020. Disponible en: [La enfermedad renal crónica desde la investigación científica y la prevención \(laestrella.com.pa\)](http://laestrella.com.pa)

Cursos on-Line

OPS, Campus Virtual de Salu Pública. Curso virtual de **Diálisis Peritoneal para el Equipo Multidisciplinario del primer nivel de atención. 2019. Courville K.**

MÓDULO 5: Enfermedad Renal Crónica Avanzada y Transición a Terapia de Reemplazo Renal. Disponible en:

<https://www.campusvirtualsp.org/es/curso/dialisis-peritoneal-para-el-equipo-multidisciplinario-del-primer-nivel-de-atencion>