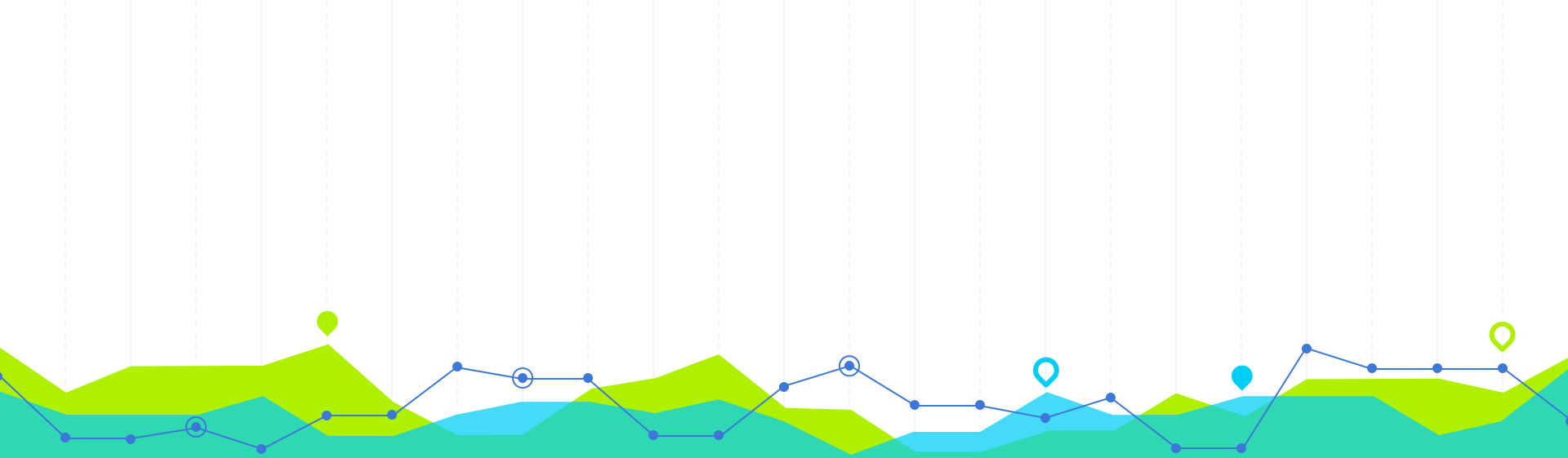




Instituto de Enfermedades Infecciosas y Parasitología Antonio Vidal

INFORME GENERAL 2013 - 2022

**Asamblea Extraordinaria
31 de marzo de 2022**



Publicaciones

3

Publicaciones

2019 – 2022
Artículos: 17

Año

1	H Desale, P Buekens, J Alger, ML Cafferata, EW Harville, C Herrera, C Truyens, E Dumonteil. Epigenetic signature of in utero exposure to maternal Trypanosoma cruzi infection in umbilical cord blood cells from uninfected newborns. Sometido a Clinical Epigenetics	Marzo 2022 Sometido
2	EE Kpokiri, C Sri-Pathmanathan, P Shrestha, S Navaid, T Wiwatpanit, A Wijegunawardana, MA Umar, D Jackson, J Alger, et al. Crowdfunding for health research: A global systematic review, qualitative evidence synthesis and TDR pilot for low- and middle-income country researchers. Sometido a BMJ Global Health	Marzo 2022 En proceso editorial
3	Y Bayugo, MP-Labarda, JR Bagani Cruz, J Deborah MierAlpaño, PMP Tiangco, UE Oyene, SA Omoleke, AR Ulitin, A Ong Jr, M Fajardo, MI Echavarría, J Alger, et al. A Description of Global Innovative Methods in Developing the WHO Community Engagement Package. Sometido a BMJ Open	Noviembre 2021 En proceso editorial

2019 – 2022

Artículos: 17

Año

4	J García, J Alger. Método de Baermann y el diagnóstico de estrongiloidiasis. Sometido a Revista Médica Hondureña.	Noviembre 2021 En proceso editorial
5	R Girard Kaminsky, JA. García. Evaluación pruebas diagnósticas <i>Giardia</i> y <i>Cryptosporidium</i> . Sometido a Revista Médica Hondureña.	Noviembre 2021 En proceso editorial
6	Truyens C, Dumonteil E, Alger J, Cafferata ML, Ciganda A, Gibbons L, Herrera C, Sosa-Estani S, Buekens P. Geographic Variations in Test Reactivity for the Serological Diagnosis of <i>Trypanosoma cruzi</i> Infection. J Clin Microbiol. 2021 Nov 18;59(12):e0106221. doi: 10.1128/JCM.01062-21. Epub 2021 Sep 1. PMID: 34469183; PMCID: PMC8601237.	2021

2019 – 2022

Artículos: 17

Año

- | | | Año |
|---|--|------|
| 7 | Alger J, Buekens P, Cafferata ML, Alvarez Z, Berrueta M, Bock H, Bustillo C, Calderón A, Callejas A, Castillo M, Ciganda A, Fúnes J, García J, García K, Gibbons L, Gilboa SM, Harville EW, Hernández G, López R, López W, Lorenzana I, Tulio Luque M, Maldonado C, Moore CA, Ochoa C, Parham L, Pastrana K, Rico F, Rodríguez H, Stella C, Valencia D, Varela D, Wesson DM, Zúniga C, Tong VT. Microcephaly Outcomes among Zika Virus-Infected Pregnant Women in Honduras. <i>Am J Trop Med Hyg.</i> 2021 Mar 15;104(5):1737-1740. doi: 10.4269/ajtmh.20-1483. PMID: 33724927; PMCID: PMC8103474. | 2021 |
| 8 | García J, Alger J, Soto RJ. Intestinal apicomplexan parasitoses among a hospital-based population in Honduras, 2013-2019. <i>Biomedica.</i> 2021 Dec 15;41(4):734-744. doi: 10.7705/biomedica.6104. PMID: 34936257; PMCID: PMC8769500. | 2021 |
| 9 | Harville EW, Tong VT, Gilboa SM, Moore CA, Cafferata ML, Alger J, Gibbons L, Bustillo C, Callejas A, Castillo M, Fúnes J, García J, Hernández G, López W, Ochoa C, Rico F, Rodríguez H, Zúniga C, Ciganda A, Stella C, Tomasso G, Buekens P. Measurement of Head Circumference: Implications for Microcephaly Surveillance in Zika-Affected Areas. <i>Trop Med Infect Dis.</i> 2020 Dec 29;6(1):E5. | 2020 |

2019 – 2022

Artículos: 17

Año

- | 10 | Belizan M, Maradiaga E, Roberti J, Casco-Aguilar M, Ortez AF, Avila-Flores JC, González G, Bustillo C, Calderón A, Bock H, Cafferata ML, Tavares AB, Alger J, Ali M. Contraception and post abortion services: qualitative analysis of users' perspectives and experiences following Zika epidemic in Honduras. BMC Womens Health. 2020 Sep 12;20(1):199. doi: 10.1186/s12905-020-01066-7. PMID: 32919474; PMCID: PMC7488691. | 2020 |
|----|--|------|
| 11 | Alger J, Cafferata ML, Alvarado T, Ciganda A, Corrales A, Desale H, Drouin A, Fusco D, Garcia J, Gibbons L, Harville E, Lopez W, Lorenzana I, Muñoz-Lara F, Palou E, Retes E, Sierra M, Stella C, Xiong X, Zambrano LI, Buekens P. Using Prenatal Blood Samples to Evaluate COVID-19 Rapid Serologic Tests Specificity. Matern Child Health J. 2020 Sep;24(9):1099-1103. doi: 10.1007/s10995-020-02981-9. PMID: 32671537; PMCID: PMC7363497. | 2020 |
| 12 | Buekens P, Alger J, Bréart G, Cafferata ML, Harville E, Tomasso G. A call for action for COVID-19 surveillance and research during pregnancy. Lancet Glob Health. 2020 Jul;8(7):e877-e878. doi: 10.1016/S2214-109X(20)30206-0. Epub 2020 Apr 22. PMID: 32333854; PMCID: PMC7176390. | 2020 |

2019 - 2022
Artículos: 17

Año

- | | | |
|----|--|------|
| 13 | Zika Virus Individual Participant Data Consortium. The Zika Virus Individual Participant Data Consortium: A Global Initiative to Estimate the Effects of Exposure to Zika Virus during Pregnancy on Adverse Fetal, Infant, and Child Health Outcomes. Trop Med Infect Dis. 2020 Sep 30;5(4):152. doi: 10.3390/tropicalmed5040152. PMID: 33007828; PMCID: PMC7709585. | 2020 |
| 14 | Kaminsky RG. Revista Médica Hondureña: Noventa años de aportes en parasitología. Rev Méd Hondur 2020; 88(1): 8-15. DOI: https://doi.org/10.5377/rmh.v88i1.11601 | 2020 |
| 15 | Espinoza E, Alger J. Ética y conducta responsable en investigación: Una mirada a través de la Revista Médica Hondureña. Rev Méd Hondur 2020; 88(1): 33-37. DOI: https://doi.org/10.5377/rmh.v88i1.11597 | 2020 |

2019 – 2022
Artículos: 17

Año

- | | | |
|----|--|------|
| 16 | Fernández Vásquez JA, Alger J. De la inmunología a la infectología en Honduras: Una mirada al desarrollo conjunto de ambas especialidades desde la perspectiva de la medicina clínica. Rev Méd Hondur 2020; 88 (Suplemento 1): S19-28. DOI: https://doi.org/10.5377/rmh.v88iSupl.1.11676 | 2020 |
| 17 | Feune de Colombi N, Bueno F, Alger J, Baker B, Canario J, Mestra L, Osorio L, Solar Hormazabal O, Soriano ME, Matta G, Lang T, Soto RJ. COVID-19 en América Latina y Caribe: Determinación de prioridades en investigación y llamado a la acción. Rev Méd Hondur 2020; 88 (2): 84-91. DOI: https://doi.org/10.5377/rmh.v88i2.11488 | 2020 |

2016 - 2019

Artículos: 6

Otras publicaciones: 2

Año

- | | | Año |
|---|---|------|
| 1 | <p>Herrera C, Truyens C, Dumonteil E, Alger J, Sosa-Estani S, Cafferata ML, Gibbons L, Ciganda A, Matute ML, Zuniga C, Carlier Y, Buekens P. Phylogenetic Analysis of Trypanosoma cruzi from Pregnant Women and Newborns from Argentina, Honduras, and Mexico Suggests an Association of Parasite Haplotypes with Congenital Transmission of the Parasite. <i>J Mol Diagn.</i> 2019 Nov;21(6):1095-1105. doi: 10.1016/j.jmoldx.2019.07.004. Epub 2019 Aug 23. PMID: 31450011; PMCID: PMC6854477.</p> | 2019 |
| 2 | <p>Wilder-Smith A, Wei Y, Araújo TVB, VanKerkhove M, Turchi Martelli CM, Turchi MD, Teixeira M, Tami A, Souza J, Sousa P, Soriano-Arandes A, Soria-Segarra C, Sanchez Clemente N, Rosenberger KD, Reveiz L, Prata-Barbosa A, Pomar L, Pelá Rosado LE, Perez F, Passos SD, Nogueira M, Noel TP, Moura da Silva A, Moreira ME, Morales I, Miranda Montoya MC, Miranda-Filho DB, Maxwell L, Macpherson CNL, Low N, Lan Z, LaBeaud AD, Koopmans M, Kim C, João E, Jaenisch T, Hofer CB, Gustafson P, Gérardin P, Ganz JS, Dias ACF, Elias V, Duarte G, Debray TPA, Cafferata ML, Buekens P, Broutet N, Brickley EB, Brasil P, Brant F, Bethencourt S, Benedetti A, Avelino-Silva VL, Ximenes RAA, Alves da Cunha A, Alger J; Zika Virus Individual Participant Data Consortium. Understanding the relation between Zika virus infection during pregnancy and adverse fetal, infant and child outcomes: a protocol for a systematic review and individual participant data meta-analysis of longitudinal studies of pregnant women and their infants and children. <i>BMJ Open.</i> 2019 Jun 18;9(6):e026092. doi: 10.1136/bmjopen-2018-026092. PMID: 31217315; PMCID: PMC6588966.</p> | 2019 |

2016 - 2019

Artículos: 6

Otras publicaciones: 2

Año

3	Alger J, Boza-Oviedo EE, Mejía RE, Navas F, Simons-Morales P, Velázquez RT, Gutiérrez JM. A multi-sectorial approach for addressing the problem of snakebite envenoming in Honduras. <i>Toxicon</i> . 2019 Mar 1;159:61-62. doi: 10.1016/j.toxicon.2019.01.005. Epub 2019 Jan 21. PMID: 30677415.	2019
4	Alger J. Reseña Biblioteca Médica Nacional. <i>Rev FCM UNAH</i> 2019; 16 (suplemento): 14-18.	2019
5	Ward MJ, Alger J, Berrueta M, Bock H, Buekens P, Cafferata ML, Ciganda A, García J, García K, Lopez W, Lorenzana I, Parham L, Wesson DM. Zika Virus and the World Health Organization Criteria for Determining Recent Infection Using Plaque Reduction Neutralization Testing. <i>Am J Trop Med Hyg</i> . 2018 Sep;99(3):780-782. doi: 10.4269/ajtmh.18-0237. Epub 2018 Jun 21. PMID: 29943723; PMCID: PMC6169159.	2018

2016 - 2019

Artículos: 6

Otras publicaciones: 2

Año

- | 6 | | 2017 |
|----------------------------|---|------|
| Otras publicaciones | | |
| 1 | Kaminsky RG. Guia de enfermedades parasitarias prevalentes en Honduras. Imprenta Honduras, Tegucigalpa, 2019. | 2019 |
| 2 | Loewy MA. El dengue en Honduras es una "tormenta perfecta" epidemiológica. <u>Noticias y Perspectivas</u> . Medscape en Español, 28 de agosto de 2019. Disponible en: https://espanol.medscape.com/verarticulo/5904438 | 2019 |

Otras publicaciones

2013 - 2016

Artículos: 4

Otras publicaciones: 2

Año

- | | | Año |
|---|---|------|
| 1 | Buekens P, Alger J, Althabe F, Bergel E, Berrueta AM, Bustillo C, Cafferata ML, Harville E, Rosales K, Wesson DM, Zuniga C; ZIPH Working Group. Zika virus infection in pregnant women in Honduras: study protocol. <i>Reprod Health</i> . 2016 Jul 16;13(1):82. doi: 10.1186/s12978-016-0200-6. PMID: 27423687; PMCID: PMC4947515. | 2016 |
| 2 | García J, López W, Alger J, Matute ML, G. de Kaminsky R. Diagnóstico Parasitológico de Laboratorios Clínicos Públicos y Privados de Tegucigalpa , Honduras: ¿Capacidad de Respuesta?. <i>Rev Méd Hondur</i> [Internet]. 20 de diciembre de 2014 [citado 25 de marzo de 2022];82(4):148-54. Disponible en: https://www.camjol.info/index.php/RMH/article/view/12863 | 2014 |

2013 - 2016

Artículos: 4

Otras publicaciones: 2

Año

3 Buekens P, Cafferata ML, Alger J, Althabe F, Belizán JM, Carlier Y, Ciganda A, Dumonteil E, Gamboa-Leon R, Howard E, Matute ML, Sosa-Estani S, Truyens C, Wesson D, Zuniga C. Congenital transmission of *Trypanosoma cruzi* in Argentina, Honduras, and Mexico: study protocol. *Reprod Health*. 2013 Oct 11;10:55. doi: 10.1186/1742-4755-10-55. PMID: 24119247; PMCID: PMC3852796.

2013

4 Fernández JA, Alger J. Tito Alvarado Matute: Visión inspiradora de confraternidad. *Rev Med Hondur* 2013; 81: 125-127. <https://revistamedicahondurena.hn/assets/Uploads/Vol81-2-4-2013-18.pdf>

2013

Otras Publicaciones

1 Kaminsky RG. Manual de Parasitología. Técnicas para laboratorio de atención primaria de salud y para el diagnóstico de las enfermedades infecciosas desatendidas.

2014

2 Javier Zepeda CA. Manual de obtención de muestras para exámenes bacteriológicos. Lithocom, Tegucigalpa, 2014.

2013