

DR. RAFAEL VERA URQUIZA

PUBLICATIONS

- McInerney A, Vera-Urquiza R, Tirado-Conte G, Marroquin L, Jimenez-Quevedo P, Nuñez-Gil I, Pozo E, Gonzalo N, de Agustín JA, Escaned J, Fernández-Ortiz A, Macaya C, Nombela-Franco L. **Pre-dilation and Post-dilation in Transcatheter Aortic Valve Replacement: Indications, Benefits and Risks.** *Interv Cardiol.* 2021 Oct 12;16:e28. doi: 10.15420/icr.2020.35. PMID: 34721667; PMCID: PMC8532006.
- El Hajj SC, Toya T, Warisawa T, Nan J, Lewis BR, Cook CM, Rajkumar C, Howard JP, Seligman H, Ahmad Y, Doi S, Nakajima A, Nakayama M, Goto S, Vera-Urquiza R, Sato T, Kikuta Y, Kawase Y, Nishina H, Nakamura S, Matsuo H, Escaned J, Akashi YJ, Davies JE, Lerman A. **Correlation of Intravascular Ultrasound and Instantaneous Wave-Free Ratio in Patients With Intermediate Left Main Coronary Artery Disease.** *Circ Cardiovasc Interv.* 2021 Jun;14(6):e009830. doi: 10.1161/CIRCINTERVENTIONS.120.009830. Epub 2021 Jun 7. PMID: 34092096; PMCID: PMC8206001.
- Junquera L, Urena M, Latib A, Muñoz-García A, Nombela-Franco L, Faurie B, Alperi A, Serra V, Regueiro A, Fisher Q, Himbert D, Mangieri A, Colombo A, Muñoz García E, Vera Urquiza R, Jiménez-Quevedo P, Pascual I, Garcia Del Blanco B, Sabaté M, Mohammadi S, Freitas-Ferraz AB, Muntané-Carol G, Couture T, Paradis JM, Côté M, Rodés-Cabau J. **Clinical Impact of Crossover Techniques for Primary Access Hemostasis in Transfemoral Transcatheter Aortic Valve Replacement Procedures.** *J Invasive Cardiol.* 2021 Apr;33(4):E302- E311. Epub 2021 Feb 18. PMID: 33600353.
- Hennessey B, Vera-Urquiza R, Mejía-Rentería H, Gonzalo N, Escaned J. **Contemporary use of coronary computed tomography angiography in the planning of percutaneous coronary intervention.** *Int J Cardiovasc Imaging.* 2020 Nov 17. doi: 10.1007/s10554-020- 02052-8. Epub ahead of print. PMID: 33201348.
- Warisawa, T., Cook, C. M., Rajkumar, C., Howard, J. P., Seligman, H., Ahmad, Y., El Hajj, S., Doi, S., Nakajima, A., Nakayama, M., Goto, S., Vera-Urquiza, R., Sato, T., Kikuta, Y., Kawase, Y., Nishina, H., Petraco, R., Al-Lamee, R., Nijjer, S., Sen, S., ... Davies, J. E. (2020). **Safety of Revascularization Deferral of Left Main Stenosis Based on Instantaneous Wave-Free Ratio Evaluation.** *JACC. Cardiovascular interventions*, S1936-8798(20)30647-6. Advance online publication. <https://doi.org/10.1016/j.jcin.2020.02.035>
- Guimarães L, Ferreira-Neto AN, Urena M, Nombela-Franco L, Wintzer-Wehekind J, Levesque MH, Himbert D, Fischer Q, Armijo G, Vera R, Kalavrouziotis D, Rodés-Cabau J. **Transcatheter aortic valve replacement with the balloon-expandable SAPIEN 3 valve: Impact of calcium score on valve performance and clinical outcomes.** *Int J Cardiol.* 2020 May 1;306:20-24. doi: 10.1016/j.ijcard.2020.02.047. Epub 2020 Feb 19. PMID: 32139241.
- Hoshino M, Hamaya R, Kanaji Y, Kanno Y, Hada M, Yamaguchi M, Sumino Y, Hirano H, Horie T, Usui E, Sugiyama T, Murai T, Lee T, Yonetsu T, Lee JM, Choi KH, Hwang D, Park J, Jung JH, Kim HY, Jung HW, Cho YK, Yoon HJ, Song YB, Hahn JY, Doh JH, Nam CW, Shin ES, Hur SH, Mejía-Rentería H, Lauri F, Goto S, Macaya F, McInerney A, Gravina G, Vera R, Gonzalo N, Jimenez-Quevedo P, Nuñez-Gil I, Salinas P, Nombela-Franco L, Del Trigo M, Fernández-Ortiz A, Macaya C, Koo BK, Escaned J, Kakuta T. **Sex Differences in Long-Term Outcomes in Patients With Deferred Revascularization Following Fractional Flow Reserve Assessment: International Collaboration Registry of Comprehensive Physiologic Evaluation.** *J Am Heart Assoc.* 2020 Feb 18;9(4):e014458. doi: 10.1161/JAHA.119.014458. Epub 2020 Feb 17. PMID: 32063120; PMCID: PMC7070212.
- Junquera, L., Urena, M., Latib, A., Muñoz-García, A., Nombela-Franco, L., Faurie, B., Veiga-Fernandez, G., Alperi, A., Serra, V., Regueiro, A., Fischer, Q., Himbert, D., Mangieri, A., Colombo, A., Muñoz-García, E., Vera-Urquiza, R., Jiménez-Quevedo, P., de la Torre, J. M., Pascual, I., Garcia Del Blanco, B., ... Rodés-Cabau, J. (2020). **Comparison of Transfemoral Versus Transradial Secondary Access in Transcatheter Aortic Valve Replacement.** *Circulation. Cardiovascular interventions*, 13(3), e008609. <https://doi.org/10.1161/CIRCINTERVENTIONS.119.008609>
- Armijo, G., Castro-Mejía, A. F., Jimenez-Quevedo, P., Vera-Urquiza, R., de Agustín, J. A., & Nombela-Franco, L. (2020). **Stent Frame Infolding of a 34-mm Evolut-R in a Patient With a Mechanical Mitral Valve.** *JACC. Cardiovascular interventions*, 13(3), e25–e27. <https://doi.org/10.1016/j.jcin.2019.10.009>
- Vera-Urquiza R, Tirado-Conte G, Armijo G, Jimenez-Quevedo P, Nombela-Franco L. **Asymmetric Ventricular Fore-shortening of SAPIEN-3 Transcatheter Heart Valve Associated With Leaflet Subclinical Thrombosis.** *JACC Cardiovasc Interv.* 2019 Jan 14;12(1):100- 102. doi: 10.1016/j.jcin.2018.10.010.

- Ramírez GM, Posada-Martínez EL, Meave-González A, Vera-Urquiza R, Ivey-Miranda JB. **Disminución de la fracción de expulsión del ventrículo izquierdo por estrés con adenosina como predictor de isquemia.** Gac Med Mex. 2018;154(3):315-319. doi: 10.24875/GMM.18003322
- Melendez-Ramírez G, Vera-Urquiza R, Soto ME. **Interventricular septum involvement with complete atrioventricular block as first manifestation in Takayasu arteritis.** J Nucl Cardiol. 2018 Jan 16. doi: 10.1007/s12350-017-1165-8.
- García-Cruz E, García Montes JA, Baranda-Tovar FM, Vera-Urquiza R, Aguilar-Espino F. **Valoración de la función sistólica del ventrículo derecho para la toma de decisiones en paciente intervenida de corrección de atresia pulmonar con comunicación interventricular y colaterales aortopulmonares.** RETIC 2016; 2: 25-29.
- Vera-Urquiza R, Bucio-Reta E, Enrique Alexander Berríos-Bárcenas E, Choreño-Machain T. **Risk Factors For The Development Of Postoperative Pneumonia After Cardiac Surgery.** Arch Cardiol Mex. 2016 Jul-Sep;86(3):203-7. doi: 10.1016/j.acmx.2015.12.005..
- Vera-Urquiza R, Meléndez-Ramírez G, Meave-González A, MartínezBeltrán C, Cano-Zárate R. **Utilidad de la resonancia magnética cardiaca en la evaluación de los pacientes con síndrome coronario agudo y arterias coronarias sin lesiones obstructivas: reporte de un caso.** Rev Mex Cardiol 2016; 27 (S2)
- Córdova-Pluma VH, Vega-López CA, Vera-Urquiza R, León Merino G, Calva-Mercado JJ, y col. **Colecistopatía como manifestación de enfermedad de Well. Reporte de un caso en un habitante de la Ciudad de México.** Med Int de Mex 2012;28(2):196-201.
- René Bourlon Cuéllar, María Micaela Martínez Balbuena, Tania Teresa Mora Arias, Rafael Vera Urquiza, Salvador Pimentel Hernández. **Oftalmopatía tiroidea: reporte de caso y revisión de la literatura.** Med Int Mex 2010; 26(6):616-618
- Vera Urquiza R, Bourlon Cuellar R, Ojeda López C, Martínez Balbuena M, Mora Arias T, Sánchez Reyes P, Gunther Manzano G, Kramis Hollands M, Conde Espinosa R. **Dilema en el diagnóstico diferencial de las lesiones desmielinizantes.** Rev Mex Neuroci 2010; 11(4): 306 – 310
- César Augusto Vega López, Rafael Vera Urquiza, José Eduardo Amador Mena, Héctor Javier Alfaro Rodríguez, Diana Elena Catalán Rodríguez. **Fístulas coronarias múltiples como causa de cardiopatía isquémica. Presentación de un caso.** Rev Mex Cardiol 2010; 21 (3): 144- 147
- René Alfredo Bourlon Cuellar, María Teresa Bourlon de los Ríos, Mariana López Nuche, Christianne Bourlon de los Ríos, Rafael Vera Urquiza. **Síndrome de choque tóxico secundario a fascitis necrosante por Streptococcus pyogenes: informe de un caso clínico.** Med Int Mex 2010;26(4):397-400
- Bourlon Cuellar RA, Guinto Balanzar G, Abdo Toro M, Guenther Manzano G, Vera Urquiza R, Kramis Hollands M. **Glioblastoma multiforme multifocal: Reporte de caso.** Rev Mex Neuroci 2009; 10(4):301-303
- René Alfredo Bourlon Cuellar, Irene Pérez Páez, Christianne Bourlon, Tania Mora, María Teresa Bourlon de los Ríos, Rafael Vera Urquiza, José Alfredo Carballo Quiñones. **El anciano: un huésped peculiar en los procesos infecciosos.** Med Int Mex 2009; 25(4): 321-5
- René Alfredo Bourlon Cuellar, Óscar Quiroz Castro, Christianne Bourlon de los Ríos, Rafael Vera Urquiza, Karina Contreras Zurita. **Fibrosis nefrogénica sistémica.** Med Int Mex 2009; 25(3): 210-6
- René Alfredo Bourlon Cuellar, Christianne Bourlon de los Ríos, Julisa Martínez Monter, Irene Pérez Páez, Rafael Vera Urquiza, Valentín Herrera Alarcón. **Tromboembolia pulmonar masiva: Caso clínico, manejo y revisión de la literatura.** Rev Asoc Mex Med Crit y Ter Int 2009; 23(4):234-240