

KLINIK FÜR THORAX-, HERZ- UND GEFÄßCHIRURGIE

LEHR- UND FORSCHUNGSGEBIET KINDERHERZCHIRURGIE

UNIV.-PROF. DR. MED. JAIME VAZQUEZ-JIMENEZ

ANZAHL DER PLANSTELLEN FÜR WISSENSCHAFTLICHE MITARBEITER: 1,5

ANZAHL ALLER DRITTMITTELFINANZIERTEN MITARBEITER: 0,5

1. FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE

SCHWERPUNKT BIOLOGISCHE HERZKLAPPEN (DR. MED. J. VODISKAR / UNIV. PROF. DR. STEINSEIFER)

In Zusammenarbeit mit dem Helmholtz-Institut. Entwicklung von patientenorientierten individuellen Therapieverfahren zur Behandlung von Vitien und Erkrankungen der Pulmonalklappe..

2. DRITTMITTEL

keine

3. PUBLIKATIONEN

3.1 Originalarbeiten, Reviews, Editorials: gelistet in WoS/Medline

- [1] Gruszka A, Sachweh JS, Schnoering H, Tenbrock K, Muehler EG, Laschat M, Vazquez-Jimenez JF (2017) Aortopexy offers surgical options for a variety of pathological tracheal conditions in paediatric patients. *Interact Cardiovasc Thorac Surg.*25:589-594 (IF 1,857)
- [2] Kerst G, Vazquez-Jimenez J, Gonzalez y Gonzalez MB, Maizza A, Ostermayer S (2017) Tachycardia in children with and without congenital heart disease. Pharmacological vs. interventional treatment *Monatsschr Kinderheilkd.*165:961-971 (IF 0,31)
- [3] Vodiskar J, Kütting M, Steinseifer U, Vazquez-Jimenez JF, Sonntag SJ (2017) Using 3D Physical Modeling to Plan Surgical Corrections of Complex Congenital Heart Defects. *Thorac Cardiovasc Surg.*65:31-35 (IF 1,424)

4. SONSTIGES

k.A.