**FOTO (opțional)**

# CURRICULUM VITAE

## Date personale:

**Nume, Prenume: Gozar, Horea**

**Titlu academic: Conferențiar Universitar**

**Departament: M3 – Discipline clinice și medico-chirurgicale**

**Disciplină: Chirurgie și ortopedie pediatrică**

**E-mail instituțional: horea.gozar@umfst.ro**

## Domenii de interes (maximum 5 domenii, direcții):

**Chirurgie pediatrică, chirurgie minim-invazivă, urologie pediatrică, laparoscopie.**

## Activitate de cercetare:

**1. Proiecte de cercetare (maxim 3 proiecte)**

**Calitatea vieii și rezultatele paratiroidectomiei la pacientul dializat cronic cu hiperparatiroidism renal.**

**- Finanator Sc. Internaional Healthcare Systems Sa. prin UMF Târgu Mureș**

**- perioada de derulare a proiectului 12 luni din data 26.09.2014,**

**- valoarea toală proiectului: 5000 de euro,**

**- membru în proiect.**

**Conceperea unui model coputerizat al piciorului strâmb congenital utilizabil pentru testarea ortezelor corectoare.**

**- Finanator Sc. Osteopharm Sa. prin UMF Târgu Mureș**

**- perioada de derulare a proiectului 12 luni din data 06.0.2016,**

**- valoarea toală proiectului: 5000 de euro,**

**- director proiect.**

2. **Lucrări publicate *in extenso* (maxim 5 lucrări)**

1. Gozar H, Bara Z, Kovacs E, Gozar I, Derzsi Z. Urethral multiplicity in boys: systematic review of case reports and case series from the last 15 years. Front Pediatr. 2024 Jun 11;12:1404947. doi: 10.3389/fped.2024.1404947. PMID: 38919842; PMCID: PMC11196844.
2. Bara Z, Gozar H, Nagy N, Gurzu S, Derzsi Z, Forró T, Kovács E, Jung I. Fetoscopic Endoluminal Tracheal Occlusion-Synergic Therapies in the Prenatal Treatment of Congenital Diaphragmatic Hernia. Int J Mol Sci. 2025 Feb 14;26(4):1639. doi: 10.3390/ijms26041639. PMID: 40004103; PMCID: PMC11855672.
3. Horváth E, Derzsi Z, Löckli E, Molnár GB, Bara Z, Kovács E, Gozar H. Histopathologic Concerns and Diagnostic Challenges in Hirschsprung's Disease: An Eastern European Single-Center Observational Study. Life (Basel). 2025 Feb 20;15(3):329. doi: 10.3390/life15030329. PMID: 40141676; PMCID: PMC11943527.
4. Derzsi Z, Bara Z, Horváth E, Serac G, Mărginean R, Sólyom R, Kovács E, Gozar H. Successful Laparoscopy-Assisted Extirpation of Burkitt's Lymphoma Causing Intestinal Obstruction in a 17-Year-Old Boy. J Clin Med. 2024 Dec 22;13(24):7834. doi: 10.3390/jcm13247834. PMID: 39768757; PMCID: PMC11676663.
5. Gozar H, Bara Z, Dicu E, Derzsi Z. Current perspectives in hypospadias research: A scoping review of articles published in 2021 (Review). Exp Ther Med. 2023 Mar 23;25(5):211. doi: 10.3892/etm.2023.11910. PMID: 37090085; PMCID: PMC10119991.