



FOTO (opțional)

CURRICULUM VITAE

Date personale:

Nume, Prenume: **Ioan Alin Nechifor-Boilă**

Titlu academic: Șef de lucrări

Departament: M1E

E-mail instituțional: **ioan.nechifor-boila@umfst.ro**

Domenii de interes (maximum 5 domenii, direcții):

Neuroanatomie

Anatomia și fiziologia sistemelor urinar și reproducător

Uro-oncologie

Urologie funcțională

Andrologie

Activitate de cercetare:

1. Proiecte de cercetare (maximum 3 proiecte)

- Detecția mutațiilor genei TERT (Telomerase Reverse-Transcriptase) din urină – un test non-invaziv de diagnostic al recurenței tumorilor vezicale non musculo-invazive, grant nr.15609/5/29.12.2017
- Utilizarea inteligenței artificiale în determinarea expresiei imunohistochimice a PD-L1 (Programmed Death Ligand 1) în carcinoamele uroteliale ale vezicii urinare utilizând clona 73-10, prin comparație cu SP263, grant nr 164/22 /10.01.2023





2. Lucrări publicate in extenso (maximum 5 lucrări)

- Andrada Loghin, Adela Nechifor-Boilă, Angela Borda, **Ioan Alin Nechifor-Boilă**, Septimiu Voidazan, Myriam Decaussin-Petrucci. *Programmed death ligand-1 (PD-L1) immunohistochemical assessment using the QR1 clone in muscle-invasive urothelial carcinomas: a comparison with reference clones 22C3 and SP263*. 2022 Feb;480(2):303-313. doi: 10.1007/s00428-021-03215-1. Online ahead of print IF **4,064**
- **Nechifor-Boilă, I.A.**; Loghin, A.; Nechifor-Boilă, A.; Decaussin-Petrucci, M.; Voidăzan, S.; Chibelea, B.C.; Martha, O.; Borda, A. *PD-L1 Expression in Muscle Invasive Urothelial Carcinomas as Assessed via Immunohistochemistry: Correlations with Specific Clinical and Pathological Features, with Emphasis on Prognosis after Radical Cystectomy*. Life **2021**, 11, 404. <https://doi.org/10.3390/life11050404> FI **3.817**
- **Ioan Alin Nechifor-Boila**, Bogdan Calin Chibelea, Andrada Loghin, Adela Corina Nechifor-Boila, Toader Septimiu Voidazan, Maria Flavia Radulescu, Angela Borda. *Histopathological predictive factors for the overall survival rate in patients with urothelial carcinoma of the bladder treated by radical cystectomy: a Romanian cohort study*, Rom J Morphol Embryol, 2019, 60(4):1183-1190, FI 1.5
- Bogdan Calin Chibelea, **Ioan Alin Nechifor-Boila**, Andrada Loghin, Adela Corina Nechifor-Boila, George Mitroi, Angela Borda. *Histopathological and perioperative factors influencing the length of hospital stay and patients outcome after radical cystectomy for urothelial carcinoma*. Rom J Morphol Embryol, 2019, 60(3):905-911. Autor de corespondenta, FI 1.5
- Chibelea C., **Nechifor-Boilă I.A.** *Botulinum neurotoxin A for overactive bladder treatment: advantages and pitfalls*, Can J Urol 2015, 22(2):7681-9, ISSN 1195-9479, FI: **0,905**.

