



**STANDARDELE MINIMALE, NECESARE ȘI OBLIGATORII
PENTRU ÎNSCRIERE LA CONCURS
pentru ocuparea postului de Cercetător Științific gradul III
perioadă determinată**

- Deținerea diplomei de Doctor în domeniul postului¹
DIPLOMA DE DOCTOR, SERIA NR.
- Minimum 5 lucrări, publicate în ultimii 5 ani, în extenso (ISI), dintre care minimum 2 lucrări ca autor principal în reviste cotate ISI.
Nu sunt luate în considerare adeverințele de accept de publicare.

Revistă cotată ISI²

1. **Ciumanghel, AI.**, Grigoras, I., Siriopol, D. *et al.* Bio-electrical impedance analysis for perioperative fluid evaluation in open major abdominal surgery. *J Clin Monit Comput* **34**, 421–432 (2020). (ISI, IF 2.37)
<https://doi.org/10.1007/s10877-019-00334-8>
2. **Adi Ciumanghel** , Ianis Siriopol, Mihaela Blaj, Dimitrie Siriopol, Cristina Gavrilovici, Adrian Covic. B-lines score on lung ultrasound as a direct measure of respiratory dysfunction in ICU patients with acute kidney injury. *Int Urol Nephrol* 2018; 50(1):113-119. doi:10.1007/s11255-017-1730-8.(ISI, IF 1.42)
<https://doi.org/10.1007/s11255-017-1730-8>
3. Adrian Covic, **Adi-Ionut Ciumanghel**, Dimitrie Siriopol, Mehmet Kanbay, Raluca Dumea, Cristina Gavrilovici, Ionut Nistor. Value of bioimpedance analysis



RECTORAT

+40 232 211 818 tel / +40 232 211 820 fax
rectorat@umfiasi.ro

¹ Nume diplomă, serie, număr

² Autori, titlu articol, nume revistă, volum, număr, paginatie, factor de impact al revistei pentru anul publicării articolului, link

estimated "dry weight" in maintenance dialysis patients: a systematic review and meta-analysis. *Int Urol Nephrol* 2017; 49(12):2231-2245. doi: 10.1007/s11255-017-1698-4.(ISI, IF 1.42)

<https://doi.org/10.1007/s11255-017-1698-4>

4. Rusu D-M, Grigoraş I, Blaj M, Siriopol I, **Ciumanghel A-I**, Sandu G, Onofriescu M, Lungu O, Covic AC. Lung Ultrasound-Guided Fluid Management versus Standard Care in Surgical ICU Patients: A Randomised Controlled Trial. *Diagnostics*. 2021; 11(8):1444. (ISI, 3.706)

<https://doi.org/10.3390/diagnostics11081444>

5. Rusu, DM., Siriopol, I., Grigoras, I., **Ciumanghel A.**, *et al.* Lung Ultrasound Guided Fluid Management Protocol for the Critically Ill Patient: study protocol for a multi-centre randomized controlled trial. *Trials* **20**, 236 (2019) (ISI, 2.049)

<https://doi.org/10.1186/s13063-019-3345-0>

Data,

10/06/2022

Nume şi prenume (semnatura)

Ciumanghel Adi-Ionut