



ADMITERE DOCTORAT

Sesiunea Septembrie 2023

Domeniul de doctorat: MEDICINA

Conducător de doctorat: Prof. dr. Petru Ifteni

TEME (TEMATICĂ) PENTRU CONCURS

TEMA 1. EVALUAREA PARAMETRIILOR DE SANATATE LA PERSOANELE SUPUSE UNUI REGIM RESTRICTIV (PRIVARE DE LIBERTATE SAU INSTITUTIONALIZARE)

Principalele aspecte abordate:

- Evaluarea parametrilor de sanatate fizica si psihica in cazul persoanelor supuse la regim restrictiv
- Pentru tema de cercetare individuala aleasa se va elabora planul de cercetare si se vor stabili testele pentru analiza statistica a datelor dependente de tipul variabilelor analizate
- Planul de cercetare ştiinţifică va estima participarea la competiţii pentru obţinerea de burse de cercetare, granturi naţionale şi internaţionale, publicarea rezultatelor acestora în reviste internaţionale cotate ISI, cu factor de impact ridicat si comunicarea acestora la conferinţe nationale si internationale pentru cresterea vizibilitatii personale si institutionale.

Bibliografie recomandată:

1. Fazel S, Hayes AJ, Bartellas K, Clerici M, Trestman R. Mental health of prisoners: Prevalence, adverse outcomes, and interventions. *Lancet Psychiatry*. (2016) 3:871–81. doi: 10.1016/S2215-0366(16)30142-0
2. Fazel S, Seewald K. Severe mental illness in 33,588 prisoners worldwide: Systematic review and meta-regression analysis. *Br J Psychiatry*. (2012) 200:364–73. doi: 10.1192/bjp.bp.111.096370
3. Baranyi G, Fazel S, Langerfeldt SD, Mundt AP. The prevalence of comorbid serious mental illnesses and substance use disorders in prison populations: A systematic review and meta-analysis. *Lancet Public Health*. (2022) 7:e557–e68. doi: 10.1016/S2468-2667(22)00093-7
4. Marshall T, Simpson S, Stevens A. *Health Care in Prisons: A Health Care Needs Assessment*. Birmingham: University of Birmingham. (2000).

TEMA 2. CERCETARI ASUPRA EFECTELOR SECUNDARE ALE CLOZAPINEI IN FUNCTIE DE TIPUL DE TITRARE SI DOZA ADMINISTRATA

Principalele aspecte abordate:

- indicatii ale clozapinei si modalitati de introducere a acesteia in tratament
- Principalele efecte secundare si conditiile in care acestea apar
- Evaluarea particularitatilor etnice ale efectelor clozapinei

Bibliografie recomandată:

1. Bouchman L, Morgan PE, Spencer EP, Johnston A, Flanagan RJ. Plasma clozapine and norclozapine in patients prescribed different brands of clozapine (Clozaril, Denzapine, and Zaponex). *Ther Drug Monit.* 2010 Oct;32(5): 624–7.
- 2 Couchman L, Morgan PE, Spencer EP, Flanagan RJ. Plasma clozapine, norclozapine, and the clozapine:norclozapine ratio in relation to prescribed dose and other factors: data from a therapeutic drug monitoring service, 1993- 2007. *Ther Drug Monit.* 2010 Aug;32(4):438– 47
3. Gaertner I, Gaertner HJ, Vonthein R, Dietz K. Therapeutic drug monitoring of clozapine in relapse prevention: a five-year prospective study. *J Clin Psychopharmacol.* 2001 Jun;21(3):305–10.
- 4 Stieffenhofer V, Saglam H, Schmidtman I, Silver H, Hiemke C, Konrad A. Clozapine plasma level monitoring for prediction of rehospitalization schizophrenic outpatients. *Pharmacopsychiatry.* 2011 Mar;44(2):55–9. 5 Xiang YQ, Zhang ZJ, Weng YZ, Zhai YM, Li WB, Cai ZJ, et al. Serum concentrations of clozapine and norclozapine in the prediction of relapse of patients with schizophrenia. *Schizophr Res.* 2006 Apr;83(2-3):201– 10.

Note /Precondiții / Obs.:

- Activitatea de cercetare anterioara inscrierii la concurs, evidentiata prin calitatea de autor al unor articole publicate in reviste cu factor de impact ISI sau BDI si/sau comunicate la Congrese Nationale si Internationale, constituie un avantaj in selectia si departajarea candidatilor la concurs

Conducător de doctorat,

Prof. dr. Petru Ifteni

Semnătură

Coordonatorul domeniului de doctorat,

Prof. dr. Petru Ifteni

Semnătură