

INFORMACIJA APIE KANDIDATUS

Į Lietuvos neuromokslų asociacijos valdybos nario poziciją



Vardas, pavardė	Aurelijus Burokas
Pedagoginis ir mokslo laipsnis	Biomedicinos mokslų daktaras
Dabartinė darbovietė	Vilniaus universitetas
Užimamos pareigos	Vyriausiasis mokslo darbuotojas
Pagrindinė mokslinė veikla (max 600 spaudos ženklų su tarpais)	Dr. Aurelijaus Buroko pagrindinė mokslinė veikla apima mikrobiotos-žarnyno-smegenų sąveikos tyrimus, ypatingą dėmesį skiriant mikrobiotos poveikiui neuropsichiatrinėms ligoms, tokioms kaip depresija, Alzheimerio liga, ir autizmo spektro sutrikimas. Tyrimai taip pat apima probiotikų ir prebiotikų tyrimus, jų poveikį smegenų veiklai organizmui senstant. Jis vadovauja keliems doktorantams ir podoktorantūros stažuotojams, bendradarbiauja su mokslininkais Ispanijoje (Pompeu Fabra universitetas, Rovira i Virgili universitetas, Malagos universitetas).
Nuoroda į PubMed (ar ORCID) publikacijas	https://orcid.org/0000-0002-0364-3496 https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=burokas+a&sort=date