

ADMITERE DOCTORAT
Sesiunea Septembrie 2025

Domeniul de doctorat: Medicină
Conducător de doctorat: Prof.univ.dr. med Liliana Rogoza

TEME (TEMATICI) PENTRU CONCURS

TEMA 1: *Evaluarea stării de sănătate și / sau a dezvoltării de strategii preventive. Aspecte etico-istorice. Inteligența artificială în medicina preventivă*

Conținut / Principalele aspecte abordate

Elaborarea unui proiect de cercetare medicală pe o temă legată de evaluarea stării de sănătate și / sau a dezvoltării de strategii preventive cu includerea de aspecte etico-istorice în dezvoltarea subiectului. Prezentarea metodologiei cercetării științifice

Se vor atinge următoarele puncte:

- Metode de cercetare corelate cu tema aleasă
 - Etapele cercetării pentru proiectul propus
 - Modalități de colectare, prelucrare și interpretarea datelor posibil a fi utilizate în proiectul propus
 - Prezentarea datelor -modalități de prezentare a datelor de cercetare
- Aspecte etice în cercetarea științifică

Bibliografie recomandată:

1. Morley, J., Machado, C. C., Burr, C., Cows, J., Joshi, I., Taddeo, M., & Floridi, L. (2020). The ethics of AI in health care: a mapping review. *Social Science & Medicine*, 260, 113172.,
2. Parkes, M. W., Poland, B., Allison, S., Cole, D. C., Culbert, I., Gislason, M. K., ... & Waheed, F. (2020). Preparing for the future of public health: ecological determinants of health and the call for an eco-social approach to public health education. *Canadian Journal of Public Health*, 111(1), 60-64.
3. Ramirez-Valles, J., Breton, E., Chae, D. H., Haardörfer, R., & Kuhns, L. M. (2020). The COVID-19 pandemic: everything old is new again in public health education. *Health Education & Behavior*, 47(4), 501-503.
4. Raskind, I. G., Shelton, R. C., Comeau, D. L., Cooper, H. L., Griffith, D. M., & Kegler, M. C. (2019). A review of qualitative data analysis practices in health education and health behavior research. *Health Education & Behavior*, 46(1), 32-39.
5. Anwar, A., Malik, M., Raees, V., & Anwar, A. (2020). Role of mass media and public health communications in the COVID-19 pandemic. *Cureus*, 12(9).
6. Powles, J., & Gouda, H. (2022). Public health policy in developed countries. *Oxford Textbook of Global Public Health*, 323.
7. Jennings, B. (2019). Relational ethics for public health: interpreting solidarity and care. *Health Care Analysis*, 27(1), 4-12.
8. Holland, S. (2022). *Public health ethics*. John Wiley & Sons.

Note /Precondiții / Obs.: se va adapta/completa/elimina, după caz

☒ Doctorat științific (doar cu frecvență)

☒ Doctorat profesional (cu frecvență sau frecvență redusă)

☒ cu finanțare de la bugetul de stat

☒ cu taxă sau cu finanțare din alte surse decât bugetul de stat

TEMA 2: *Managementul activităților de pregătire profesională - bază a optimizării politicilor de sănătate publică. Inteligența artificială în medicină*

Conținut / Principalele aspecte abordate Elaborarea unui proiect de cercetare medicală pe o temă legată de evaluarea stării de sănătate și / sau a dezvoltării de strategii preventive cu includerea de aspecte etico-istorice în dezvoltarea subiectului. Prezentarea metodologiei cercetării științifice Se vor atinge următoarele puncte: • Metode de cercetare corelate cu tema aleasă • Etapele cercetării pentru proiectul propus • Modalități de colectare, prelucrare și interpretarea datelor posibil a fi utilizate în proiectul propus • Prezentarea datelor -modalități de prezentare a datelor de cercetare Aspecte etice în cercetarea științifică	
Bibliografie recomandată: 1. Morley, J., Machado, C. C., Burr, C., Cows, J., Joshi, I., Taddeo, M., & Floridi, L. (2020). The ethics of AI in health care: a mapping review. <i>Social Science & Medicine</i>, 260, 113172., 2. Parkes, M. W., Poland, B., Allison, S., Cole, D. C., Culbert, I., Gislason, M. K., ... & Waheed, F. (2020). Preparing for the future of public health: ecological determinants of health and the call for an eco-social approach to public health education. <i>Canadian Journal of Public Health</i>, 111(1), 60-64. 3. Raskind, I. G., Shelton, R. C., Comeau, D. L., Cooper, H. L., Griffith, D. M., & Kegler, M. C. (2019). A review of qualitative data analysis practices in health education and health behavior research. <i>Health Education & Behavior</i>, 46(1), 32-39. 4. Anwar, A., Malik, M., Raees, V., & Anwar, A. (2020). Role of mass media and public health communications in the COVID-19 pandemic. <i>Cureus</i>, 12(9). 5. Powles, J., & Gouda, H. (2022). Public health policy in developed countries. <i>Oxford Textbook of Global Public Health</i>, 323. 6. Jennings, B. (2019). Relational ethics for public health: interpreting solidarity and care. <i>Health Care Analysis</i>, 27(1), 4-12. 7. Holland, S. (2022). <i>Public health ethics</i>. John Wiley & Sons. 8. Leyland, A. H., & Groenewegen, P. P. (2020). Multilevel modelling for public health and health services research: health in context (p. 286). Springer Nature. 9. Kivits, J., Ricci, L., & Minary, L. (2019). Interdisciplinary research in public health: the 'why' and the 'how'. <i>J Epidemiol Community Health</i>, 73(12), 1061-1062.	
Note /Precondiții / Obs.: se va adapta/completa/elimina, după caz	
☒ Doctorat științific (doar cu frecvență)	
☒ Doctorat profesional (cu frecvență sau frecvență redusă)	
☒ cu finanțare de la bugetul de stat	
☒ cu taxă sau cu finanțare din alte surse decât bugetul de stat	

Conducător de doctorat,

Prof.univ.dr. med Liliana Rogozea

Coordonatorul domeniului
de doctorat,

Prof.univ.dr.med Petru Ifteni