

ASPECTE BIOETICE PRIVIND PROTECȚIA DATELOR PERSONALE ȘI CONFIDENȚIALITATEA PACIENȚILOR CU BOLI TRANSMISIBILE ÎN ERA DIGITALIZĂRII

Simona Aga

Conducător științific: Ludmila Rubanovici

Catedra de filozofie și bioetică, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, Republica Moldova

BIOETHICAL CONSIDERATIONS REGARDING THE PROTECTION OF PERSONAL DATA OF PATIENTS WITH INFECTIOUS DISEASES IN THE DIGITAL ERA

Simona Aga

Scientific adviser: Ludmila Rubanovici

Department of Philosophy and Bioethics, *Nicolae Testemițanu* University, Chișinău, Republic of Moldova

Introducere. Digitalizarea sistemelor medicale accentuează provocările legate de protecția datelor personale. În cazul pacienților cu boli transmisibile, risc real de stigmatiza-re publică asociată diagnosticului impune o analiză bioet-ică riguroasă a dreptului la confidențialitate, demnitate și autonomie. **Scop.** Studiul analizează, din perspectivă bio-etică, respectarea confidențialității datelor pacienților cu boli transmisibile în contextul reglementărilor și practicilor medicale actuale.

Material și metode. Studiul a utilizat o analiză calitativă a literaturii științifice disponibile în baze de date precum PubMed, Scopus și Web of Science, vizând lucrări publicate în perioada 2010–2024, inclusiv articole științifice, ghiduri OMS și reglementări etice internaționale privind protecția datelor pacienților cu boli transmisibile.

Rezultate. Analiza literaturii de specialitate a evidențiat dificultăți recurente în protejarea datelor pacienților cu boli transmisibile, în special în contexte epidemiologice unde volumul datelor medicale crește constant și impune un grad ridicat de vigilență în respectarea normelor etice. Studiile consultate indică lipsa unor protocoale clare privind confidențialitatea, mai ales în situații de urgență medicală. Totodată, se remarcă necesitatea formării personalului medical în etica informației și elaborarea unor recomandări aplicabile în practica clinică, care să permită echilibrarea interesului public cu drepturile individuale ale pacientului.

Concluzii. Studiul subliniază importanța respectării drepturilor pacienților și a confidențialității datelor în gestionarea bolilor transmisibile, evidențiind necesitatea unui echilibru etic durabil între interesul sănătății publice și obligația morală de a respecta și proteja viața privată a fiecărui pacient. **Cuvinte-cheie:** protecția datelor, boli transmisibile, confidențialitate.

Introduction. The digitization of medical systems accentuates the challenges related to personal data protection. In the case of patients with communicable diseases, the real risk of public stigma associated with the diagnosis imposes a rigorous bioethical analysis of the right to confidentiality, dignity and autonomy. **Objective.** The study analyzes, from a bioethical perspective, the adherence to confidentiality of data belonging to patients with infectious diseases within the context of medical regulations and practices. **Material and methods.** The study employed a qualitative analysis of scientific literature available in databases such as PubMed, Scopus, and Web of Science, focusing on works published between 2010 and 2024, including scientific articles, WHO guidelines, and ethical regulations regarding the protection of data of patients with infectious diseases. **Results.** The analysis of the specialized literature revealed recurring challenges in protecting the data of patients with communicable diseases, especially in epidemiological contexts where the volume of medical data is constantly increasing, requiring a high level of vigilance in complying with ethical standards. The reviewed studies highlight the lack of clear confidentiality protocols, particularly during medical emergencies. Moreover, there is a need to train medical staff in information ethics and to develop comprehensive and applicable clinical guidelines that ensure a fair balance between public interest and individual patient rights. **Conclusion.** The study emphasizes the importance of respecting patients' rights and data confidentiality in the management of communicable diseases, highlighting the need for a sustainable ethical balance between the public health interest and the moral obligation to respect and protect each patient's privacy. **Keywords:** confidentiality, data protection, infectious diseases.