

## **PERSPECTIVE BIOETICE PRIVIND EVOLUAREA HEPATITEI VIRALE C ÎN GRUPURILE CU RISC SPORIT DE INFECTARE**

**Grosu Mihail, Palii Constanția**

(Conducător științific: Ojovanu Vitalie, dr. hab. șt. filos., conf. univ., Catedra de filosofie și bioetică)

**Introducere.** Virusul hepatic C (HCV) este una dintre cele mai importante cauze de boli hepatice cronice pe întreg mapamondul. O caracteristică majoră a hepatitei acute C este tendința de a se transforma în hepatică cronică. Cel puțin 75% dintre bolnavii de hepatită acută C dezvoltă într-un final infecția cronică. Optimizarea investigațiilor la subiect presupune în mod impetuos implicarea principiilor bioetice.

**Scopul lucrării.** Relevarea particularităților bioetice ale studierii evoluării hepatitei virale C în grupurile cu risc de infectare.

**Material și metode.** Au fost consultate publicații științifice, statistico-sociologice și etico-bioetice din țară și de peste hotare. S-au utilizat metodele: istorică, sistemică, statistică, bioetică.

**Rezultate.** Studiul hepatitei virale C reprezintă un subiect prioritar de sănătate publică în Republica Moldova și în lume. Includerea în cercetarea acestei probleme a reperelor bioetice presupune reevaluarea unor principii metodologice și includerea unor subiecte novatoare. Acest fapt s-a depistat în analiza materialelor publicate și în desfășurarea unor sondaje.

**Concluzii.** (1) Au fost evidențiate particularitățile epidemiologice ale hepatitei virale C la persoanele din grupurile cu risc sporit de infectare din Republica Moldova. (2) Aplicarea metodei bioetice identifică posibilități noi, facile și diverse în investigarea procesului epidemiologic la hepatitele virale C în grupuri cu risc major de infectare. (3) Optimizarea studiilor morbidității hepatitei virale C presupune și evidențierea impactului social, psihologic, etic fapt ce poate fi realizat cu aplicarea principiilor medico-bioetice.

**Cuvinte cheie:** medicină, bioetică, factori de risc, hepatite virale C, risc sporit de infectare.

## **THE BIOETHICS PERSPECTIVE OF HEPATITIS C EVOLUTION IN GROUPS WITH HIGH RISK OF INFECTION**

**Grosu Mihail, Palii Constanția**

(Scientific adviser: Ojovanu Vitalie, PhD, associate professor, Chair of philosophy and bioethics)

**Introduction.** Hepatitis C virus (HCV) is one of the most important causes of chronic liver disease throughout the world. A major feature of acute hepatitis C is a tendency to turn into chronic liver disease. At least 75% of people with acute hepatitis C develop chronic infection. Optimization of the investigations on the subject requires the involvement of bioethical principles.

**Objective of the study.** To reveal bioethical particularities in studying hepatitis C evolution in groups with high risks of infection.

**Material and methods.** National and abroad scientific, statistical-sociological and ethical-bioethical publications have been consulted. The following methods have been used: historical, systemic, statistical, bioethics.

**Results.** Hepatitis C study is a public health priority issue in Moldova and abroad. Involvement of the bioethical principles in this research requires reassessment of several methodological principles and inclusion of innovative topics. This issue was proved in the analysis of the published materials and performance of surveys.

**Conclusions.** (1) Epidemiological peculiarities of hepatitis C in high-risk of the infection of the groups from Moldova were highlighted. (2) The use of bioethical methodology generates new, easy and diverse opportunities in epidemiological investigation process for hepatitis C in groups of high risk of infection. (3) Optimization of study for hepatitis C morbidity highlights social, psychological and ethical impact, which can be achieved by applying medical-bioethics principles.

**Keywords:** medicine, bioethics, risk factors, viral hepatitis C, high risk of infection.