

Biotehnologii – implicații axiologice și științifice

RAPORT DE CERCETARE POSTDOCTORAL

Lector Univ. Dr. George-Cosmin Colang
Asist. Univ. Dr. Loredana Terec-Vlad

Cuprins

Rezumat.....	3
Obiective.....	3
Metodologie.....	4
Concluzii.....	4
Rezultate.....	5
Bibliografie selectivă.....	6

Rezumat

Acum proiect a avut în vedere argumentarea la nivel teoretic și empiric a implicațiilor bioetice și legislative ale biotehnologiilor, referindu-ne cu precădere la maternitatea surogat. Pe parcursul proiectului s-a urmărit modalitatea în care evoluția biotehnologiilor afectează modul de a fi în lume a omului, astfel că am considerat oportun să pun în legătură tehnologia cu bioetica și principiile axiologice/epistemologice. Prin această cercetare am evidențiat o serie de dileme bioetice, dar și o serie de aspecte care țin de cadrul legal în vederea găsirii de răspunsuri cu privire la condiția postumană a individului într-o societate tehnologizată.

Obiective

Obiectivul general al acestui proiect a fost acela de a analiza implicațiile axiologice și științifice ale noilor tehnologii de bioameliorare umană, inclusiv implicațiile juridice. În contextul modificării legislației cu privire la imixtiunea noilor tehnologii în ceea ce privește natura umană, se vor avea în vedere:

- Analiza ultimelor tehnologii de bioameliorare umană și a consecințelor implementării acestora;
- Analiza cadrului juridic național și internațional cu privire la noile tehnologii de bioameliorare umană.
- Stabilirea coordonatelor epistemologice și axiologice asupra biotehnologiilor actuale.

Considerăm că am îndeplinit obiectivul pe care ni l-am propus întrucât cercetarea noastră a avut ca finalitate diseminarea rezultatelor într-un articol științific care va fi publicat într-o revistă internațională specifică acestei cercetări, articol care a fost aprobat spre publicare. Astfel atașăm adeverința primită de la *Center for Hermeneutics Phenomenology and Practical Philosophy* cu privire la publicarea articolului intitulat *Biotechnologies – Scientific and axiological implications* în jurnalul științific *META*:

Research in Hermeneutics, Phenomenology and Practical Philosophy, din data de 19.11.2021.

Metodologia

Proiectul a beneficiat de o metodologie provenită din filosofia analitică/filosofia minții/epistemologie/logică consonantă cu hermeneutica juridică și abordarea științifică a biotehnologiilor și implicațiilor sale în sfera privată și publică a omului. S-au utilizat instrumente de cercetare din domeniul hermeneuticii juridice și a filosofiei juridice pentru a obține clarificări de natură conceptuală în condițiile în care elucidările pe care le-am obținut prin desfacerea secvențelor limbajului s-au utilizat pentru reconstrucția teoriilor cu privire la biotehnologii. Orientarea spre delimitarea cercetării epistemologice a vizat dezvoltarea cunoașterii, întrucât prin intermediul limbajului formalizat s-au pus în valoare expresii și secvențe specifice biotehnologiilor și filosofiei științei. În vederea sporirii transparenței demersului, s-au evidențiat ceea ce era confuz/neclar în concepte/demersuri și abordări științifice subliniindu-se aspectele relevante din punct de vedere epistemologic și juridic. Totodată, s-a luat în considerare și analiza antropologică din perspectiva drepturilor omului. Așadar, *este necesar să subliniem că bioetica și dreptul se doresc a fi domenii care încearcă să rezolve problemele care apar prin combinarea biologică/tehnologică cu cea a sistemului de valori umane și fundamentale.* Ca raport al indicelui de stabilire a aprobării de către toate păturile sociale a binelui general, este important ca fiecare individ să răspundă în mod binevoitor la aprofundarea valorilor care fundamentează viața în mod axiologic..

Tot în cadrul metodologiei de cercetare s-a utilizat metoda „studiul documentelor” care poate fi combinată cu cele precizate mai sus.

Concluzii

În urma cercetării efectuate – din punct de vedere metodologic - considerăm că prin publicarea rezultatelor vom aduce plus valoarea domeniului filosofie/bioetică cât și

domeniului juridic, întrucât articolul rezultat din acest proiect va fi publicat într-un jurnal de prestigiu internațional indexat în următoarele baze de date: Clarivate Analytics / Web of Science (ESCI), SCOPUS, EBSCO, DOAJ, UlrichsWeb și fiind vizibil la nivel internațional.

Rezultate

Din punct de vedere științific, proiectul vizează abordarea teoretică a unor aspecte legate de maternitatea surogat pentru a evidenția o serie de dileme bioetice, dar și juridice care au în centrul său demnitatea ființei umane, a faptului că de multe ori aceasta este considerată drept obiect al unui contract și în niciun caz subiect. Noile de reproducere umană asistată medical aduc cu sine și o multitudine de probleme la care (bio)etica și dreptul încearcă să răspundă și să ofere soluții în vederea evitării unor încălcări grave ale drepturilor omului. În cea mai mare parte, discuția are loc în spațiul kantianismului, chiar dacă este tehnică și tind să fie privit doar din această perspectivă. Totuși, când vine vorba de viața umană, mai ales în ceea ce privește noile biotecnologii de asistență umană, este foarte evident că problema nu poate fi dezbatută decât în domeniul axiologiei și cel al dreptului. În același timp, discuția de fond nu poate fi tratată altfel decât moral. Din punct de vedere juridic, lucrurile pot fi foarte clare, dar sensibilitățile acestor activități vor rămâne mereu morale, pur și simplu vor fi gândite și dezbatute axiologic. În ultimă instanță, din punct de vedere epistemologic, vor exista întotdeauna soluții pentru bio-îmbunătățire, perfecțiune și retușare umană. Cu siguranță, tehnica va avansa și va promova valori care tind adesea să contrazică o viziune mult mai naturală asupra vieții.

Subliniem faptul că maternitatea surogat stârnește controverse atât la nivelul comunității științifice care analizează moralitatea unor astfel de acte, dar și în ceea ce privește specialiștii din domeniul dreptului.

Bibliografie orientativă

1. Arendt, Hannah, *Crizele republicii*, Humanitas, Bucureşti, 1999
2. Colang, George, *Dimensiuni și perspective etice asupra barbariei actuale*, Editura Eikon, Bucureşti, 2018.
3. Gray, John, *Câini de paie. Gânduri despre oameni și alte animale*, Humanitas, Bucureşti, 2009
4. Huidu, A., *Reproducerea umană asistată medical. Etica incriminării vs etica biologică. Studiu de drept comparat*, Ediția a doua, Editura Lumen, Iași, 2017.
5. Kant, Immanuel, Întemeierea metafizicii moravurilor. Critica rațiunii practice, Editura Științifică, Bucureşti, 1972
6. Lamm, E., Gestación por sustitución. Ni maternidad subrogada ni alquiler de vientres, Editura Universității din Barcelona, Barcelona, 2013.
7. Lipovetsky, G., Amurgul datoriei. Etica nedureroasă a noilor timpuri democratice, Editura Babel, Constanța, 1996.
8. Morar, Vasile, *Morala elementară: stări, praguri, virtuți*, Paideia, Bucureşti, 2011
9. Ministerio de Salud, Orientaciones Técnicas para el Manejo de la Inferilidad de baja Compljidad, 2013, available at: [https://www.minsal.cl/sites/default/files/files/INFERTILIDAD_corregido%2014%2006%2026_web.pdf](https://www.minsal.cl/sites/default/files/files/INFERTILIDAD_corregido%202014%2006%2026_web.pdf).
10. Nicolescu, C., Protecția dreptului la viață privată și de familie în cazul copilului născut de o mamă surogat – variațiuni mioritice pe o temă europeană, în *In Honorem Valeriu Stoica, Drepturi, libertăți și puteri la*

începutul mileniului al III-lea, Editura Universul Juridic, Bucureşti, 2018, pp. 1079-1081.

11. Pinker, Steven, *The Language Instinct; How The Mind creates Language*, HarperCollins Publishers, New York, 2007.
12. Ungureanu, T.C., Contractul internaţional de Externalizare a Maternităţii, *Revista de Științe Juridice*, volumul 34, nr.1, 2019, pp. 9-26.
13. Utian, W.T., Sheean, L., Godfarb, J., Kiwi, R., (1985), Successful pregnancy after in vitro fertilization-embryo transfer from a infertile woman to a surrogate, *New England Journal of Medicine*, num. 313, pp. 1351-1352.
14. Vlad L., (2019), Umanism, transumanism, postumanism. Perspective filosofice, Editura Lumen, Iaşi, 2019.

19.11.2021



Center for Hermeneutics,
Phenomenology and Practical Philosophy

META: Research in Hermeneutics,
Phenomenology and Practical Philosophy

www.metajournal.org
editors@metajournal.org

Dear Mrs. Loredana Terec-Vlad,

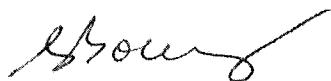
Dear Mr. George Colang,

Your text *Biotechnologies - scientific and axiological implications* was reviewed and accepted for publication in *Meta: Research in Hermeneutics, Phenomenology, and Practical Philosophy*, edited by the Center for Hermeneutics, Phenomenology, and Practical Philosophy at the "Alexandru Ioan Cuza" University of Iasi.

The journal is indexed in the following databases: Clarivate Analytics / Web of Science (ESCI), SCOPUS, EBSCO, DOAJ, UlrichsWeb etc.

Thank you for your interest in our journal.

Best wishes,
Prof. George Bondor, PhD
Editor Meta

A handwritten signature in black ink, appearing to read "George Bondor".



19.11.2021

Center for Hermeneutics,
Phenomenology and Practical Philosophy

META: Research in Hermeneutics,
Phenomenology and Practical Philosophy

www.metajournal.org
editors@metajournal.org.

Dear Mrs. Loredana Terec-Vlad,

Dear Mr. George Colang,

Your text *Biotechnologies - scientific and axiological implications* was reviewed and accepted for publication in *Meta: Research in Hermeneutics, Phenomenology, and Practical Philosophy*, edited by the Center for Hermeneutics, Phenomenology, and Practical Philosophy at the “Alexandru Ioan Cuza” University of Iasi.

The journal is indexed in the following databases: Clarivate Analytics / Web of Science (ESCI), SCOPUS, EBSCO, DOAJ, UlrichsWeb etc.

Thank you for your interest in our journal.



19.11.2021

Center for Hermeneutics,
Phenomenology and Practical Philosophy

META: Research in Hermeneutics,
Phenomenology and Practical Philosophy

www.metajournal.org

editors@metajournal.org

Dear Mrs. Loredana Terec-Vlad,

Dear Mr. George Colang,

Your text *Biotechnologies - scientific and axiological implications* was reviewed and accepted for publication in *Meta: Research in Hermeneutics, Phenomenology, and Practical Philosophy*, edited by the Center for Hermeneutics, Phenomenology, and Practical Philosophy at the “Alexandru Ioan Cuza” University of Iasi.

The journal is indexed in the following databases: Clarivate Analytics / Web of Science (ESCI), SCOPUS, EBSCO, DOAJ, UlrichsWeb etc.

Thank you for your interest in our journal.