

# Bioética: conocimiento, ciencia y pertinencia social

► 08  
Bioética

## ► Juan María Cuevas Silva

Investigar el mundo y sus dinámicas desde la bioética exige que este saber, ciencia o conocimiento se establezca desde las realidades que acompañan a todo aquello que se desenvuelve en el marco del misterio que se llama "vida", que en sus posibilidades de ayudar a comprender el "mundo de la vida" (en toda su expresión fenomenológica) abarque territorios que vayan más allá de lo jurídico y de lo médico exclusivamente. Investigar, indagar, reflexionar en el contexto de los procesos socioculturales y político-económicos desde la bioética demanda que quienes estén al tanto de este saber inter y transdisciplinario estén inmersos en los contextos y sus realidades, en la cartografía de la vida que ha ido marcando rutas de comprensiones diversas de lo que significa vivir.

La riqueza de la producción bioética no radica en la elaboración de lenguajes incomprensibles, sino que más bien su espíritu y sentido está en demarcar rutas y establecer alternativas para afrontar los retos que, verbi gracia, a las distintas complejidades que rodean al ser humano desde la ciencia y que afectan e influyen en cualquier expresión de la vida aporten en la comprensión del sentido de la vida en toda su plenitud, una plenitud que no es solamente humana, sino que ese sentido de la vida supera lo existencial y pasa a lo vital, a la protección de la vida y al respeto por lo más sagrado de los seres. En este sentido, la Revista Latinoamericana de Bioética es un espacio en el que los autores de los artículos exponen, desde sus investigaciones, reflexiones y revisiones, la construcción social de un conocimiento que está contextualizado y que busca aportar a la comprensión de los fenómenos que acompañan a la vida, de los avances de la ciencia médica, de lo que ello le exige a la jurisprudencia, de la manera como las sociedades establecen sistemas socioeconómicos, socioculturales y político-económicos, que le exigen a la bioética desanclar su discurso e internalizarlo dentro de los procesos de los derechos humanos, la violencia, la reflexión ambiental y ecológica, la influencia de la economía y la política dentro de las concepciones de vida y su injerencia en las formas de vivir los humanos y de sobrevivir otras especies. Así mismo, la bioética, tiene la responsabilidad social, desde la investigación científica, de afrontar los fenómenos que se gestan en el contexto de la incertidumbre mundial de crecimiento poblacional, el proceso de escasez de recursos y alimentos, la extinción de especies animales y de comunidades humanas, resultados no por un sistema natural de vida sino por sistemas artificiales de supervivencia, como los son los sistemas económicos, sociales y culturales construidos por la famosa racionalidad humana. Estos sistemas no pueden ser ignorados por la bioética, por el contrario, deben ser fuente de investigación bioética para poder establecer los sentidos de la vida en toda su magnitud y los efectos que estos sistemas tienen sobre la vida.

En este orden de ideas, en el presente número se publican artículos resultados de investigación, de reflexión y de revisión, en los cuales se destaca de manera transversal el problema de la vida desde la dimensión médica, ética, sociopolítica, socioeconómica, ecológica y ambiental. Son artículos que se caracterizan por hacer un acercamiento a problemas sociales que

la bioética, tiene la responsabilidad social, desde la investigación científica, de afrontar los fenómenos que se gestan en el contexto de la incertidumbre mundial de crecimiento poblacional, el proceso de escasez de recursos y alimentos, la extinción de especies animales y de comunidades humanas, resultados no por un sistema natural de vida sino por sistemas artificiales de supervivencia, como los son los sistemas económicos, sociales y culturales construidos por la famosa racionalidad humana.

tienen en su esencia un carácter bioético, con sentido de compromiso y responsabilidad social, que como lo manifiesta Miguel Kottow en el resumen de su artículo, uno de los objetivos de la bioética es “reconocer que la bioética se opone a toda biopolítica tanatológica y se niega a conceder que la ceguera moral sea excusa para no asumir la responsabilidad de actos maleficentes”, actos que se reflejan en los procesos sociales de convivencia ciudadana, dentro de los cuales, desde los planteamientos del Fabio Garzón, haciendo referencia a la Investigación sobre los cerros Orientales en Bogotá, “se implemente un modelo de conservación que integre a los ciudadanos en la generación de alternativas de vida y desarrollo”, aspectos que se han visto afectados y hasta alterados por las formas de vida que se han implantado por los procesos de violencia. Así pues, como lo plantean Alexander Cotte y María del Rosario Castro “la bioética y su relación con la agresión y la violencia es clara, más aún cuando se trata de analizar las responsabilidades morales y legales de las formas de la violencia y de la agresión sobre una población en particular”.

Según estos planteamientos que se desarrollan en el presente número, la bioética abre perspectivas investigativas y de reflexión sobre el sentido de la vida, su cuidado y protección, pero se insiste no solamente desde lo médico y lo jurídico, sino que se establecen relaciones inter y transdisciplinarias con los fenómenos socioculturales, socioeconómicos y sociopolíticos que no se pueden ver como agentes funcionales necesarios, sino que hay que pasar a estudiar estos aspectos como ejes estructurales que tienen injerencias en la vida misma. Esto último lo afirma Edgar Novoa al afirmar que “Estamos asistiendo a un

giro ontológico profundo en nuestro relacionamiento con la naturaleza y entre nosotros mismos, mediado por el desarrollo creciente y acelerado de la tecnociencia en un contexto de globalización, que se evidencia en las transformaciones en el interior de los laboratorios y en el despliegue de una nueva forma de producción.” Una nueva forma de producción que determina la forma de estar en el mundo, de ocuparlo y de ser por medio del cuerpo, dimensiones que llevan al campo bioético. Desde las ideas de Anelise Crippa y Anamaria Gonçalves dos Santo Feijó, una de las cuestiones centrales de la bioética es considerar que “Saúde, contemporaneamente, entende-se como um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não somente a ausência de doença”, aspecto que es complementado por Omar Parra al sostener que “Los acelerados cambios científicos implican nuevas relaciones, transformaciones y mutaciones. Las fronteras entre la ciencia y el humanismo se diluyen y cobran un significado distinto”; cambian los significados, pero hay que preguntarse si cambian o se transforman también los sentidos de ser, de vivir, de sobrevivir. Esta pregunta encuentra posibilidades de respuesta en los planteamientos de Elena Rey y Enrique Ferrer desde una visión ética y de conflicto, así como en las ideas desarrolladas por Dario Palhares y Antonio Carlos Rodrigues al abordar el problema de la Empresa Brasileira de Serviços Hospitalarios.

Así, la Revista Latinoamericana de Bioética ratifica por medio de este número su compromiso con la academia, la ciencia y la producción intelectual con responsabilidad y pertinencia social, así como su misión de ser un espacio para la socialización de la construcción de conocimiento con rigurosidad investigativa.

“reconocer que la bioética se opone a toda biopolítica tanatológica y se niega a conceder que la ceguera moral sea excusa para no asumir la responsabilidad de actos maleficentes”;

## ► BIOETHICS: KNOWLEDGE, SCIENCE, AND SOCIAL RELEVANCE

Investigate the world and its dynamic from a bioethic perspective; this knowledge or science must be established from the realities that accompany everything that is involved in the mysterious framework known as 'life'; it must give the possibility to help understand 'the life of the world' (in all its phenomenological expression); it must cover territories that go further than what is scientific or legal. Investigate, enquire, reflect in the context of socio-cultural and political and economic processes from a bioethic perspective. It demands that those who are aware of this interdisciplinary and transdisciplinary knowledge be immersed in the contexts and its realities, in the cartography of life that has been the routes of various interpretations of the meaning of life.

The wealth of a bioethical production is not rooted in incomprehensible language, but instead, its spirit and meaning is rooted in setting routes and establishing alternatives to face the challenges of different complexities that surround the human being from a scientific perspective and affect and influence any expression of life; they must contribute to the comprehension of the meaning of life at its peak; a peak that is not only human, but that the meaning of life overcomes what is existential and moves toward what is vital, toward the protection of life and the respect for what is most sacred for human beings. In that sense, the Latin American magazine of bioethics is a space in which the authors of articles present reflections and revisions, the social construction of knowledge that is contextualized and that looks to contribute to the comprehension of the phenomena that accompany life and the progress in medical science, to what that progress demands to law, and to the way societies establish socioeconomic, sociocultural, political, and economic systems that demand bioethics to loosen its discourse and internalize it within the processes of human rights, violence, environmental and economic reflection, the influence of the economy and politics within different life's perceptions, and its interference in the way humans live and other species survive. Moreover, bioethics, in a context of world uncertainty in terms of population growth, a shortage of food and resources, and the extinction of animal species and human communities that result from artificial survival systems such as economic, social, and cultural systems that are built by the famous human

rationality. These systems cannot be ignored by bioethics; on the contrary, they must be a bioethical research resource that is used to establish the meanings of life and the effects that these systems have on life itself.

The articles that are published in this edition are the result of research, reflection, and review, in which the problema of life is highlighted, from a medical, ethical, sociopolitical, socioeconomic, environmental, and ecological dimensión. These articles get close to social problems that have their essence in a bioethical character with a sense of commitment and social responsibility, and as Miguel Kottow states in his article, one of the objectives in bioethics is to recognize that bioethics opposes to any thanatological biopolicy and denies to accept that moral blindness is an excuse to not assume the responsibility of unrighteous acts; acts that are reflected in social processes of coexistence. Fabio Garzon, based on the investigation about the western hills in Bogotá, suggests that a preservation model be implemented, in which all citizens are integrated in generating life alternatives and development. These aspects have been altered by forms of life that have settled in regions as a result of the presence of violence. Alexander Cotte and María del Rosario Castro believe that "bioethics and its relationship with violence and aggression is clear, even more, when you analyze the moral and legal responsibilities and the forms of violence and aggression over a particular population.

According to the approach that is developed in this article, bioethics opens research and reflective perspectives about the meaning of life and the protection of citizens, but not only based on medicine or law. It also establishes inter and transdisciplinary relationships with socio-cultural, socioeconomic, and socio-political phenomena that cannot be seen as necessary functional agents, but we must study these aspects as structural axes that interfere in life itself.

Edgar Novoa states that 'we are witnessing an ontological turn in our relationship with nature and also among ourselves, and we are mediating for the growing and speedy development of technoscience in a globalized context, and that is evident in laboratories and in new forms of production.

A new form of production that determines the way to be in this world, occupy it, and become dimensions

that take us to the bioethical field. From the ideas given by Anelise Crippa and Anamaria Gonçalves dos Santos Feijó, one of the main issues of bioethics is to consider that “Saúde, contemporaneamente, entende-se como um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não somente a ausência de doença”. This aspect is complemented by aspecto que es complementado Omar Parra when he states that “the accelerated scientific changes imply new relationships, transformations, and mutations. The boundaries between science and humanism dissolve and have a new and different meaning. Meanings change, but we also have to ask

ourselves if this also means that the meaning of being, living, or surviving change as well. These questions can be answered by approaches made by Elena Rey and Enrique Ferrer from an ethical perspective, and the ideas developed by Dario Palhares and Antonio Carlos Rodrigues when they study the problems faced by Empresa Brasileira de Servicios Hospitalarios.

This way, the Latin American Journal of Bioethics confirms in this article its commitment with the academy, science, and intellectual production with responsibility and social relevance. Its mission is to be a space for socialization in the construction of knowledge with rigorous research.

## ► BIOÉTICA: CONHECIMENTO, CIÊNCIA E PERTINÊNCIA SOCIAL

Pesquisar o mundo e suas dinâmicas a partir da bioética exige que neste saber ciência ou conhecimento se estabeleça a partir das realidades que acompanham todo aquilo que se desenvolve no marco do mistério que chama-se de “vida”, que em suas possibilidades de ajudar a compreender o “mundo da vida” (em toda sua expressão fenomenológica) abrangendo territórios que vão além do jurídico e do médico exclusivamente. Pesquisar, perguntar, refletindo no contexto dos processos socioculturais e político-econômicos a partir da bioética precisa que aqueles que estejam cientes deste saber interdisciplinar e transdisciplinar estejam imersos nos contextos e suas realidades, na cartografia da vida que tem marcado rotas de vários entendimentos sobre o que significa viver.

A riqueza da produção bioética não reside no desenvolvimento de linguagens incompreensíveis, mas sim no seu espírito e sentido esta em demarcar rotas e estabelecer alternativas para enfrentar os desafios que, verbi gracia, às diversas complexidades que envolvem o ser humano desde a ciência e que afetam e influenciam qualquer expressão da vida contribuem para a compreensão do sentido da vida em toda a sua plenitude, uma plenitude que não é apenas humana, mas que esse sentido de vida vai além do existencial e passa para o vital, à proteção da vida e ao respeito pelo mais sagrado dos seres. Nesse sentido, a Revista Latino-Americana de Bioética é um espaço em que os autores dos artigos expõem, a partir de suas pesquisas, reflexões e revisões, a construção social de um conhecimento que é contextualizado e visa contribuir

para a compreensão dos fenômenos que acompanham à vida, dos progressos da ciência médica, do que isso obriga à jurisprudência, da maneira como as sociedades estabelecem sistemas socioeconômicos, socioculturais e político-econômicos, que lhe exigem à bioética desafixar seu discurso e internalizá-lo dentro dos processos de direitos humanos, a violência, a reflexão ambiental e ecológica, a influência da economia e da política dentro das concepções de vida e sua interferência nas formas de viver os seres humanos e de sobreviver outras espécies. Da mesma forma, a bioética tem que ficar atenta para responder às exigências que estão se desenvolvendo no contexto de incerteza mundial de crescimento da população, o processo de escassez de recursos e alimentos, a extinção de espécies animais e comunidades humanas, esses resultados não são dados por um sistema natural da vida, mas sim por sistemas artificiais de sobrevivência, assim como são os sistemas econômicos, sociais e culturais construídos pela famosa racionalidade humana. Estes sistemas não podem ser ignorados na bioética, bem pelo contrario, devem ser a fonte da investigação bioética para conseguir estabelecer os sentidos da vida em toda a sua magnitude e os efeitos que estes sistemas têm sobre a vida.

Nessa ordem de idéias, no presente exemplar publicam-se artigos que são o resultado da investigação, da reflexão, da revisão, nos quais se destaca a maneira transversal do problema da vida a partir da dimensão médica, ética, sociopolítica, socioeconômica, ecológica e ambiental. São artigos que se caracterizam por uma abordagem aos problemas sociais que têm na sua essência a natureza

bioética, com o sentir do compromisso e a responsabilidade social, que segundo menciona Miguel Kottow no resumo do seu artigo, um dos objetivos da bioética é “reconhecer que a bioética opõe-se para toda biopolítica thanatological e recusa-se a admitir que a cegueira moral não seja desculpa para assumir a responsabilidade de atos maleficientes”; atos que são refletidos nos processos sociais de convivência cidadã, dentro dos quais, nas abordagens do Fabio Garzon, que fez referência à Pesquisa sobre os cerros Orientais em Bogotá” que seja implementado num modelo de conservação que tenha a integração dos cidadãos na geração de alternativas de vida e desenvolvimento; aspectos que foram afetados e até mesmo alterados para as formas de vida que têm sido implementadas pelos processos de violência. Assim, como são planteados pelos processos de violência. É assim, como planteiam-lho Alexander Cotte e María del Rosario Castro “a bioética e sua relação com a agressão e a violência é clara, mas mesmo quando trata-se de fazer uma análise das responsabilidades morais e legais das formas da violência e da agressão sobre uma população específica”

De acordo com as abordagens que se desenvolvem nesta edição, a bioética abre reflexões investigativas e de reflexão sobre o sentido mesmo da vida, seu cuidado e a proteção, mas enfatiza-se não somente a partir das questões médicas e jurídicas, mas nas relações que se estabelecem no interdisciplinar e transdisciplinar com os fenômenos sócio-culturais, sócio-econômicas e sócio-políticas que não podem ser vistos como agentes funcionais necessárias, mas tem que passar para estudar esses aspectos como eixos estruturais que têm ingerências na vida mesma. Isto último foi dito pelo Edgar Novoa ao argumentar que “Estamos a assistir a uma profunda

mudança ontológica na nossa relação com a natureza e entre nós mesmos, mediado pelo desenvolvimento em aumento e acelerado da tecno-ciência no contexto da globalização, que é evidenciado nas mudanças no interior dos laboratórios e na propagação de uma nova forma de produção.” Uma nova forma de produção que determina a forma de estar no mundo, de ocupá-lo e de serem através do corpo, dimensões que levam ao campo bioético. A partir das idéias de Anelise Crippa e Anamaria Feijó Gonçalves dos Santos, uma das questões centrais da bioética é considerar que “Saúde, contemporaneamente, entende-se como um estado de completo bem-estar físico, mental e social e não somente a ausência de doença” percepção que é complementada pelo Omar Parra argumentando que “As rápidas mudanças científicas envolvem novos relacionamentos, transformações e mutações. As fronteiras entre a ciência e o humanismo diluem-se e cobram um significado diferente”; mudam os significados, mas há que se perguntar se realmente cambiam ou transformam-se os sentidos de ser, de viver e, de sobreviver. Esta pergunta acha possibilidades de resposta nas propostas de Elena Rey e Enrique Ferrer a partir de uma visão ética e de conflito, bem como as idéias desenvolvidas por Dario Palhares e Antonio Carlos Rodrigues na abordagem do problema da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares.

Assim, a Revista Latino-americana de Bioética ratifica através desta edição seu compromisso com a academia, a ciência e a produção intelectual com responsabilidade e pertinência social, assim mesmo como sua visão de ser um espaço para à socialização da construção do conhecimento com rigorosidade pesquisadora.

As rápidas mudanças científicas envolvem novos relacionamentos, transformações e mutações. As fronteiras entre a ciência e o humanismo diluem-se e cobram um significado diferente”; mudam os significados, mas há que se perguntar se realmente cambiam ou transformam-se os sentidos de ser, de viver e, de sobreviver.