

BIOÉTICA

Cláudio Ribeiro
Eliana Marchesi
Marco Antonio
Vivian Alves

Reflexão sobre Bioética. Propor uma reflexão sobre quais são os limites do homem. Até que ponto nos é lícito intervirmos na natureza da forma que desejarmos.

Discussão sobre Bioética e sua preocupação com a questão ambiental, moral, ética e com a inclusão dos valores na prática profissional e em nossa vida cotidiana. Quais suas implicações diretas e indiretas em nossas vidas.

O início da Bioética se deu no começo da década de 1970, com a publicação de duas obras muito importantes de um pesquisador e professor norte-americano da área de oncologia, Van Rensselaer Potter. Van Potter estava preocupado com a dimensão que os avanços da ciência, principalmente no âmbito da biotecnologia, estavam adquirindo. Propôs então, um novo ramo do conhecimento que auxiliasse as pessoas a refletirem sobre as possíveis implicações (positivas ou negativas) geradas pelo avanço da ciência sobre a vida de uma forma geral (humana e todos os seres vivos). Ele sugeriu que se estabelecesse uma “ponte” entre duas culturas, a científica e a humanística, guiado pela seguinte frase: **“Nem tudo que é cientificamente possível é eticamente aceitável”**

"Eu proponho o termo Bioética como forma de enfatizar os dois componentes mais importantes para se atingir uma nova sabedoria, que é tão desesperadamente necessária: conhecimento biológico e valores humanos." (Van Rensselaer Potter, Bioethics. Bridge to the future. 1971)



Uma antiga lenda africana diz que, numa briga entre a verdade e a mentira, ambas se acertaram com golpes que simultaneamente as deceparam. A mentira, de imediato, catou a cabeça que estava mais próxima e colocou-a novamente no lugar. A verdade fez o mesmo, sem saber que estava agarrando a cabeça da mentira. E assim se diz que em cada mentira há algo de verdade e em cada verdade um pouco de mentira.

A Bioética visa tornar mais compreensível para sociedade o enfrentamento de questões ético-bioéticas que eventualmente surgirão em várias áreas da atuação humana. De posse de tais conceitos é possível enfrentar dilemas e conflitos mantendo sempre uma posição ética. Importante ressaltar que o objetivo da bioética não é ditar regras, nem padrões de comportamento e sim fomentar a reflexão para que se possa adotar uma postura o mais ética possível diante de diversas situações

de conflito que possa se lhe apresentar. A Bioética trata da investigação, problemas e implicações morais relacionados às práticas médicas, das ciências biológicas e das relações da humanidade com o meio ambiente.



Dentro desta perspectiva a bioética aborda a questão da responsabilidade e autoridade do médico frente ao direito e dever do paciente, intervenções e limites aceitáveis de certas experiências, tais como a legitimidade do aborto, do aborto induzido; da inseminação artificial e esterilização; da escolha e predeterminação do sexo; da eutanásia; quebras de patentes; projetos de pesquisa sobre genética (células tronco, transgênicos, clonagem humana e de animais); biopirataria, uso de animais e seres humanos como cobaias, levando também em consideração que novas descobertas podem trazer novos problemas para a bioética.





Obra de Patricia Piccinini

O QUE É BIOÉTICA

Se por um lado o conhecimento científico passou a ocupar um lugar preponderante no mundo moderno, desde as tecnologias utilizadas dentro das casas, nas empresas e indústrias, por outro lado, cada vez mais se desenvolve a preocupação latente como os resultados benéficos ou perigos da

Revista Pandora Brasil Nº 75 - outubro 2016 - ISSN 2175-3318
“Aprender fazendo: potencializando as habilidades docentes no curso de filosofia”

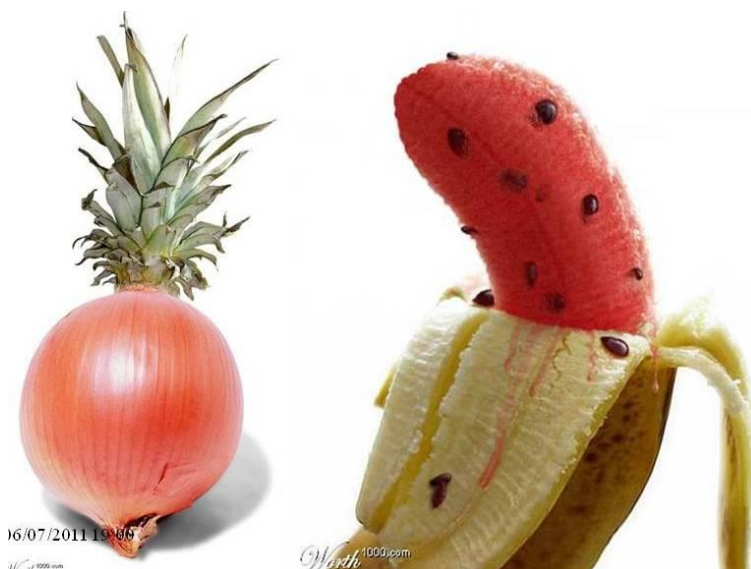
ciência. Questiona-se qual é o preço que a sociedade tem que pagar por certos “avanços” tecnológicos, e as implicações éticas e morais de seus resultados. Existe uma ciência chamada deontologia que responde as questões éticas de uma categoria profissional. A Bioética extrapola a Deontologia e abrange a pluralidade científica como um todo.

Bioética Geral

Podemos dizer que a bioética geral trata dos problemas éticos como um todo, está no campo da axiologia, ou seja, ciência dos valores. O ser humano naturalmente atribui valores às coisas, e assim escolhe e toma decisões sobre o que é mais importante, ou o que lhe é preferível. A palavra ética vem do grego, *ethos*, significa etimologicamente lei, norma, e em alguns casos moral (ver folhas de ética). A bioética geral se ocupa dos princípios originários da ética médica, tratando das fontes documentais, institucionais da própria bioética.

Bioética Especial

Concentra seu foco de atenção de forma específica nos grandes problemas enfrentados pela ciência tanto no campo da medicina como da biologia, tais como: engenharia genética, aborto, eutanásia, experimentação clínica, etc... Que são os grandes eixos temáticos da bioética, contudo não deixam de estar ligados a bioética geral.





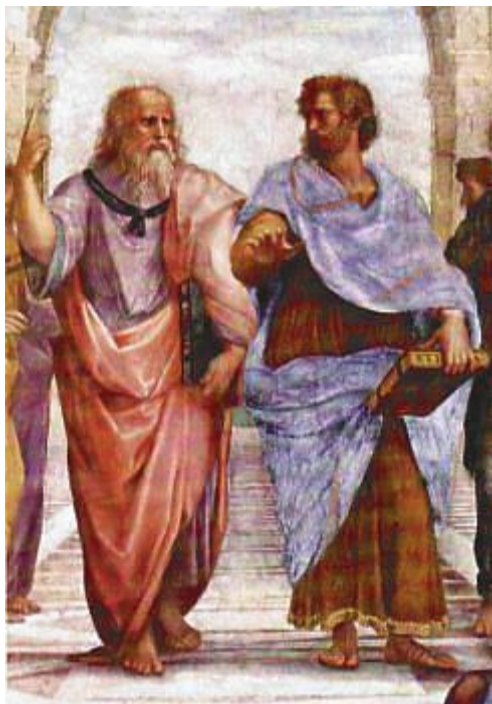
Bioética Clínica ou de Decisão

Analisa os fatos concretos da praxis médica. Examinam quais são os valores que estão em jogo, e quais devem ser os caminhos a percorrer na experimentação científica. Estabelece critérios de validação para normatizar o fazer médico, estabelecendo um padrão de conduta. Está diretamente ligado ao juramento hipocrático, que é realizado ainda hoje, e suas implicações éticas. Vale salientar que o juramento de Hipócrates tem mais ou menos 2800 anos, originário da Grécia Antiga.



Tendências na Bioética

Não se tem mais a ilusão de uma ciência neutra ou desinteressada. Logo, quando se fala de tendências, entendemos que estas estão relacionadas a certos interesses e compreendê-los é essencial para a reflexão filosófica. Para tanto abaixo relacionamos a lista das principais tendências discriminadas por Barchifontaine, e Pessini, (2001).



Diego Garcia, para falar de história da bioética, menciona três grandes tendências, subsidiadas correspondentemente por correntes filosóficas, antropológicas, sociológicas e práticas médicas sanitárias:

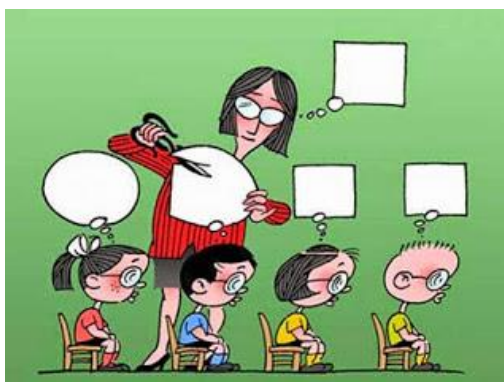
1. A tradição médica e o critério do bem do enfermo: o paternalismo médico;
2. A tradição jurídica e o critério de autonomia: os direitos do enfermo;
3. A tradição política e o critério de justiça: o bem de terceiros.

1. Principalismo – centrado especificamente na ética biomédica, desenvolve quatro princípios para guiar a ética da ação médica, especificamente clínica, nas diversas situações. Os princípios são os de Beneficência, Não-maleficência, Autonomia, Justiça. Existe uma forte acentuação da autonomia do doente. (...)
2. Liberalismo em bioética – esta tendência, com lastro antecedente em T. Hobbes, J. Locke e mesmo Adam Smith, (...) busca nos direitos humanos a afirmação da autonomia do indivíduo sobre seu próprio corpo e sobre todas as decisões que envolvam sua vida. Valoriza a consciência de si como forte constitutivo da pessoa e faz de sua ausência na vida embriológica e fetal um argumento para caracterizar essa fase como vida humana pessoal. Sendo propriedade pessoal, nada impede que o indivíduo possa eticamente negociar seus próprios órgãos e seu sangue.
3. Bioética de virtudes – Dando ênfase às atitudes que presidem eticamente a ação, e ao mesmo tempo tendo como pano de fundo um ethos social pragmatista e utilitarista, propõe-se a boa formação do caráter e da personalidade ética (...)
4. Casuística – Tende a acentuar a importância dos casos e suas particularidades de onde podem ser tiradas as características paradigmáticas para se fazer analogias com outros casos(...).
5. Feminista – Sem dar obviamente uma força mais do que conotativa ao termo feminista, anotamos aqui talvez nem tanto uma tendência, mas a crítica e as contribuições que vêm do feminismo (...)
6. Naturalista – Com recurso à lei natural, procura estabelecer bens fundamentais da pessoa humana, a começar por sua própria vida como um todo e para condições básicas que constituam sua dignidade (...).
6. Personalista – Como corrente personalista na bioética indicamos aqui a ampla visão antropológica que incide na ética valorizando, entre outras, a dignidade humana como centro da elaboração ética, por sua capacidade e vocação a dar sentidos às coisas e ao próprio rumo de sua vida (...)
7. Contratualismo – Essa vertente considera a complexidade das relações sociais hoje e evidencia as insuficiências de fundo da ética Hipocrática (...).
8. Hermenêutica – Dá ênfase à condição interpretativa do ser humano em geral e busca leitura específica dessa condição para a natureza interpretativa da situação bioética (...).

Libertária (de libertação) – A partir da experiência de condições de vida principalmente no Terceiro mundo, esboça-se também uma proposta de bioética de libertação. Com base antropológico-filosófica no princípio da alteridade (Levinas, Dussel), enfatiza as situações concretas em que se

encontram os sujeitos ameaçados em suas vidas e desafiados, portanto, a lutar por viver. Busca situar a Bioética numa análise estrutural da sociedade como produção da vida e das condições de saúde, mas também de exclusão; busca propostas em processos capazes de realizar a inclusão das pessoas como sujeitos e semelhantes. (...) (GARCIA, Diego. In: BARCHIFONTAINE, Christian. P. PESSINI, Leo, 2001.p.26-29)

Lista de Exercícios:



Questão 1:

Com relação à ética e moral avalie os itens:

- I - Ética é a parte da filosofia que estuda os fundamentos da moral e os princípios ideais da conduta humana;
- II - O ato humano (voluntário e livre) é o ato com vontade racional, permeado por inteligência e sem reflexão prévia;
- III - A ética é parte integrante da vida cotidiana das sociedades e dos indivíduos, pois trata do estudo do fundamento das regras e normas que regem a existência;
- IV - A noção de ética não está diretamente relacionada com os costumes de um grupo social.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I e II
- B) I e III
- C) I e IV
- D) II e IV
- E) III e IV

Questão 2:

Com relação à ética e moral avalie os itens abaixo:

I - Assim como a palavra “moral” vem do latim (mos), a palavra “ética” vem do grego (ethos) e ambas se referem a costumes, indicando as regras do comportamento, as diretrizes de conduta a serem seguidas;

II - A moral social trata dos valores e das normas de conduta que são exigidas do indivíduo para realizar sua personalidade;

III - As normas éticas são aquelas que prescrevem como o homem deve agir;

IV - A norma ética possui, como uma de suas características, a impossibilidade de ser violada.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I e II
- B) II e III
- C) I e IV
- D) II e IV
- E) III e IV

Questão 3:

Com relação à ética profissional avalie os itens:

I - O conhecimento científico garante, por si só, que o indivíduo que o adquiriu assumirá conduta profissional ética;

II - Uma ética deontológica é aquela construída sobre os princípios do dever e do direito;

III - O código de ética profissional é um conjunto de princípios que visa estabelecer um padrão de comportamento entre os membros de uma profissão, fundamentado em um conceito de ética universal voltada para o desenvolvimento individual e da classe;

IV- O Código de Ética Profissional tem como função preservar a moralidade e a conduta ética dos profissionais. Os códigos de ética determinam o comportamento dos agrupamentos humanos e, por essa razão, cada profissão tem seu próprio código.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I e II
- B) I e III
- C) I e IV
- D) II e IV
- E) III e IV

Questão 4:

Leia o texto abaixo:

O parlamentar norte-americano Jabez L. M. Curry, defensor dos direitos à educação, fez o seguinte comentário: “Para que possa prosperar, um país precisa ser construído sobre fundamentos de caráter moral, e este caráter é o elemento principal de sua força e a única garantia de sua permanência e sua prosperidade”. O mesmo pode ser dito a respeito dos negócios, da família, do serviço público ou de qualquer empreendimento que você queira ver prosperar e durar. Este fundamento, porém, não pode ser construído pela organização como um todo. Deve começar a partir de cada indivíduo. E precisa ser levado adiante, apesar das pressões contínuas para que se aja sem nenhuma preocupação com a ética. Folha. de.São Paulo.13/03/2010.

Tendo o texto acima como referência inicial, avalie os itens seguintes, acerca da ética e da moral;

- I - A ética tem como objeto de estudo o estímulo que guia a ação: os motivos, as causas, os princípios, as máximas, as circunstâncias; mas também analisa as consequências dessas ações;
- II - A ética tem como objetivo fundamental levar a modificações na moral, com aplicação universal, guiando e orientando racionalmente e do melhor modo à vida humana;
- III - A vida ética realiza-se no modo de viver daqueles indivíduos que não mantêm relações interpessoais;
- IV - A ética ocupa-se de questões subjetivas, abstratas e essencialmente de interesse particular do indivíduo, sem relação com valores ou condutas sociais.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I e II
- B) I e III
- C) I e IV
- D) II e IV
- E) III e IV

Questão 5:

Leia o texto abaixo:

A ética é um dos assuntos mais lembrados ao se falar em negócios, política e relacionamentos humanos, pois, por força das conquistas tecnológicas atuais, ela é mais que nunca, relevante para os debates a respeito do comportamento humano. O estudo da ética é sempre necessário em decorrência da necessidade de as pessoas orientarem seu comportamento de acordo com as novas realidades que se vislumbram diariamente na vida social. Acerca de ética, moral e condutas no serviço público, avalie os itens a seguir:

I - A ética é uma característica inerente a toda ação humana e por essa razão não é um elemento essencial na produção da realidade social;

II - No serviço público, o funcionário pode ou não guiar-se pela conduta ética, que abrange aspectos da atuação e da relação com os públicos externo e interno;

III - O funcionário, ao atender o usuário de seu serviço, deve ser cortês e interessado, mesmo que este usuário apresente comportamento irritado e indelicado;

IV – O atendimento do servidor público ao usuário deverá ser imparcial e sem julgamentos sobre a classe socioeconômica ou religião do cidadão.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I e II
- B) I e III
- C) I e IV
- D) II e IV
- E) III e IV

Questão 6:

Com relação às legislações da profissão farmacêutica, avalie os itens abaixo:

I - A Lei nº 3.820, de 11 de novembro de 1960 cria o Conselho Federal e os Conselhos Regionais de Farmácia, e dá outras Providências;

II - A Lei nº 5.991, de 17 de dezembro de 1973 dispõe sobre o controle sanitário do comércio de drogas, medicamentos, insumos farmacêuticos e correlatos, e dá outras providências;

III - A Lei nº 6.437 de 20 de Agosto de 1977 configura infrações à legislação sanitária federal, estabelece as sanções respectivas, e dá outras providências.

Assinale:

- (A) Apenas a opção I está correta.
- (B) Apenas a opção II está correta.
- (C) Apenas a opção III está correta.
- (D) As opções I, II e III estão corretas.

Questão 7:

Marque a alternativa que define corretamente o termo bioética.

É caracterizado como conceito de bioética a área do conhecimento que:

- A) Estuda os deveres e responsabilidades de um grupo profissional ligado à saúde.
- B) Estuda com ponderação moral o avanço da ciência e a aplicação de novas tecnologias na saúde.
- C) Estuda as regras de conduta praticadas por profissionais de saúde baseadas nas ações do bem e do mal.
- D) Estuda o juízo moral referente à conduta humana de quem trabalha na saúde.
- E) Responsabiliza-se pelos avanços tecnológicos promovidos na saúde.

Questão 8:

Leia a afirmação abaixo:

O Código de Nuremberg (1947) é um importante documento, pois estabelece princípios éticos que devem ser seguidos sempre que uma pesquisa envolvendo seres humanos for conduzida. Baseado neste documento assinale a opção correta:

I - Os experimentos devem ser conduzidos de maneira a evitar todo o sofrimento e danos desnecessários, quer físico quer material;

II - O pesquisador deve estar preparado para suspender os procedimentos experimentais em qualquer estágio, se ele tiver motivos razoáveis para acreditar que a continuação do experimento provavelmente causará dano, invalidez ou morte para os participantes;

III - É permitido submeter um sujeito de pesquisa a um experimento onde possa haver risco de morte ou invalidez, desde que existam razões suficientes possa contribuir com a ciência e a comunidade de forma expressiva.

Assinale:

- (A) Apenas a opção I está correta.
- (B) Apenas a opção II está correta.
- (C) Apenas a opção III está correta.
- (D) Apenas as opções I e II estão corretas.

Questão 9:

Avalie os itens abaixo:

O Conselho Nacional da Saúde – CNS, pela Resolução n.º 196/96, no que se refere à pesquisa, estabelece que:

I - As normas para realização da pesquisa visam proteger o pesquisador, as instituições envolvidas e os órgãos financiadores;

II - O protocolo de pesquisa deverá conter documentos contemplando o desenvolvimento da pesquisa em todos os seus aspectos fundamentais e todas as informações sobre o sujeito da pesquisa;

III - O pesquisador responsável responderá pela coordenação e realização da pesquisa e pela integridade e bem-estar dos sujeitos da pesquisa;

IV- A participação do sujeito da pesquisa é de caráter voluntário, porém, após assinatura do Termo de Consentimento Livre Esclarecido, onde constam todas as implicações de corrente da pesquisa, não poderá interromper o protocolo.

É correto apenas o que se afirma em:

- A) I e II
- B) I e III
- C) I e IV
- D) II e III
- E) III e IV

Questão 10:

Leia o texto abaixo:

O surgimento da bioética coincidiu com o clamor generalizado levantado pelos horrores da Segunda Guerra Mundial, reação que culminou com a Declaração Universal dos Direitos Humanos. O objetivo primordial da bioética se baseia no princípio humanista de afirmar a primazia do ser humano e defender a dignidade e a liberdade inerentes ao mero fato de pertencer à espécie. (Adaptado de: BERGEL, S. Desafios da bioética. Planeta. ano 40 472. ed., jan. 2012, p.70.).

Baseado no texto acima avalie as alternativas a seguir sobre os princípios da Bioética.

I - O princípio da autonomia requer que os indivíduos capacitados de razão sobre suas escolhas pessoais, devam ser tratados com respeito pela sua capacidade de decisão. As pessoas têm o direito de decidir sobre as questões relacionadas ao seu corpo e à sua vida;

II - O princípio da beneficência refere-se à obrigação ética de maximizar o benefício e minimizar o prejuízo. O profissional da saúde deve ter a maior convicção e informação técnicas possíveis que assegurem ser o ato do profissional da saúde benéfico ao paciente (ação que faz o bem);

III - O princípio da justiça estabelece como condição fundamental a equidade: obrigação ética de tratar cada indivíduo conforme o que é moralmente correto e adequado. O profissional da saúde deve atuar com imparcialidade, evitando ao máximo que aspectos sociais, culturais, religiosos, financeiros ou outros interfiram na sua relação com o paciente.

Assinale:

- (A) Apenas a opção I está correta.
- (B) Apenas a opção II está correta.
- (C) Apenas a opção III está correta.
- (D) As opções I, II e III estão corretas.

Para saber mais:

Bibliografia Complementar:

Vídeo sobre o que é bioética, quais são seus fundamentos e princípios.

<https://www.youtube.com/watch?v=CEbZS3uexBk>

Filme Gattaca

<https://www.youtube.com/watch?v=unTIB0h8v9w>

Sinopse

Num futuro no qual os seres humanos são criados geneticamente em laboratórios, as pessoas concebidas biologicamente são consideradas "inválidas". Apenas os cidadãos nascidos desta manipulação genética tem acesso as melhores posições em organizações privadas e estatais e são considerados a elite da sociedade.

Direção: Andrew Niccol, Elenco: Ethan Hawke, Uma Thurman, Jude Law

Ficção científica, 1997, Estados Unidos



Gracia, Diego. O contexto histórico da Bioética hispano Americana, São Paulo Loyola 2007

Nunes, Cassia Regina Rodrigues. O Ensino de Bioética, São Paulo, Ed. Appris. 2013

Bioethics: bridge to the future Prentice-Hall biological science series, Van Rensselaer Potter, Ed. Prentice-Hall, 1971