

#### 0. Sentidos de uma BioÉtica Global

A expressão não é inequívoca; pelo contrário, pode exprimir três diferentes sentidos, correspondentes a outros tantos percursos de desenvolvimento:

- 1. Interdisciplinaridade (engloba várias disciplinas)
- 2. Internacionalização (engloba vários países)
- 3. Universalidade (engloba todas as pessoas)



## 1. Interdisciplinaridade Sentido

- Van Rensselaer Potter: Bioética = ética ambiental

Dezembro, 1970 (ciência da sobrevivência)

Ciências + Humanidades

esta acepção caiu no esquecimento e apenas foi recuperada na década de 90'

- Andre Hellegers: Bioética= ética biomédica Julho, 1971 Medicina + Ética

esta acepção dominou a história da bioética e pautou o seu desenvolvimento



w Os primeiros temas www.mpatraoneves.pt

Experimentação humana

www.mpatraoneves.pt

www.mpatraoneves.pt

Consentimento informado

Transplantação de órgãos metra on eves. pt

Procriação medicamente assistida





#### Experimentação Humananeves.pt

- 1947 Código de Nuremberga
- 1954 Declaração de Helsínquia
- 1958 Willowbrook State School
- 1960-61 (1962) caso Talidomida
- 1963 Jewish Chronic Disease Hospital
- 1966 Henry Beecher, "Ethics and Clinical Research"
- 1966 National Institute of Health (NIH) recomenda a criação de "Institutional Review Boards" (IRB's)

auto-regulação — hetero-regulação



#### Consentimento Informado eves.pt

- 1914 Schloendorff v. Society of New York Hospitals (confirma o direito a exercer o consentimento)
- 1957 Salgo v. Leland Stanford Jr. University

  Board of Trustees (surge a expressão 'consentimento informado')
- 1960 Natanson v. Kline (o CI torna-se legalmente obrigatório)
- 1972 Canterbury v. Spence (o critério para a selecção da informação deixa de ser médico)

Prerrogativa do médico — Direito do paciente

w Transplantação de vórgāts reves.pt

- 1954 transplante de rim bem sucedido, por www.mpatThomas Murray (Boston, Estados Unidos)
- 1967 transplante de coração bem sucedido, por Christiaan Barnard (África do Sul)

www.mpatraoneves.pt www.mpatraoneves.p

• 1981 – descoberta dos imuno-supressores, em particular a ciclosporina

Experimentação — Terapêutica

#### Procriação medicamente assistida

- 1884 inseminação artificial heteróloga, por Pancoast www.m (Filadélfia, Estados Unidos) aoneves.pt
- 1978 nascimento de Luise Brown, primeiro bebé produzido por fertilização *in vitro* (Reino Unido)

Terapêutica in vivo ———— Terapêutica in vitro

Ospatrameiros temas www.mpatraoneves.pt

Experimentação humana (condições de legitimidade, critério de selecção de participantes)

Consentimento informado (obrigatoriedade; quantidade e qualidade da informação)

Transplantação de órgãos (artificialização do corpo humano, questões de identidade)

Procriação medicamente assistida (artificialização da vida humana, integridade pessoal)

#### Temas de ontem, problemas de hoje

- **Experimentação humana** (embriões, fetos, prematuros, pacientes terminais; movimento de inclusão; wwdevertde participação) www.mpatraoneves.pt
- Consentimento informado (processo de obtenção; dificuldades de obtenção; consentimento individual e por grupo; modalidades de substituição)
- **Órgãos artificiais e transplantes** (doação, recolha e distribuição; xenotransplantação; comercialização; produção)
- **Tecnologias reprodutivas** (bancos de esperma; anonimato dos dadores; embriões excedentários; ectogénese; clonagem; produção de embriões para experimentação)

#### Temas de hoje, desaffos de amanhã

- Experimentação humana (recurso a placebo, transnacionalização da investigação, duplo standard, produção de embriões híbridos) www.mpatraoneves.pt
- Consentimento informado (cultura científica e informação médica, seguros de saúde, medicina defensiva)
- Órgãos artificiais e transplantes (transgénicos, células estaminais, transferência nuclear somática, biobancos)
- **Tecnologias reprodutivas** (combinação das tecnologias reprodutivas com os recursos da genética e a clonagem, a 'procreática')

w Aspraimeiras reflexõespatraoneves.pt

• Fritz Jarh, "Eine Umschau über die ethichen Besiehung des Menchen zu Tier und Pflanze" (1927)

- Albert Schweitzer, Ethics of Reverence for Life (1936)
- Aldo Leopold, A Sand County Almanac (1949)

Constituição de uma "ética da Terra" que a respeitasse e preservasse todos os seres



Questões ambientais: problemas de hoje, desafios de amanhã

Recursos e Sustentabilidade ambiental (sobreexploração de recursos, poluição da terra, mar e ar, alteração e/ou desaparecimento de habitats, etc.)

**Alterações climáticas** (aquecimento global, desertificação, degelo, subida das águas, aumento de tempestades, etc.)

**Biodiversidade** (extinção de espécies vegetais e animais, redução da variabilidade genética, desequilíbrio dos ecossistemas, etc.)

www.mpatraoneves.pt

www.mpatraoneves.pt

Tem-se desenvolvido no reforço da libertação animal dos interesses humanos (P. Singer) e na atribuição do estatuto de "direitos" aos interesses animais (T. Regan).

www.mpatraoneves.pt

www.mpatraoneves.pt

www.mpatraoneves.pt

www.mpatraoneves.pt



#### Propostav(contra-corrente):neves.pt

- 1. apontar o artificialismo do zoocentrismo:
  - toda a posição em relação aos animais é antropomórfica
  - importa então reconstruir a imagem que o homem tem de si, dos animais e da sua relação com os animais

(considerando uma diferença qualitativa entre o homem e o animal)

- 2. apontar o dogmatismo do zoocentrismo:
  - todos os direitos são atribuídos pelo homem
  - importa então que o homem reveja e assuma os seus deveres

(considerando a dimensão ética de acção que ultrapassa a dimensão jurídica)

#### 3. Interdisciplinaridade Percurso

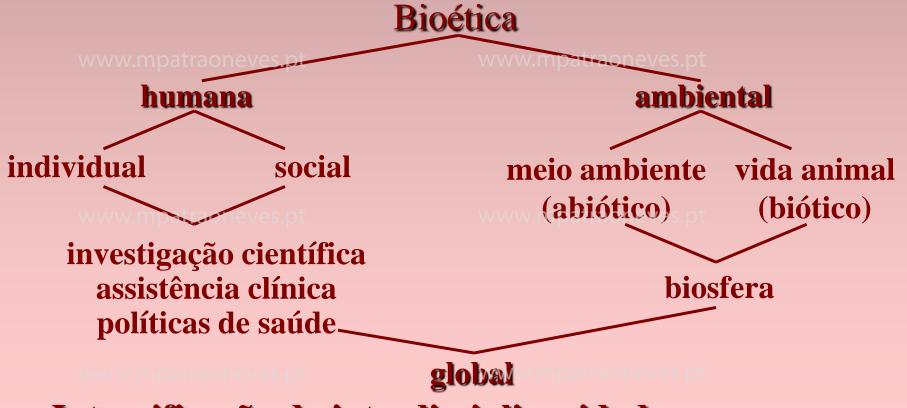
- Diversificação dos temas

multiplicação de problemas

www.mpatraoneves.pt

surgimento de novos temas

- Amplificação do domínio



- Intensificação da interdisciplinaridade

## 2. Internacionalização Sentido

Verifica-se através de www.mpatraoneves.pt

- envolvimento de um número crescente de académicos e profissionais de todas as partes do mundo
- expansão dos temas e problemas bioéticos a cada vez maior número de países, a diferentes contextos geoculturais



# 2. Internacionalização Percurso

Contextos geo- culturais características	atraoneyes.pt Anglo- Americano	Europeu continental	www.mpatra <b>Ásia</b>	onexes ot América Latina	África
surgimento	70'	80'	90'	90'	90'
âmbito www.mp	<b>biomédica</b> atraoneves.pt	+ ambiental	+ <b>cultural</b> www.mpatra	+ <b>social</b> oneves.pt	biomédica (individual/social)
tema inicial	experimentação humana (caso particular)	PMA (caso particular)	diferentes práticas religiosas e étnicas	questões persistentes e emergentes (preocupação social)	investigação biomédica e questões de saúde pública (preocupação social)
perspectiva	individual	individual/ comuniária	comunitária/ holista	comunitária/ individual	comunitária/ individual
perfil	normativa jurídica	fundacional moral	harmonizadora de saberes e práticas	interventiva política	protectora

## 2. Internacionalização Percurso

Expansão a sucessivos diferentes contextos geoculturais implementando-se diferentemente em todo o mundo

- numa importação acrítica
- numa reacção contestatária
- numa partilha de ideias e experiências em prol de um mútuo enriquecimento

num percurso

absolutismo — multiculturalismo

## 3. Universalidade Sentido

#### Verifica-se através de: www.mpatraoneves.pt

- consideração conjunta da diversidade da bioética nos vários contextos geoculturais em que se desenvolve
- construção de consensos para obtenção de um ponto de vista unitário que, sendo superior à diversidade, não a suprima e descubra uma identidade ou universalidade de valores e práticas



# 3. Universalidade Percurso

data	<sup>∨</sup> ∨domínio de reilexão <sup>†</sup>	instituição VWW.N	ipatraone môcio de intervenção
(1966) 1974	investigação biomédica com participantes humanos	(IRB) Comissões de Ética de Investigação Clínica	revisão de projectos científicos; regulamentação ético-jurídica da investigação
(1975) 1983	relacionamento profissionais de saúde / pessoa doente	(IEC) Comissões de Ética Assistenciais	regulamentação ético-jurídica das relações profissionais de saúde / pessoas doentes
1969 1971	questões éticas suscitadas pelos progressos biotecnológicos	Centros de Reflexão (bio-ética)	formação de uma consciência bioética
1983	exigência de legislação	Comissões de (bio)ética nacionais	Relatórios Pareceres
1985 1991	www.mpatraoneves.pt necessidade de consensos	Comissões de (bio)ética internacionais CAHBI/CDBI GEE	Relatórios Pareceres Convenção sobre os Direitos do Homem e a Biomedicina (1997)
1993 1998	necessidade de consensos	Comissões de (bio)ética mundiais CIB CIGB (UNESCO)	Dec. Univ. sobre o Genoma Humano (1997)  Dec. Univ. sobre os Dados Genéticos Humanos (2003)  Dec. Univ. de Bioética e Direitos Humanos (2005)

# 3. Universalidade Percurso

Criação de instituições de âmbito cada vez mais alargado, construindo consensos de dimensão cada vez mais ampla

- www.mp local
  - regional
  - nacional
  - internacional
  - mundial

num percurso

BioÉtica — BioDireito — BioPolítica

## Sentidos de uma BioÉtica Global; trajectória de percursos plurais

www.mpatraoneves.pt

www.mpatraoneves.pt

É esta BioÉtica
de natureza Interdisciplinar
de dimensão Internacional
www.mpatraoneves.pt
de sentido Universal
que se apresenta hoje como uma Ética Cívica,
isto é, para o cidadão do mundo.

www.mpatraoneves.pt www.mpatraoneves.pt

e é este o sentido supremo da Bioética Global.

