

Novas Tecnologias na Genética Humana:

Avanços e Impactos para a Saúde

Maria Celeste Emerick
Karla Bernardo Mattoso Montenegro
Wim Degrave

2007

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial desta obra desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.
Tiragem 1ª edição: 2.100 exemplares

Distribuição e informações:

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ

Projeto Ghente/GESTEC-NIT/Vice-Presidência de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico

Av. Brasil, 4365 – Castelo Mourisco – Salas. 01,03 e 06 – Manguinhos

Rio de Janeiro – RJ – CEP: 21040-360 – Tel: (21) 38851721/1731/163-3

Email: ghente@ghente.org - Home page: <http://www.ghente.org>

Administrador e Webmaster Projeto Ghente – Leonardo Silva Leite

Novas Tecnologias na Genética Humana: Avanços e Impactos para a Saúde

Organização: Maria Celeste Emerick, Karla Bernardo Mattoso Montenegro e Wim Degraeve

Edição: Karla Bernardo Mattoso Montenegro

Colaboração: Leonardo Silva Leite e Marcos Lins Langenbach

Projeto Gráfico: Capa: Adriana Montenegro. Desenho e pintura, com apropriação de “O homem vitruviano”, Leonardo da Vinci.

Diagramação: Antonielle Nunes e Impressão: Edil Artes Gráficas

Seminário: Células-Tronco: Possibilidades, riscos e limites no campo das terapias no Brasil (Maio de 2006)

Realização: Projeto Ghente/GESTEC-NIT/FIOCRUZ

Apoio: DECIT e CESUPA

Comissão Organizadora: Eliane Moreira (CESUPA), Karla Bernardo M. Montenegro (FIOCRUZ), Leonardo Leite (FIOCRUZ), Marlene Braz (IFF), Maria Celeste Emerick (FIOCRUZ), Maria Helena Lino (FIOCRUZ), Wim Degraeve (FIOCRUZ)

Seminário: Novas Tecnologias da Genética Humana: Avanços e Impactos para Saúde (Março de 2007)

Realização: Projeto Ghente/GESTEC-NIT/FIOCRUZ

Apoio: DECIT e OPAS

Comissão Organizadora: Karla Bernardo M. Montenegro (FIOCRUZ), Leonardo Leite (FIOCRUZ), Maria Celeste Emerick (FIOCRUZ), Silvio Valle (FIOCRUZ), Wim Degraeve (FIOCRUZ)

**Ficha catalográfica elaborada pela
Biblioteca de Ciências Biomédicas / ICICT / FIOCRUZ - RJ**

N936 Novas tecnologias na genética humana : avanços e impactos para a saúde / organizadores Maria Celeste Emerick, Karla Bernardo Mattoso Montenegro [e] Wim Degraeve. – Rio de Janeiro : [GESTEC-Nit], 2007. 252 p.

Projeto Ghente/GESTEC-Nit.

1. Genoma humano. 2. Células-Tronco. 3. Farmacogenética. 4. Bioética. 5. Nanobiotecnologia. 6. Terapia gênica. 7. Biotecnologia – Patentes. I. Emerick, Maria Celeste. II. Montenegro, Karla Bernardo Mattoso. III. Degraeve, Wim.

CDD: 611.0181663

Apresentação

Sem ter participado diretamente desse esforço, torna-se quase impossível julgar as dificuldades enfrentadas pela equipe do Projeto Ghente na programação dos seminários e, especialmente, na edição dos debates travados após as exposições dos especialistas convidados. Convidado a perpetrar esta Apresentação das “Novas tecnologias na genética humana: perspectivas e impactos na saúde”, trilhei o caminho mais cômodo e avancei pela porta larga do elogio do produto final: o texto é muito bom.

A obra é o resultado de dois eventos realizados em maio 2006 e em abril 2007. Diante da ameaça de ter que enveredar pela porta estreita da análise em profundidade de uma temática, tão diversa e tão atual quanto essa, entendi que o melhor seria dar a palavra aos próprios Organizadores. Desafiei-os a uma auto Apresentação que eles imediatamente repudiaram alegando que não queriam ser acusados de vitupério pelo elogio em boca própria.

Finalmente, consegui convencê-los de que num terreno em que são feitas tantas afirmações fundadas apenas em meras suposições, a palavra que vale é a de quem teve participação ativa na consolidação dos debates que se seguiram às apresentações dos especialistas. Só quem já participou de esforço semelhante é capaz de julgar o que isso representa. São horas de leitura flutuante de registros das intervenções, seguida de um trabalho nobre de identificar os pontos focais e, então, reproduzir as conclusões provisórias. Até a redação final.

Esse trabalho está brilhantemente apresentado a seguir. Só posso me congratular com os Organizadores e sentir a satisfação de ter obtido deles o texto que segue, escrito com sobriedade e competência.

Parabéns,

José da Rocha Carvalheiro
Vice-presidente de pesquisa e desenvolvimento tecnológico da Fiocruz
Presidente da Associação Brasileira de Pós-graduação em Saúde
Coletiva (ABRASCO)