



Abaixo a morte de bebês no útero!

Eliane Oliveira
Médica pediatra neonatologista por concurso
Maternidade Escola Assis Chateaubriand - UFC
Profa. Associada Faculdade de Medicina
Universidade Federal do Ceará
Mestre em Cirurgia
Doutora em Educação
05.05.15 Brasília

O direito de viver é para todos!



Universidade Federal do Ceará Faculdade de Medicina

A mulher submete-se ao abortamento porque:

Mulher sente-se **sem escolha**

Vulnerável, desesperada

Sem apoio do parceiro – pressionada, coagida

Sem apoio da sociedade que desqualifica o aborto

Desconhece os riscos do abortamento
para sua saúde física e mental

Medo das circunstâncias externas

A mulher tem o **direito** de conhecer as
consequências devastadoras
do abortamento para sua
saúde física e mental

(TPM – Pseudociência)



**Apoio social contínuo é fundamental
para a saúde mental e física da mulher
antes, durante e após a gravidez!**



**Banalização
da vida**

**China:
Assassinato de
meninas**

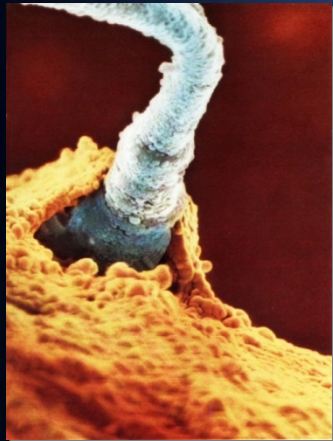
**Aborto
desumaniza
e
coisifica
a mulher!**

9 sem

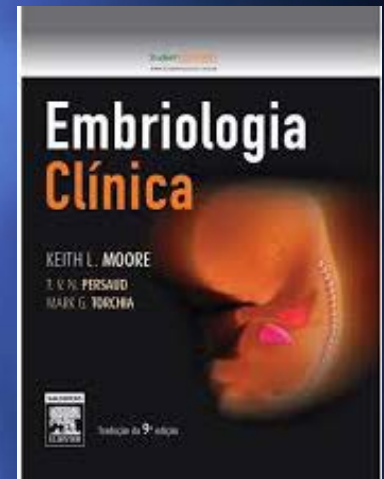




ZIGOTO - EMBRIÃO UNICELULAR



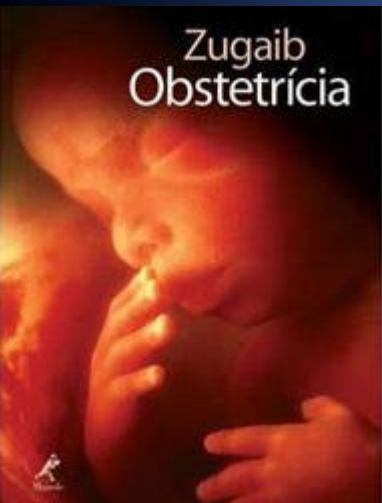
**Zigoto: início
do ser
Humano**
Moore e Persaud,
2013 9ª. ed.



Onde todos têm os mesmo pais, cada um é um ser único!

EMBARALHAMENTO GENÉTICO

**Variedade genética: estratégia evolutiva para garantir
o sucesso das gerações futuras.**



O óócito fertilizado, ou zigoto, é um embrião unicelular.

p.67

**ZUGAIB, Marcelo. Zugaib Obstetrícia. 2ª.ed Barueiri,
São Paulo: Manole, 2012.**

Arch Argent Pediatr 2012;110(4):311-317 / **311**

Los mil días de oportunidad para intervenciones nutricionales. De la concepción a los dos años de vida*

The thousand days opportunity for nutritional interventions.

From conception to two years of life

Universidad Federal
de Pelotas, Brasil.

Correspondencia:

Dr. César Victora:

cvictora@gmail.com



Sim à vida!

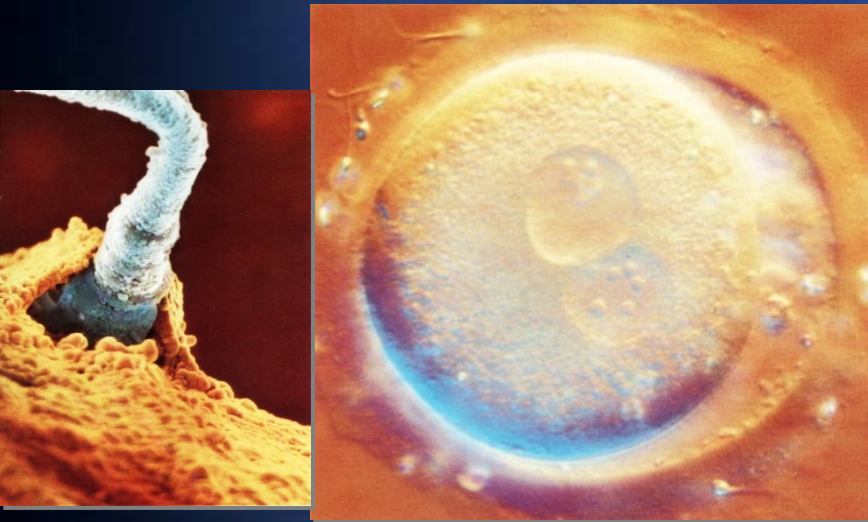


Universidade Federal do Ceará

Faculdade de Medicina

"O zigoto é um embrião unicelular" Moore e Persaud, EMBRIOLOGIA CLÍNICA, 9. ed. Rio :Elsevier, 2013

Fecundação: começo da vida humana!



Nilsson, Lennart. *A Child Is Born*

Sexo cromossômico define-se na fecundação

Coy Mathis



© Katie Osorio

XX

OU



XY





ZIGOTO - EMBRIÃO UNICELULAR

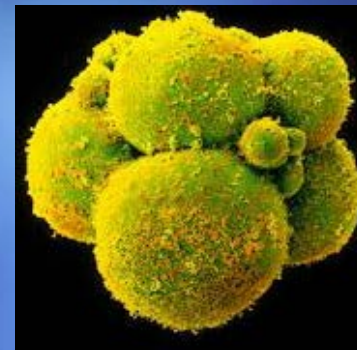
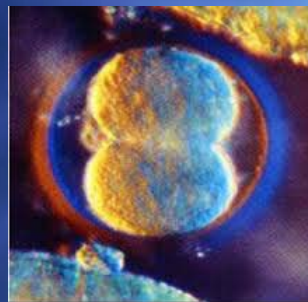
1827 Von Baer



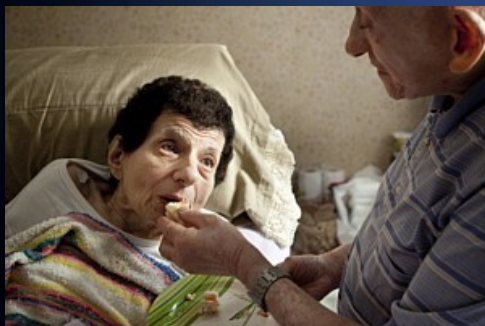
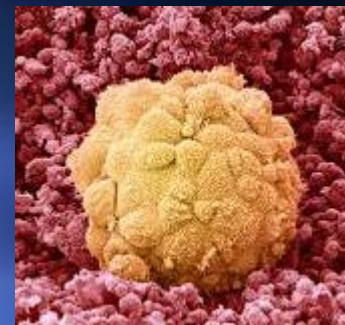
Fecundação ou
Fertilização: início
da vida humana.



Zigoto: início do ser
humano. Moore e Persaud
2013, 9ª ed



Embriopatia é
mais grave que
uma fetopatia



O desenvolvimento humano se inicia na fecundação

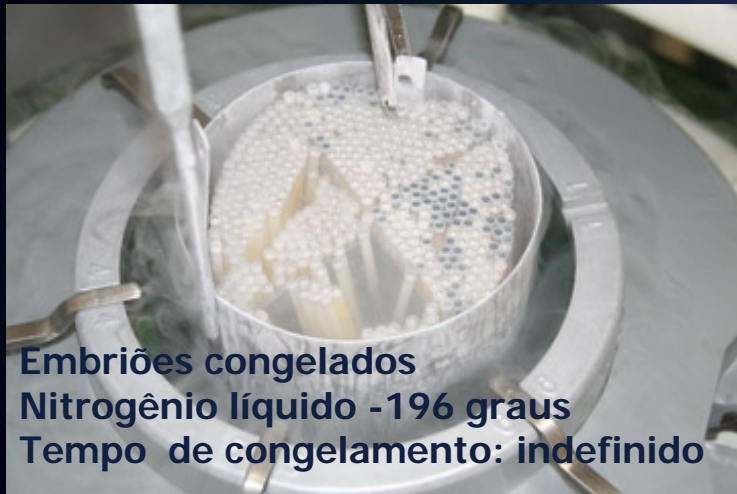
É um *continuum* : embrião, feto, RN, criança, adolescente, adulto jovem, maturidade, melhor idade...

Nenhuma mulher nasce grávida!

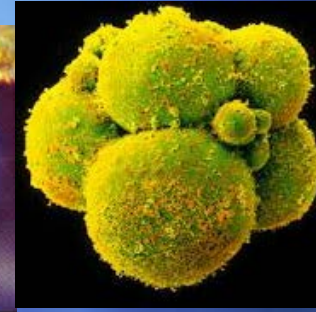
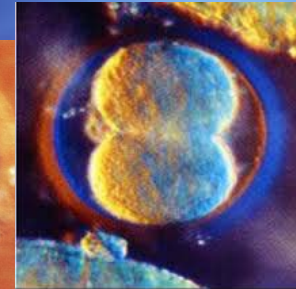
Nenhuma mulher fica quase grávida, levemente grávida, moderadamente grávida, intensamente grávida ou eternamente grávida!

Embrião fase pré-implantação: primeiros 5 dias de vida do bebê

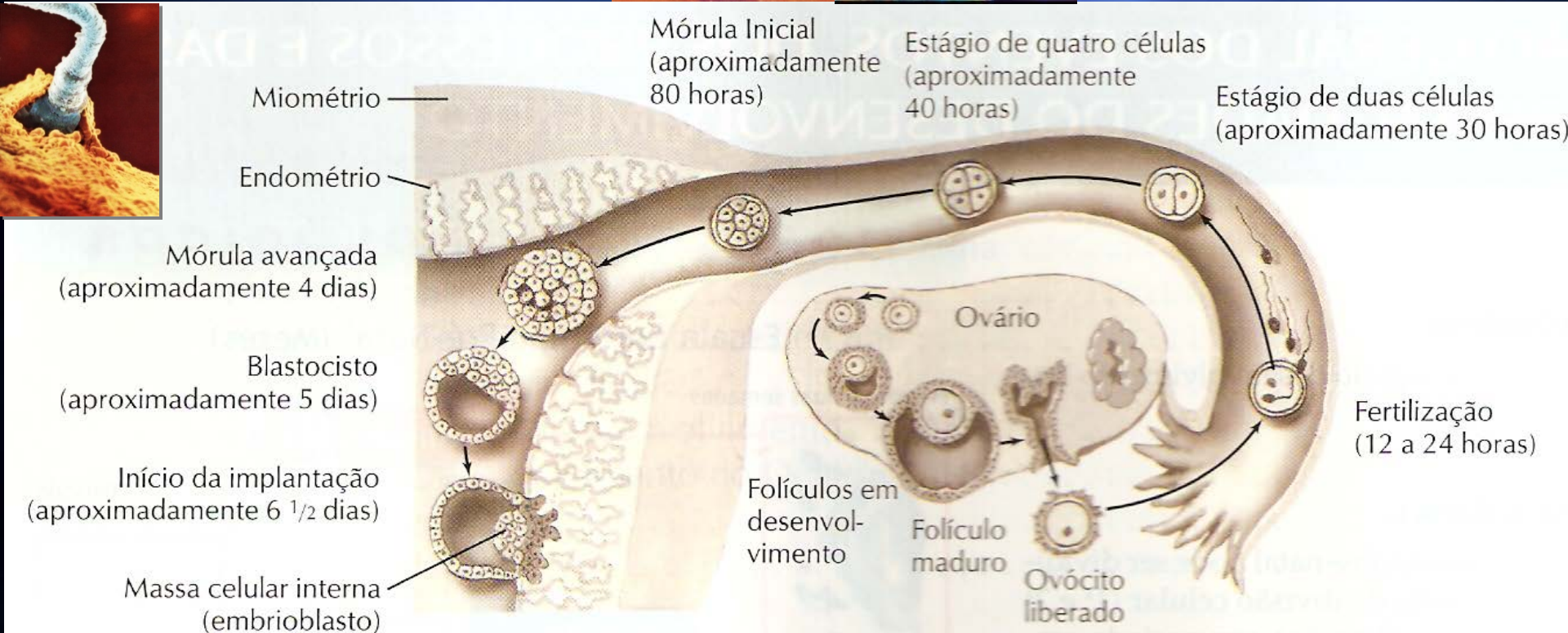
Da concepção - zigoto – mórula- blastocisto até a implantação(blastocisto)



Embriões congelados
Nitrogênio líquido -196 graus
Tempo de congelamento: indefinido



Tempo de congelamento: indefinido



**Defesa dos
direitos dele.**

**Porque o bebê não
consegue defender-se
sozinho.**

Curtir- Jovens pela Vida

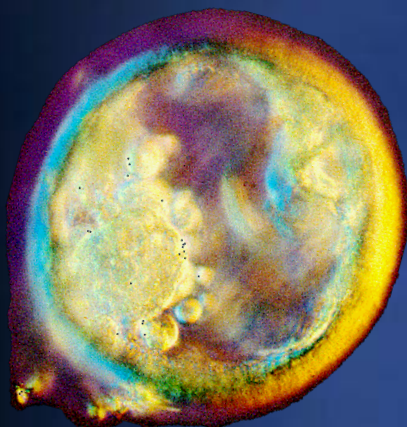


Diagnóstico pré-implante
Não é papel da Medicina eliminar o que não pode corrigir
Não é Medicina eliminar seres doentes

Um blastômero sendo arrancado para fazer a análise do genoma e descartá-lo caso apresente a possibilidade de ter algum gene de uma dada doença. Não levam em conta o Epigenoma.



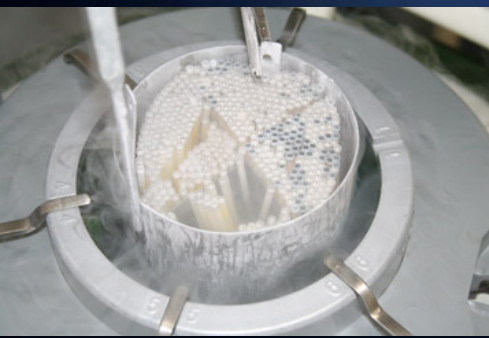
Laina Beasley



**Embrião congelado por
13 anos já se chamava LAINA**



Debbie Beasley 45 – São Francisco
1992 - 2005

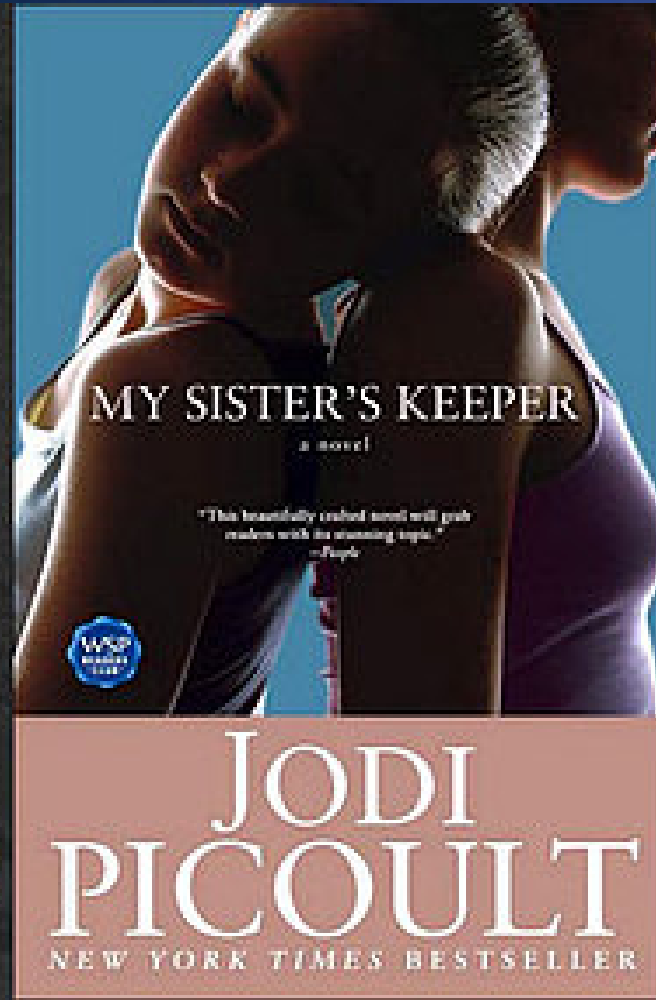


Laina aos 5 meses



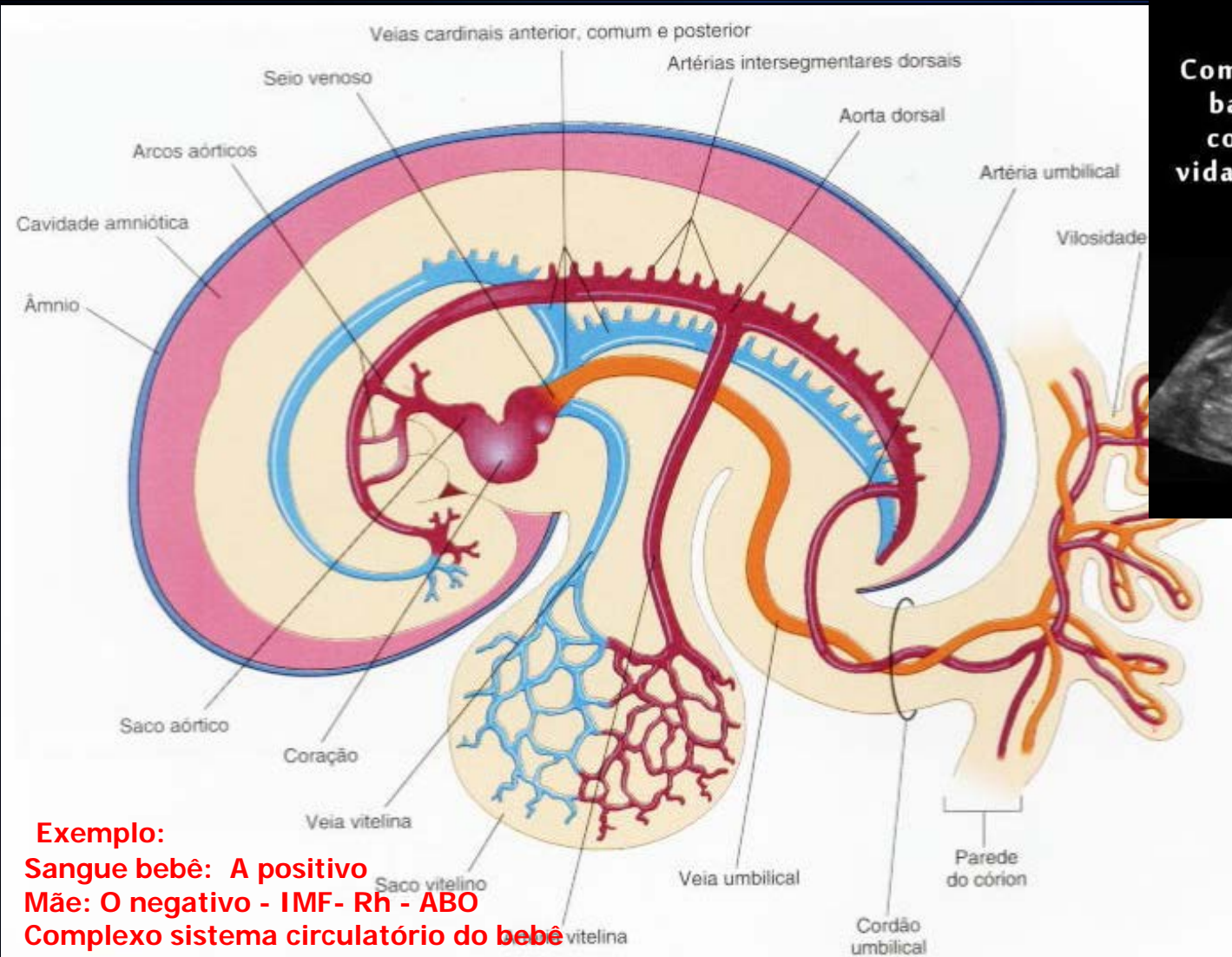
Kelly Burke 45 anos cientista da Nasa – deu a luz a Liam James
19anos e 9meses (2013) - Ficou congelado 19 anos - adotado
São Francisco – Califórnia

CIÊNCIA COM CONSCIÊNCIA Edgar Morin – Nem tudo que é lícito é ético!



Minha irmã estepe (sobressalente)

A menina da esquerda foi produzida numa clínica de fertilização in vitro **selecionada** através do procedimento de diagnóstico genético pré-implante para o tratamento da irmã à direita com leucemia.



Exemplo:
Sangue bebê: A positivo
Mãe: O negativo - IMF- Rh - ABO
Complexo sistema circulatório do bebê

Fig. 11.1

Diagrama do sistema cardiovascular primordial de um embrião com cerca de 21 dias visto do lado esquerdo. Observar o estágio transitório dos pares simétricos de vasos. Cada tubo cardíaco continua, dorsalmente, com uma aorta dorsal, que segue em direção caudal. Os ramos das aortas são: (1) as artérias umbilicais, que estabelecem as ligações com os vasos do córion; (2) as artérias vitelinas, que se dirigem para o saco vitelino; e (3) as artérias intersegmentares dorsais, que vão para o corpo do embrião. A veia umbilical traz sangue bem oxigenado do córion. Os vasos do saco vitelino formam um plexo vascular, que está ligado aos tubos cardíacos pelas veias vitelinas. As veias cardinais levam sangue do corpo do embrião. A veia umbilical traz sangue oxigenado e nutrientes do córion. As artérias levam sangue pobre em oxigênio e produtos do catabolismo para as vilosidades coriônicas onde são transferidos para o sangue da mãe.

Moore e Persaud, 2013

Como pode uma bactéria ser considerada vida em Marte...



E uma batida de coração NÃO ser considerada vida na Terra?

Fac. Medicina - UFC



Coração começa a bater no final da 3ª. Semana do desenvolvimento. Quando a mulher sente falta da menstruação Ignora que está grávida

47 d



Embrião com menos de 6 semanas de vida, um leve acariciar do lábio superior, ou das abas do nariz, fazem o pescoço se curvar e o tronco se afastar da fonte de estímulo.

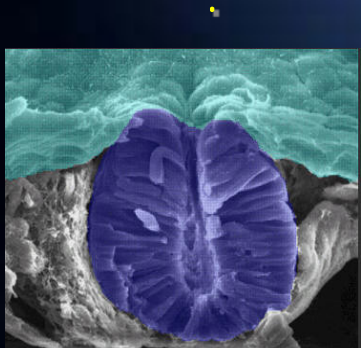
9 semanas: se a palma da mão é tocada, os dedos se curvam esboçando o gesto de agarrar.

Em torno da 16^a. Sem o feto apresenta sensibilidade em todo o seu corpo

Formação das vias neuronais de percepção e resposta à dor:

✚ Receptores sensoriais começam a surgir na pele em volta da boca na **7ª semana**. Na 20ª semana já estão presentes em todas superfícies cutâneas e mucosas. in Paulo Margotto

✚ Sistema nervoso – começa a se formar na 3ª semana do desenvolvimento



8ª Semana

Final do período embrionário - período da organogênese – todos os órgãos estão formados e irão amadurecer ao longo da gestação e após o nascimento
Período crítico do desenvolvimento



Pulmões – alvéolos 8 anos

Caracteres sexuais secundários: puberdade

Retina – termina sua formação no 6º. Mês – aprende-se a ver

Cérebro – primeiros dois anos de vida

PLASTICIDADE CEREBRAL – modifica o cérebro a cada momento

Os tecidos desenvolvem-se numa sequência predeterminada da concepção à maturidade

PSIQUISMO FETAL

A Vida Secreta da Criança antes de Nascer Thomas Verny

✦ A criança antes do nascimento guarda as lembranças e é capaz de conservá-las – cicatrizes psicológicas (bebê Kristina - U. Upsala – Suécia)
Influência na personalidade



Alessandra Piontelli
Joana Wilhelm
Myriam Szejer
Stanislav Grof
Thomas Verny



**Samuel A. Armas – operado intra-útero
com 21 semanas
Nasceu em 02.12.1999**



**O feto é um paciente
Medicina Fetal**





Amillia
Taylor



Médico: William
Smalling
Baptist Children
Hospital
Miami
24.out. 2006
280 g - 24 cm
4 meses UTI neo

A bebê mais jovem do mundo: 21 semanas e 6 dias

Em 24 de outubro de 2006, [Amillia Taylor](#) nasceu com apenas 21 semanas e 6 dias. Até aquele momento, nenhum bebê com menos de 23 semanas havia sobrevivido. Com apenas 284 gramas, Amillia foi tratada pelos médicos e pelos pais como um milagre. Os médicos atribuíram a sobrevivência da garota aos avanços tecnológicos significativos nos cuidados

Neonatais.

Universidade Federal do Ceará
Faculdade de Medicina
Maternidade Escola A. Chateaubriand



Para o bebê nenhuma forma
de abortamento é segura!



Vitória
25 semanas
480 gramas



9 meses
5,5 kg

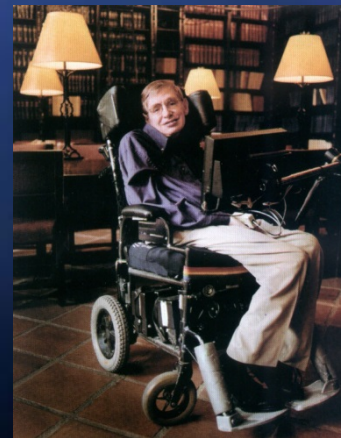


Todos são iguais perante a lei, sem distinção de qualquer natureza, garantindo-se aos brasileiros e aos estrangeiros residentes no país a inviolabilidade do **direito à vida**, à liberdade....art 5º, *caput*
Constituição Federal de 1988

A personalidade civil da pessoa começa do nascimento com vida, mas a lei põe a salvo desde a concepção os direitos do nascituro... Art 2º Novo Código Civil

Art. 1º A República Federativa do Brasil, firmada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em estado democrático de direito e tem
Como fundamentos:

- I. a soberania
 - II. a cidadania
 - III. a **dignidade da pessoa humana**
- art. 1º Constituição Federal 1988**





Doutrina da **Proteção Integral** e **Princípio do Melhor interesse** baseada no reconhecimento de direitos especiais e específicos de todas as crianças e adolescentes

Prioridade absoluta dos direitos da criança e do adolescente

Princípio da dignidade humana aplicada à criança e ao adolescente



Dignidade de vida

Art. 7º. A criança e o adolescente têm direito a proteção à vida e à saúde, mediante a efetivação de políticas sociais públicas que permitam o nascimento e o desenvolvimento sadio e harmonioso, em condições dignas de existência. DIREITO DE NASCER

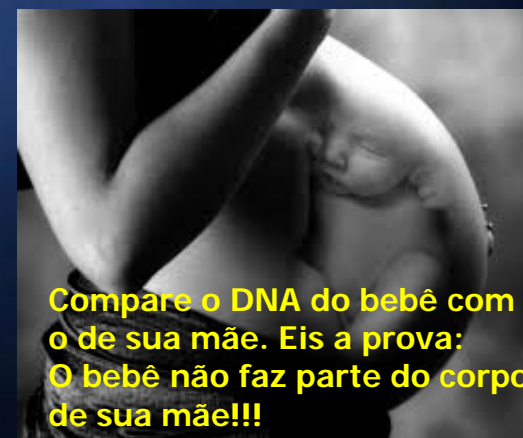


Pais atuam como fiduciários (defensores) legais e morais dos filhos.

Relação entre pais e filhos é de

responsabilidade e não de direito

Médico- defensor do sujeito sob seus cuidados - sistema judicial



Compare o DNA do bebê com o de sua mãe. Eis a prova: O bebê não faz parte do corpo de sua mãe!!!

O respeito à pessoa incorpora a proteção de sujeitos com autonomia alterada ou diminuída, requer que as pessoas dependentes ou vulneráveis sejam protegidas contra danos ou abusos.

O bebê tem vida própria e deve ser tutelado pela sociedade. O bebê se desenvolve como estrutura própria abrigado pelo ventre materno para seu crescimento e desenvolvimento.

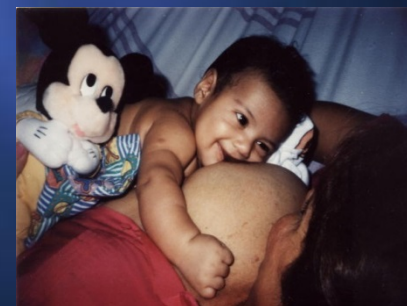
Proteção integral
Melhor interesse
Inclui o NASCITURO
Prioridade absoluta
ECA

Criança: menor 0-12 anos
Adolescente: menor entre
12 e 18 anos

Art. 41 Convenção Americana dos Direitos Humanos: Toda pessoa tem direito a que se respeite a sua vida. Este direito estará protegido por lei, a partir do momento da concepção.

7 sem

Estatuto do Nascituro





Pode o feto, devidamente representado, desde o momento da concepção, ainda que desprovido de personalidade jurídica, pleitear judicialmente seus direitos” (trecho do acórdão relatado pelo desembargador José Cardinale, em que também participaram os colegas Canguçu de Almeida e Sidnei Beneti)

Para o bebê nenhuma forma de abortamento é segura!

Marcelo Carneiro Novaes – Defensor Público
Art. 7, 8, 9 ECA – entrou na Justiça em nome de feto 15 sem, solicitando atendimento pré-natal adequado as detentas do 7º. Distrito Policial de São Bernardo do Campo
Garantir a vida e a saúde dos bebês (8 fetos)
Tribunal de Justiça reconheceu ao feto o direito de pleitear judicialmente seus direitos desde o momento da concepção.



Sou sujeito de direitos desde a concepção!

Pílula do dia seguinte: bomba de Hormônio – mecanismo abortivo

Abortamento: impossível garantir ausência de intercorrências, ou complicações: **Biológicas e Psicológicas**

Biológicas imediatas: endometrite, peritonite, perfuração uterina podendo causar esterilidade, histerectomia, aderência, doença inflamatória pélvica, hemorragia uterina, choque lesão na bexiga, nos ureteres, choque, coma, morte materna

Biológicas tardias: danos na cérvix
uterinagravidez ectópica, partos prematuros
Câncer de mama



Apoio social contínuo é fundamental para a saúde mental e física da mulher antes, durante e após a gravidez!

Consequências psicológicas devastadoras do abortamento

Psicológicas: curto – médio – longo prazo

síndrome traumática pós-aborto (mulheres e homens)
luto incluso,
depressão, ansiedade,
culpa, raiva, hostilidade,
distúrbio de sono, drogas ilícitas
álcool, fumo, mudança de
hábito alimentar, dificuldade
de manter relacionamentos
tendências suicidas, aversão ao parceiro,



DEPRESSÃO PROFUNDA

David Fergusson *et al.*

Mulheres que se submetem a abortos têm 30% mais chances de terem problemas mentais do que as mulheres que nunca passaram por um aborto, evento estressante e traumático. (Estudo com 500 mulheres).

Depressão profunda

Estudo com impacto entre a decisão entre seguir em frente uma gravidez indesejada ou passar pelo aborto, evento estressante e traumático.

Tests of causal links between alcohol abuse or dependence and major depression

Fergusson DM, Boden JM, Horwood LJ

Arch Gen Psychiatry, 2009 Mar, 66 (3): 260 - 6.



Por uma cultura de vida!

7 semanas

National Women's Coalition for Life (NWCL)

NWCL National Headquarters:
PO Box 1553 Oak Park, IL 60304
(708) 848 5351
Jeannie W. French, Dir. Executive Affairs

AMERICAN VICTIMS OF ABORTION: educating the public about abortion's devastating effects on women and families.
419 7th St., NW Suite 402
Washington, DC 20004
202-626-8800
networks throughout the U.S.

CAPITOL HILL WOMEN FOR LIFE: uniting women working in the legislative sector to advocate for the unborn and their mothers.
Jennifer Larkin
c/o Congressman Dornan
U.S. House of Representatives
Washington, D.C. 20515
(202) 225-2965

FEMINISTS FOR LIFE: continuing in the tradition of pro-life feminism condemning abortion as another victimization of women.
Serrin Foster, Executive Director
733 15th Street, NW
Suite 1100
Washington DC 20005
202-737-3352
fax -0414

NATIONAL ASSOCIATION OF PRO-LIFE NURSES:
seeking to nurture all life and to protect the rights of the nurses who refuse to participate in unethical medical procedures.
National Association of Pro-life Nurses, Inc. P.O. Box 26883 Milwaukee, WI 53226-0883
Pulse Lines (NAPN Newsletter)
P.O. Box 82
Elysian, MN 56028-0082

WOMEN EXPLOITED BY ABORTION: working to expose the horror and trauma of abortion and supporting women who mourn the loss of their children.
Kathy Walker, Executive Director
P.O. Box 268
Venus, TX 76084
214-366-3600
chapters in all 50 states

Asociacion de Victimas del Aborto (AVA)
Una asociacion que puede ayudarte en
españa: victimas del aborto. ava.

Obrigada!

Bibliografia

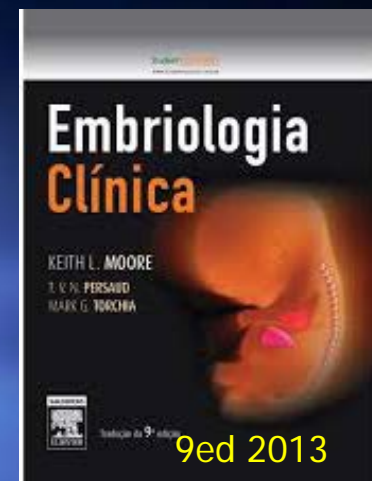
CLOHERTY, J. P., EICHENWALD, HANSES, A.R. STARK A.R.
Manual de Neonatologia. 7ed Rio de Janeiro: GEN, 2015.

FANAROFF A.A.; FANAROFF J.M. **Klaus e Fanaroff Alto Risco em Neonatologia**. 6ed Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

ISHIDA, U.K. **ESTATUTO DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE DOUTRINA E JURISPRUDÊNCIA**. São Paulo: Editora Atlas S.A., 2013.

MARGOTTO, Paulo R. **Assistência ao Recém-Nascido de Risco**. Brasília: ESCS, 2013.

ZUGAIB, Marcelo. **Zugaib Obstetrícia**. 2ª.ed Barueiri, São Paulo: Manole, 2012.



Promover uma cultura de respeito ao nascituro, ao recém-nascido prematuro e recém-nascido a termo



Obrigada



Universidade Federal do Ceará
Faculdade de Medicina
Maternidade Escola Assis Chateaubriand



O desenvolvimento humano começa com a concepção e envolve interações contínuas com o ambiente gênico. Fanaroff, 2015.



Psiquismo intra-útero

O bebê tem vivências intra-uterinas emocionais e físicas, que repercutem em toda a existência humana. Gostam de música, sonham, fazem caretas, aprendem intra-útero, reagem assustados quando sentem-se agredidos, brincam...

A pregnant woman is shown from the waist up, wearing a light blue button-down shirt and white pants. She is also wearing red boxing gloves. Her left hand is raised in a boxing stance, with the glove featuring the 'Pré-Vida' logo. She is smiling slightly and looking towards the camera. The background of the inset image is dark.

**Defesa dos
direitos dele.**

**Porque o bebê não
consegue defender-se
sozinho.**

Curtir- Jovens pela Vida



O primeiro de todos os direitos humanos: o direito de viver Embrião: sujeito de direitos

Promover uma cultura que
respeita o nascituro, a
personalidade do recém-
nascido pré-termo e
recém nascido a termo



Nilsson, Lennart. *A Child Is Born*

Todos os seres humanos, são seres
humanos desde a concepção





Universidade Federal do Ceará
Faculdade de Medicina
Maternidade Escola Assis Chateaubriand



O desenvolvimento humano começa com a concepção e envolve interações contínuas com o ambiente gênico. Fanaroff, 2015.



Psiquismo intra-útero

O bebê tem vivências intra-uterinas emocionais e físicas, que repercutem em toda a existência humana. Gostam de música, sonham, fazem caretas, aprendem intra-útero, reagem assustados quando sentem-se agredidos, brincam...

Embrião humano estourado para se recolher as células embrionárias (em vermelho). Obtém-se no máximo 150 células. Nos EUA muitos pais ao verem esta foto desistiram de ceder seus embriões para pesquisa.

A CEs arrancadas mecanicamente são colocadas numa placa de cultura, geralmente sobre uma camada de células fetais que fornece os fatores necessários para a sua proliferação e formação dos embriões (Corpos embrioides). Não pode conter nenhuma célula amarela do trofoderma, pois inibe a proliferação.



EMBRIÃO HUMANO, cinco a seis dias após a fertilização, chamado de blastocisto, é aberto para a remoção da massa celular interna (massa avermelhada), que produz células-tronco embrionárias.

Arch Argent Pediatr 2012;110(4):311-317 / **311**

Los mil días de oportunidad para intervenciones nutricionales. De la concepción a los dos años de vida*

The thousand days opportunity for nutritional interventions.

From conception to two years of life

Universidad Federal
de Pelotas, Brasil.

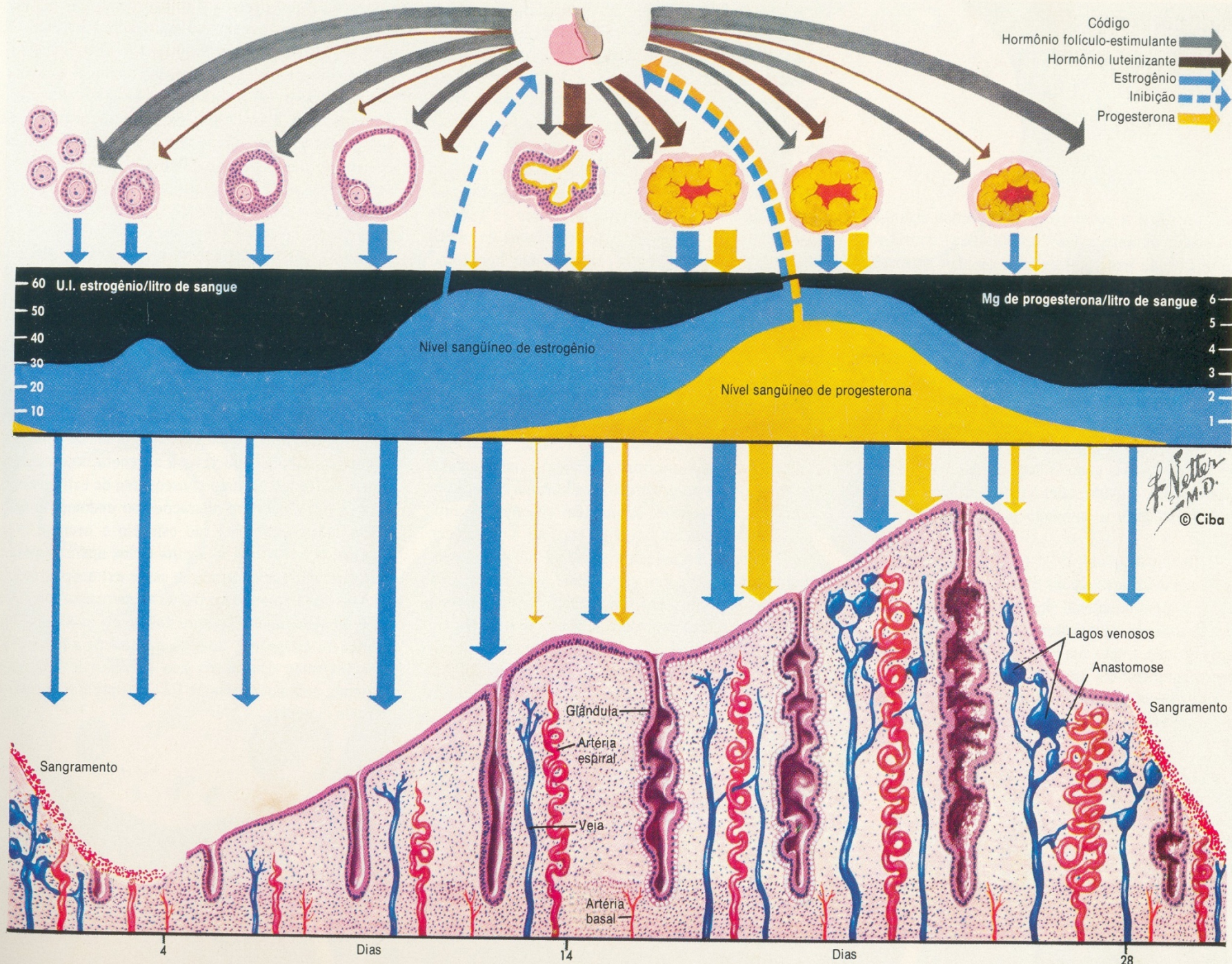
Correspondencia:

Dr. César Victora:

cvictora@gmail.com



Sim à vida!

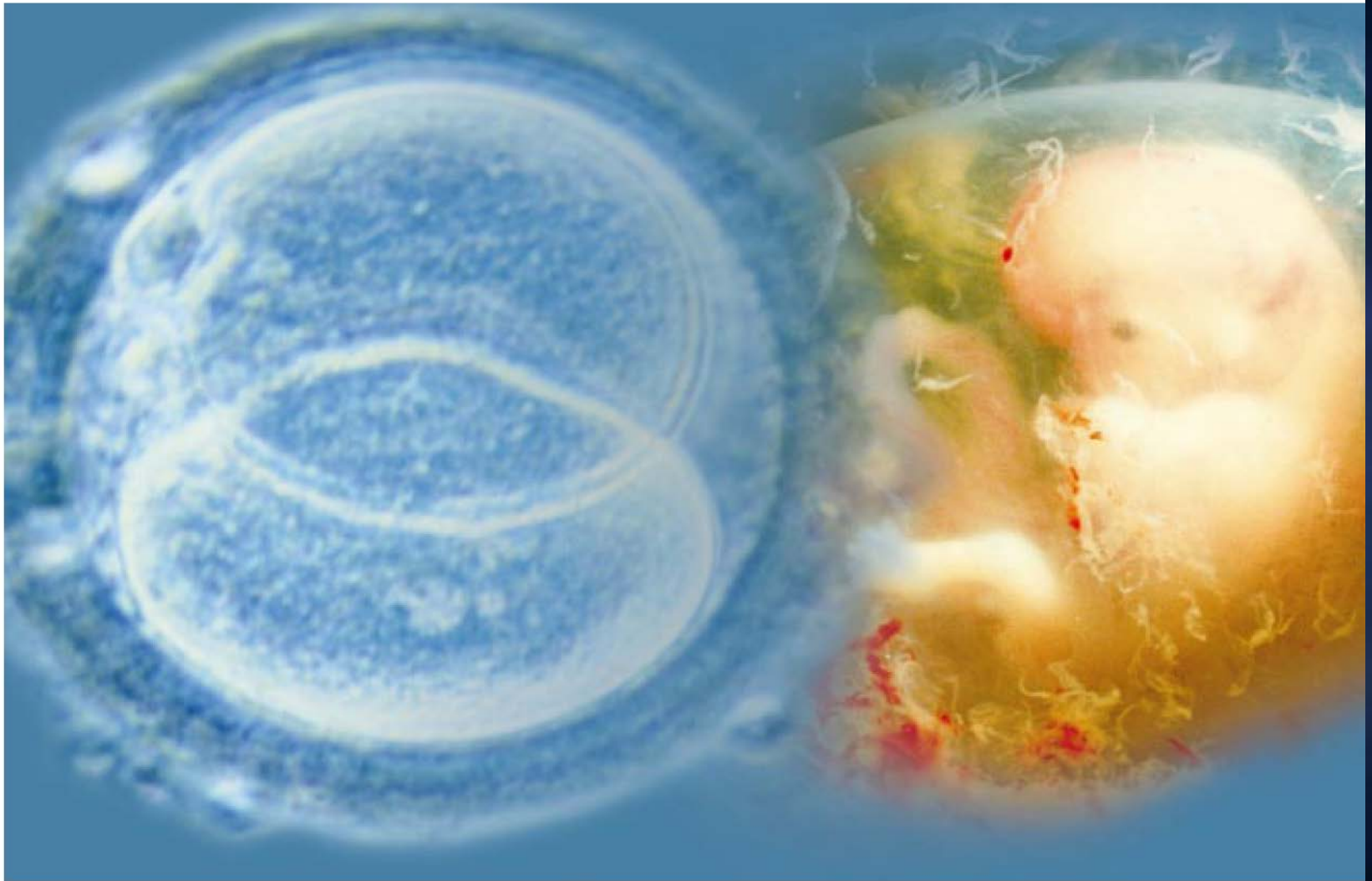


“Vida: definida como a continuidade de todas as funções de um organismo vivo ou como o período compreendido entre a concepção e a morte. É fundamental a tomada de consciência pelo respeito à vida humana.”

Pg 1143

ZUGAIB, Marcelo. Obstetrícia. São Paulo: Editora Manole Ltda. 2008.

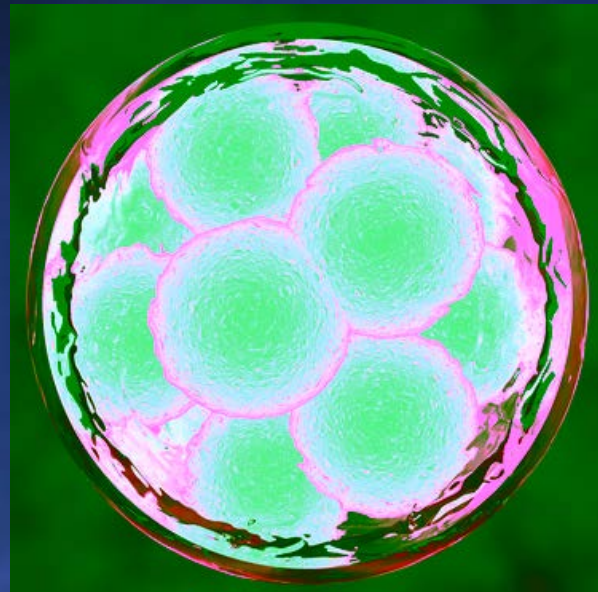


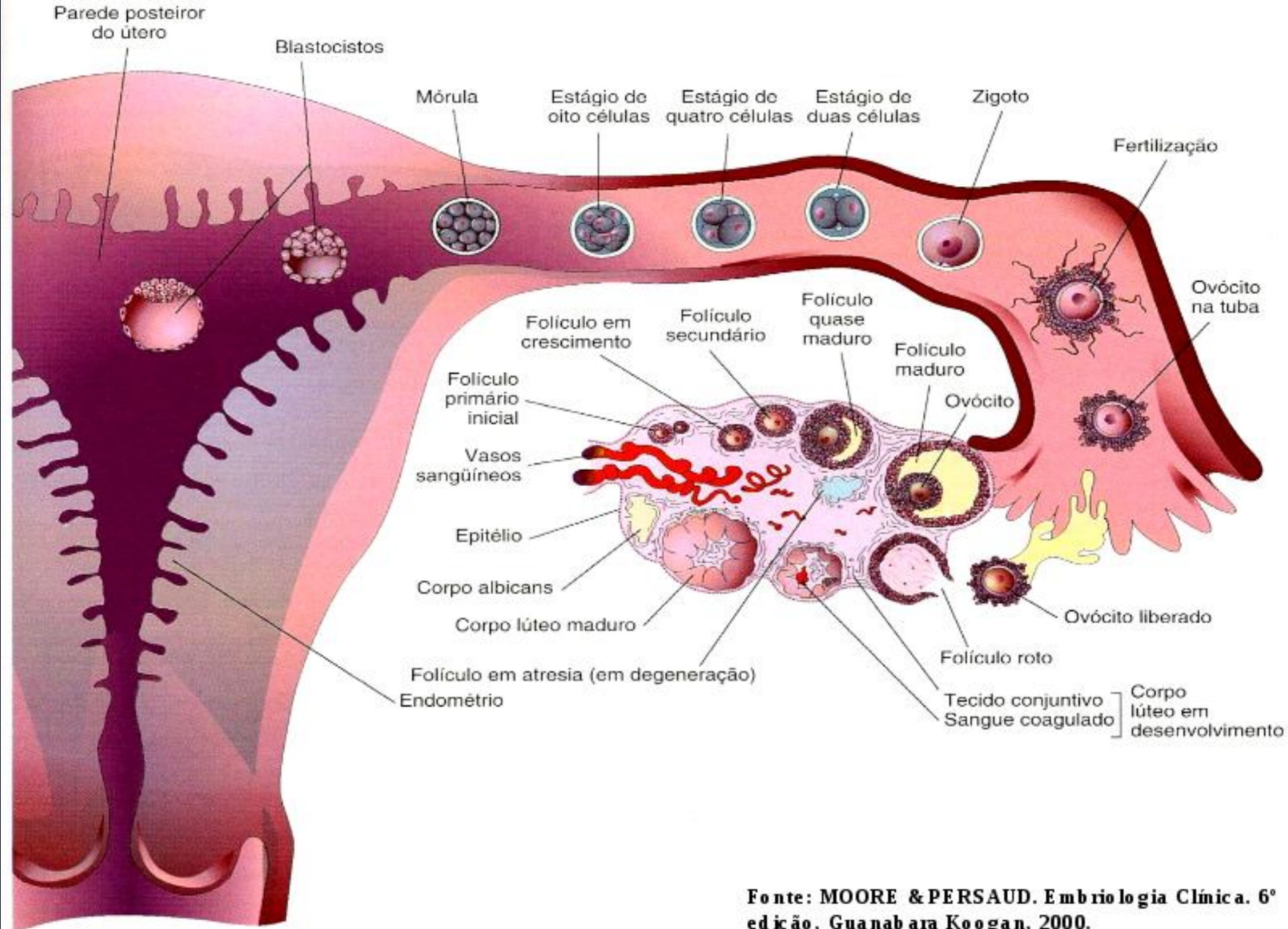


Axes established in the two-celled embryo (left in this montage) set up those in the fetus.

Nature, 418:14, 2002 Magdalena Zernicka-Goetz

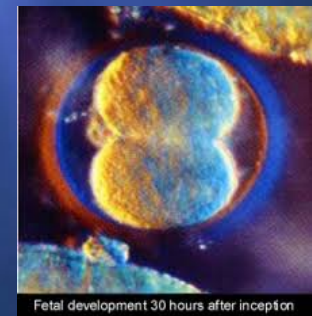
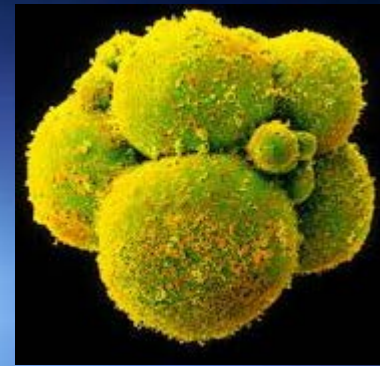
“O destino do indivíduo está definido na primeira divisão do zigoto”.





Fonte: MOORE & PERSAUD. Embriologia Clínica. 6ª edição, Guanabara Koogan, 2000.





Fetal development 30 hours after inception

Nature (27.08.98)

Enzima IDO, capaz de eliminar triptofano, um aminoácido que ativa a produção de células de defesa tipo T da mãe.

Patrimônio genético exclusivo



Seu DNA é único
Patrimônio genético
exclusivo

Há uma
individualidade
embriofetal muito
nítida, tanto
imunológica quanto
psicológica



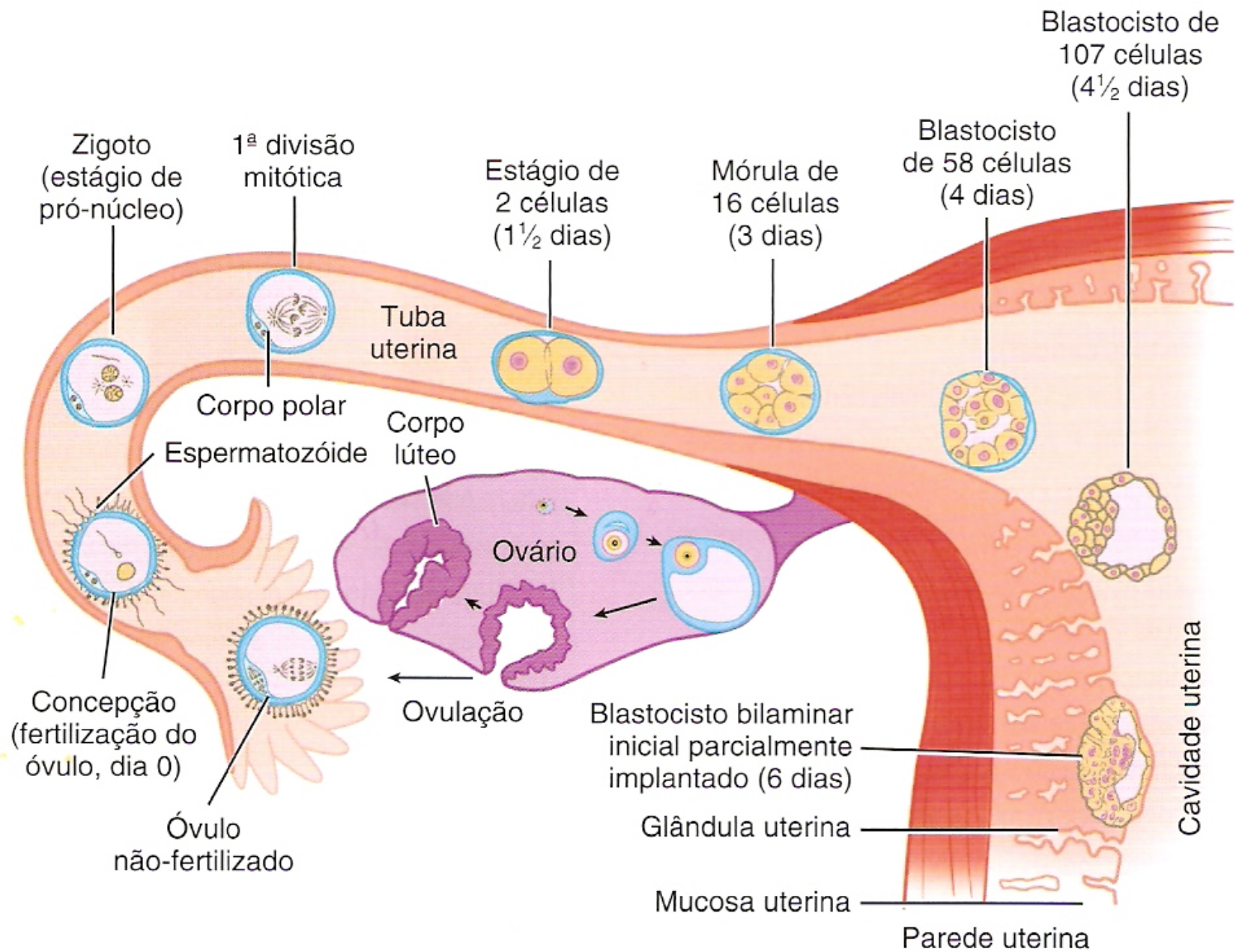
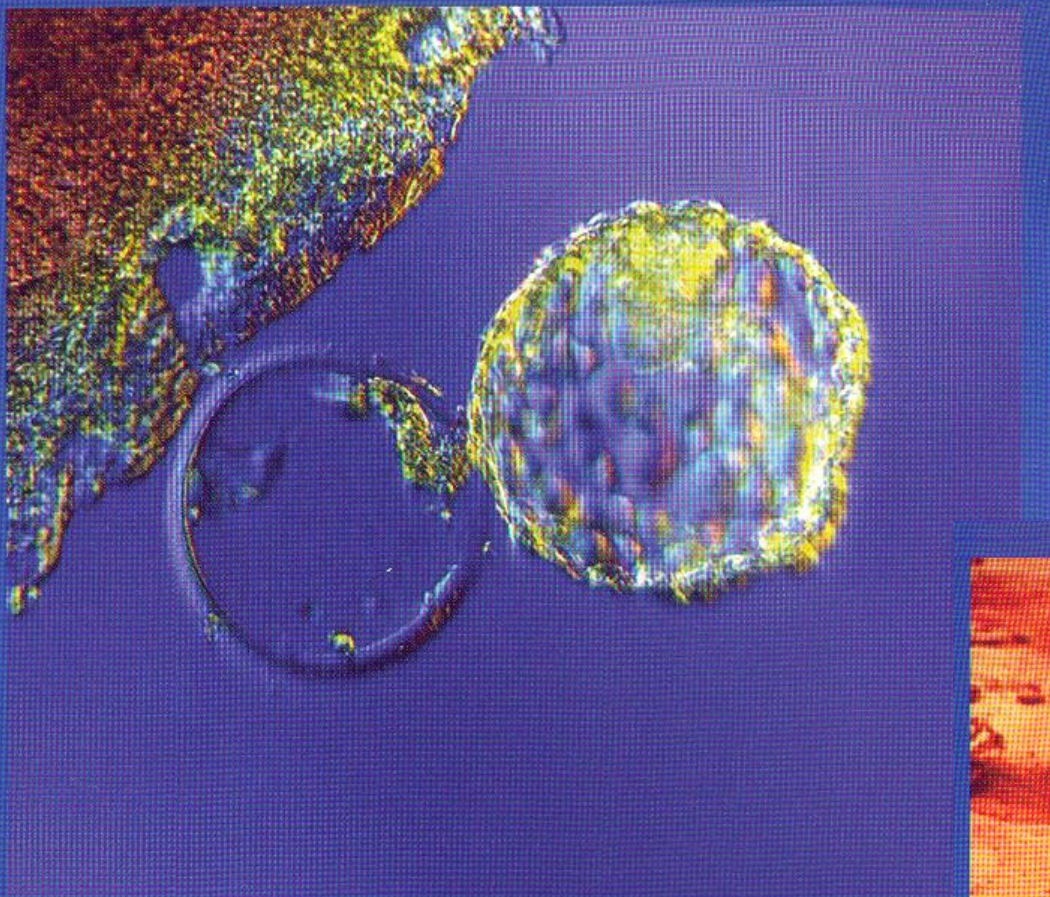
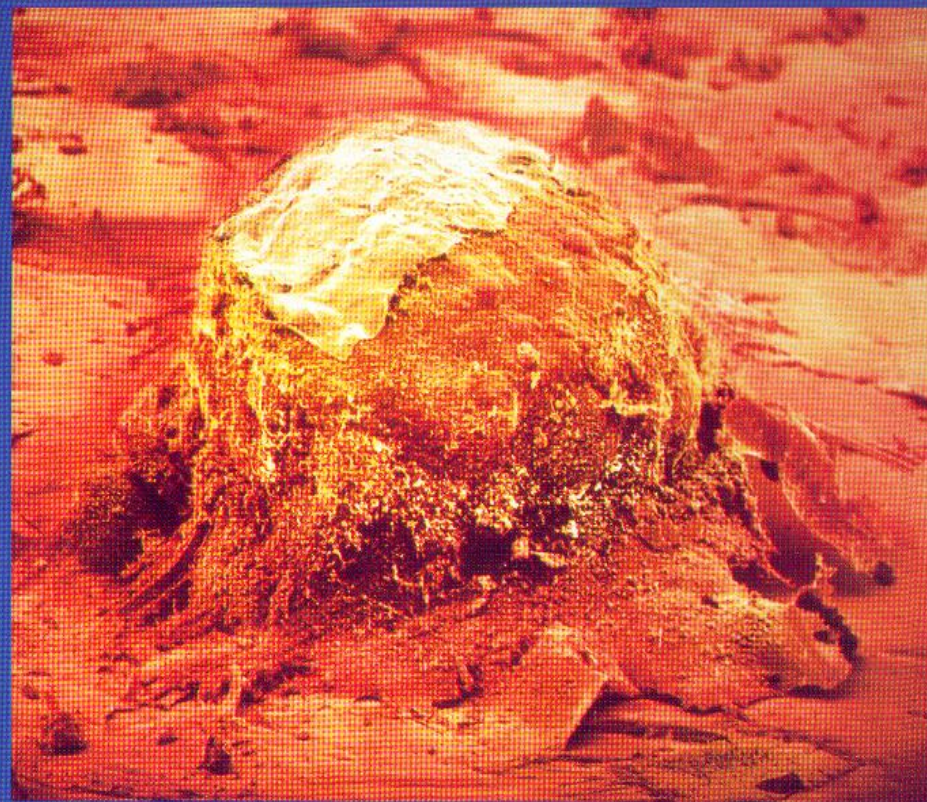


Fig. Intro-1. A primeira semana do desenvolvimento pré-natal de um humano.



11 Hatched blastocyst prior to implantation

**Pílula do dia seguinte é abortiva
Pílula anti-implantação- impede o
Blastocisto de nidar**



12 Implantation in the uterus



44d

Vida sim!

PERÍODO CRÍTICO DO DESENVOLVIMENTO

Todos os nossos órgãos têm período crítico de desenvolvimento

Maioria : intra-útero

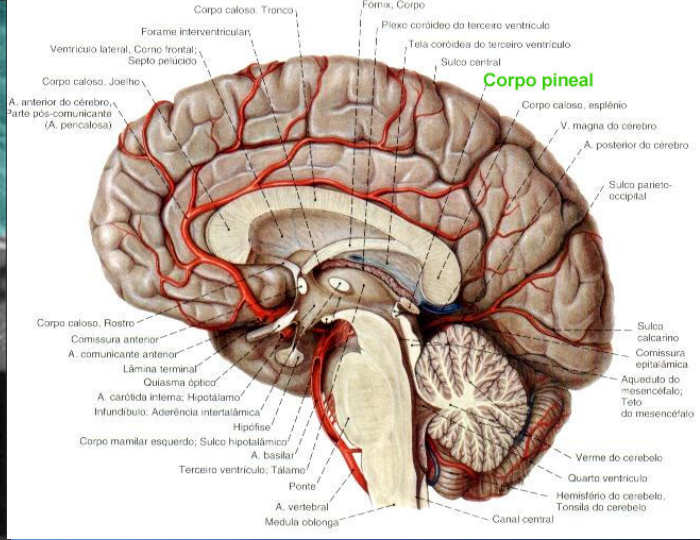
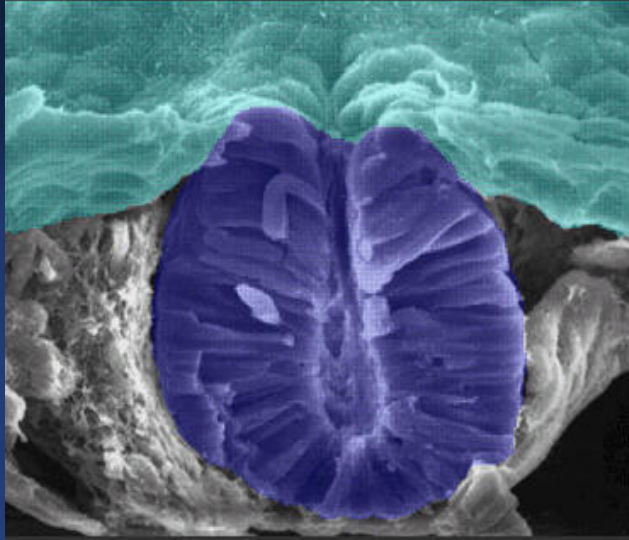
MAIOR PARTE DE NOSSA PROGRAMAÇÃO DEPENDE DO AMBIENTE INTRA UTERINO

“HIPÓTESE DE BARKER”

“POUPANÇA NUTRICIONAL”



7 semanas



28 dias - 6mm

2 mm



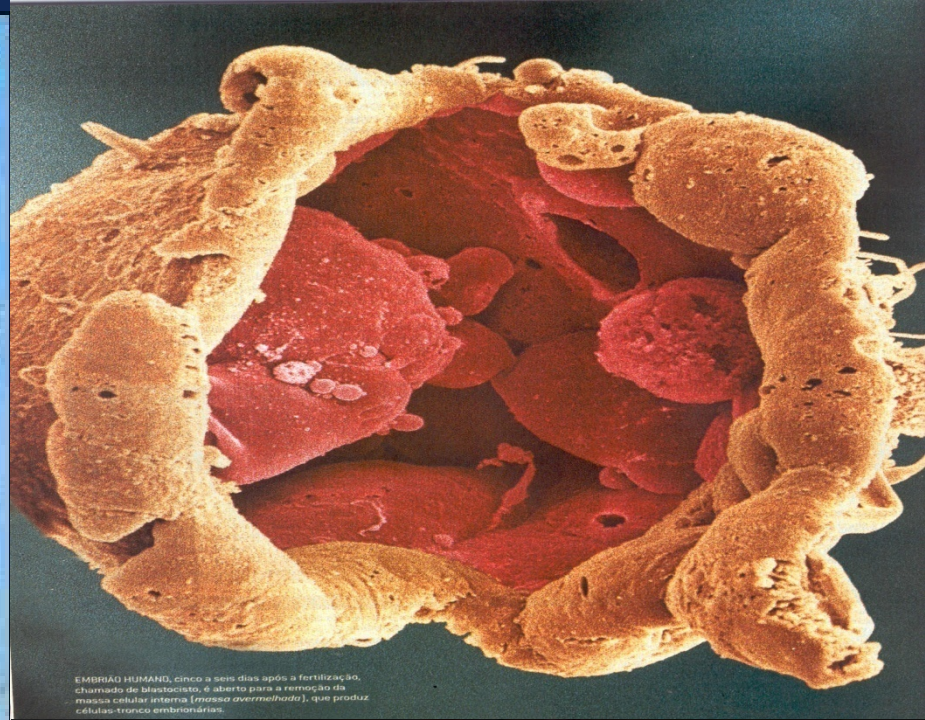
SNC – início 3ª. semana do desenvolvimento

Sua mão emerge do útero para agradecer
ao dr.Bruner



Nasceu em 02.12.1999





EMBRIÃO HUMANO, cinco a seis dias após a fertilização, chamado de blastocisto, é aberto para a remoção da massa celular interna (massa avermelhada), que produz células-tronco embrionárias.

Sintomas de uma sociedade doente

Eu me tornei a morte/destruidor dos mundos
Oppenheimer, 1945

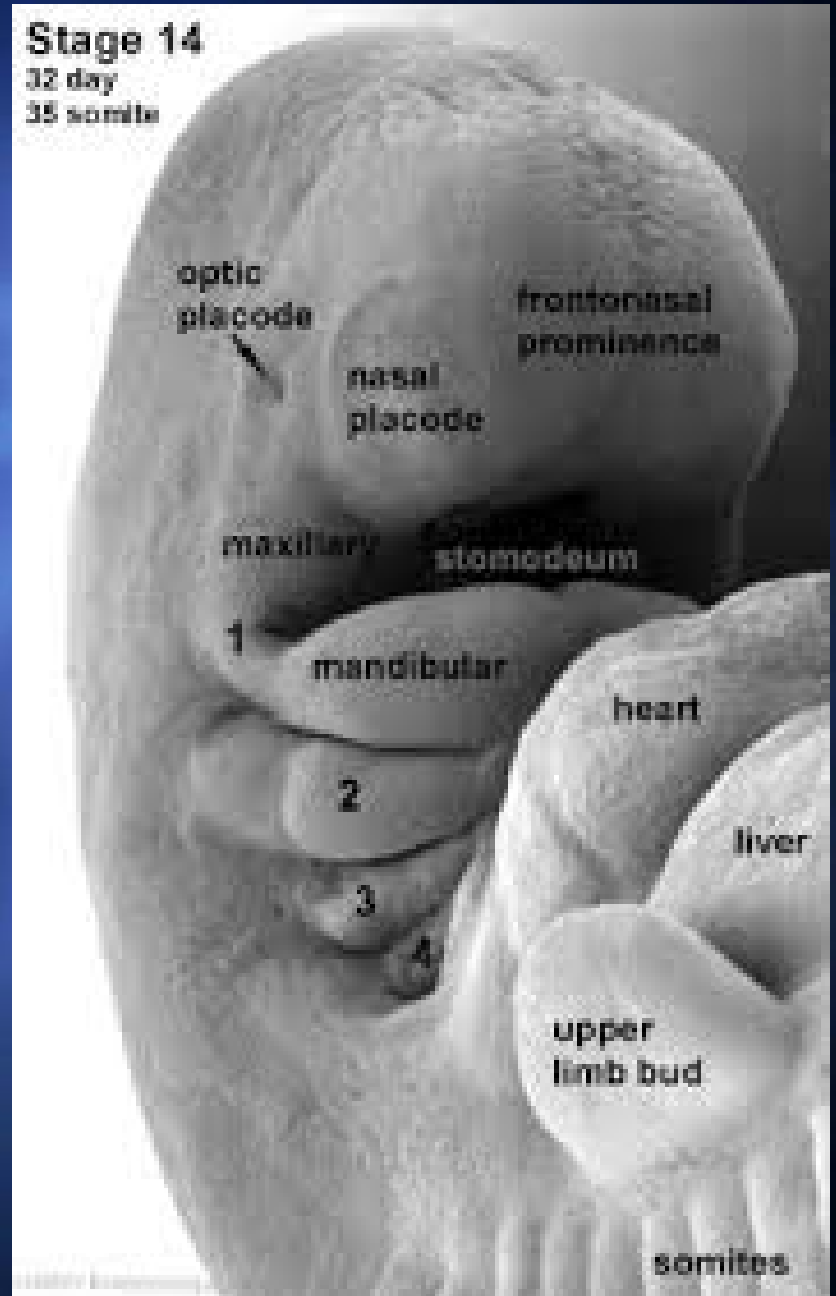
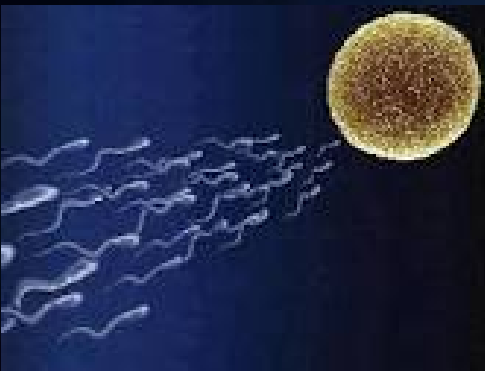


Feto pode solicitar judicialmente seus direitos mesmo sem ter personalidade jurídica

✦ **Marcelo Carneiro Novaes**, defensor público colocou o feto de 15 semanas como autor do processo, utilizando-se do Estatuto da Criança e do Adolescente (art. 7,8,9), solicitando o direito de desfrutar de um pré-natal adequado. Sua mãe uma presidiária, grávida na cadeia pública de São Bernardo do Campo. O Tribunal de Justiça de São Paulo reconheceu ao feto o direito de pleitear judicialmente seus direitos, desde o momento da concepção.

✦ Janeiro, 2007





the baby factory

young women face
the temptation of
selling their eggs

+ the guys' side to
donating their swimmers



Universitárias nos EUA vendem seus óvulos, considerados de muito boa qualidade, às clínicas de reprodução assistida. São considerados os melhores os obtidos aos 21-23 anos de idade.

21 de março

***Dia Internacional da
Síndrome de Down***

***Porque o amor não
conta os cromossomos!***





**Am I not “human”
enough for you?**





“Começa a vida do ovo, do novo ser, com a fecundação, e abortamento no plano ético, é impedir sua vida.

REZENDE, Jorge de. **Obstetrícia**.10.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

“Vida: definida como a continuidade de todas as funções de um organismo vivo ou como o período compreendido entre a concepção e a morte. É fundamental a tomada de consciência pelo respeito à vida humana.”

Pg 1143

ZUGAIB, Marcelo. Obstetrícia. São Paulo: Editora Manole Ltda. 2008.





O título *My Sister's Keeper* foi trocado por “uma prova de amor”. Tenta-se escamotear a verdadeira intensão da estória: O que fazer com o que não deveria ter sido feito: fertilização in vitro com diagnostico pré-implante e a conseqüente coisificação do ser humano.

Esta mãe sorridente não ama Anna como filha e a tem como estepe, repositória de tecidos e órgãos para filha mais velha, para a qual devota um amor doentio.

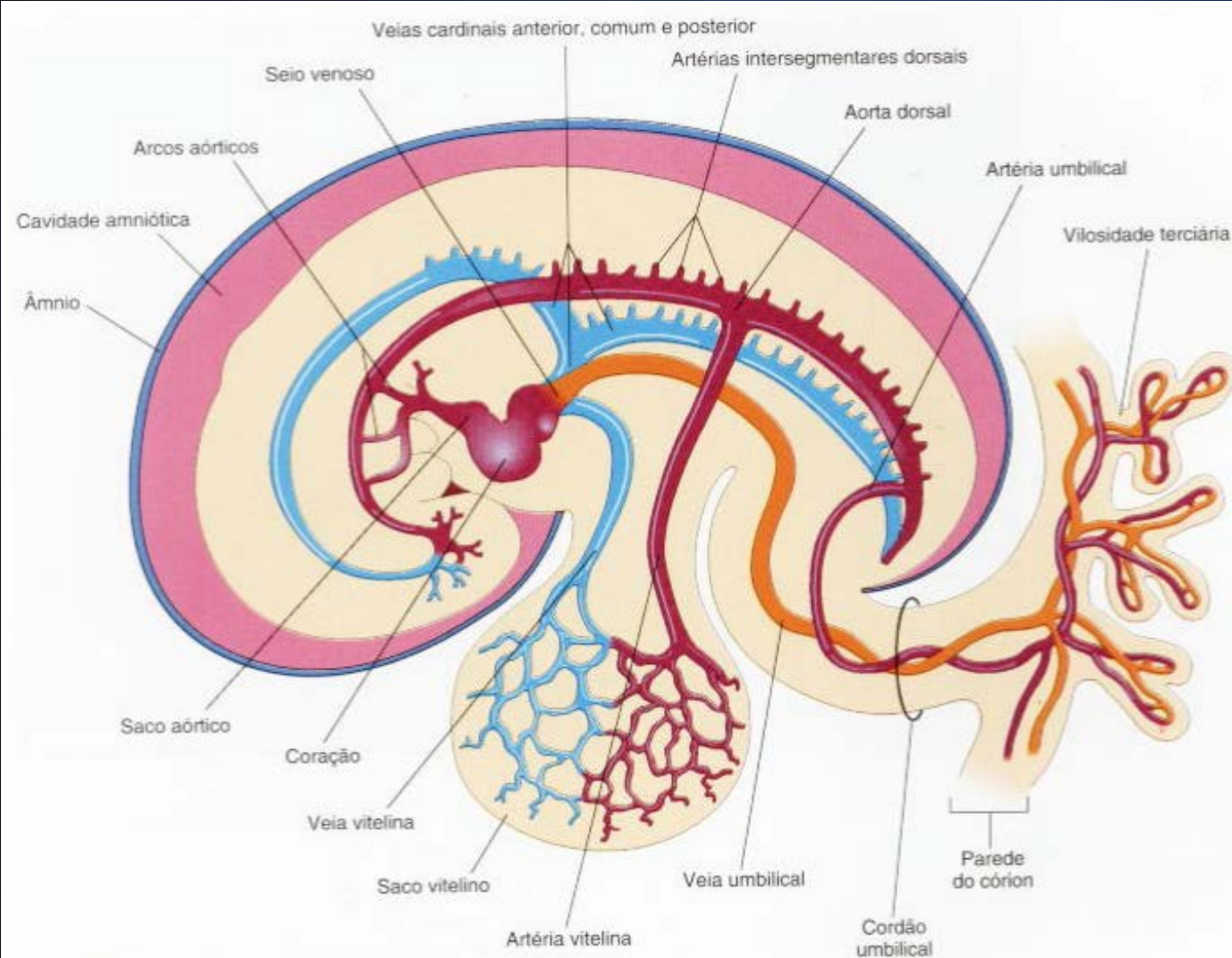
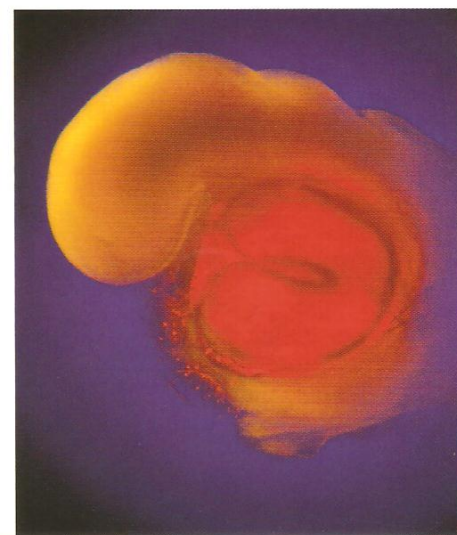


Fig. 11.1

Diagrama do sistema cardiovascular primordial de um embrião com cerca de 21 dias visto do lado esquerdo. Observar o estágio transitório dos pares simétricos de vasos. Cada tubo cardíaco continua, dorsalmente, com uma aorta dorsal, que segue em direção caudal. Os ramos das aortas são: (1) as artérias umbilicais, que estabelecem as ligações com os vasos do córion; (2) as artérias vitelinas, que se dirigem para o saco vitelino; e (3) as artérias intersegmentares dorsais, que vão para o corpo do embrião. A veia umbilical traz sangue bem oxigenado do córion. Os vasos do saco vitelino formam um plexo vascular, que está ligado aos tubos cardíacos pelas veias vitelinas. As veias cardinais levam sangue do corpo do embrião. A veia umbilical traz sangue oxigenado e nutrientes do córion. As artérias levam sangue pobre em oxigênio e produtos do catabolismo para as vilosidades coriônicas onde são transferidos para o sangue da mãe.

Les cellules du muscle cardiaque

Lorsqu'une des cellules du muscle cardiaque se contracte, celles qui l'entourent se contractent à leur tour. La pompe du cœur est enclenchée.





O primeiro de todos os direitos humanos: o direito de viver

Embrião: sujeito de direitos



Nilsson, Lennart. *A Child Is Born*

Todos os seres humanos, são seres humanos desde a concepção

Universidade Federal do Ceará

1º Simpósio - Projeto de Extensão
Espiritualidade, Saúde e Educação

Em Defesa da Vida:
A Dignidade do Embrião Humano

Data: 30 de Março de 2012
Local: Auditório do Hemoc

Comissão Científica
Prof. Elaine Oliveira
Faculdade de Medicina UFC
Profa. Angélica Lybman
Faculdade de Educação UFC
Ana Maria Pinheiro
Faculdade de Medicina UFC

Departamento de Morfologia
Inscrições Gratuitas - 33668471
Faculdade de Medicina
Universidade Federal do Ceará

A Vida Secreta da Criança antes de Nascer – Thomas Verny

⊕ A criança antes do nascimento
guarda as lembranças e é capaz de
conservá-las – cicatrizes psicológicas
(bebê Kristina - U. Upsala – Suécia)

Influência na personalidade



Palavras para Nascer – Myriam Szejer

Adota o método de conversar com os recém-nascidos

Gêmeas – Léa - conversa para recuperar do luto da irmã – feticídio – 2 s



27.11.2008 12:24

10 sem

"Pois eis que, ao chegar aos meus ouvidos a voz da tua
saudação, a criancinha saltou de alegria no meu ventre."
Lucas 1: 44

Arch Argent Pediatr 2012;110(4):311-317 / 311

Los mil días de oportunidad para intervenciones nutricionales. De la concepción a los dos años de vida*

The thousand days opportunity for nutritional interventions.

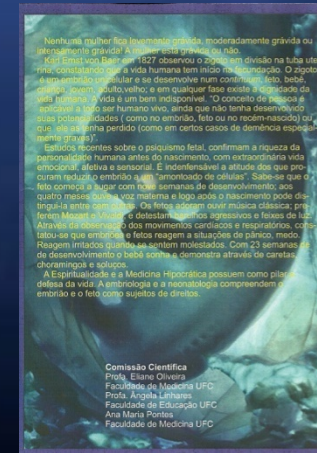
From conception to two years of life

a. Universidad Federal de Pelotas, Brasil.

Correspondencia:

Dr. César Victora:

cvictora@gmail.com





**"Os 2000 dias de oportunidades para intervenções nutricionais. Da concepção aos dois anos de vida."
270 – 265 - 265 - Capital humano: inteligência, escolaridade, força muscular, capacidade de gerar filhos...**

National Women's Coalition for Life (NWCL)

NWCL National Headquarters:
PO Box 1553 Oak Park, IL 60304
(708) 848 5351
Jeannie W. French, Dir. Executive Affairs

AMERICAN VICTIMS OF ABORTION: educating the public about abortion's devastating effects on women and families.
419 7th St., NW Suite 402
Washington, DC 20004
202-626-8800
networks throughout the U.S.

CAPITOL HILL WOMEN FOR LIFE: uniting women working in the legislative sector to advocate for the unborn and their mothers.
Jennifer Larkin
c/o Congressman Dornan
U.S. House of Representatives
Washington, D.C. 20515
(202) 225-2965

FEMINISTS FOR LIFE: continuing in the tradition of pro-life feminism condemning abortion as another victimization of women.
Serrin Foster, Executive Director
733 15th Street, NW
Suite 1100
Washington DC 20005
202-737-3352
fax -0414

NATIONAL ASSOCIATION OF PRO-LIFE NURSES:
seeking to nurture all life and to protect the rights of the nurses who refuse to participate in unethical medical procedures.
National Association of Pro-life Nurses, Inc. P.O. Box 26883 Milwaukee, WI 53226-0883
Pulse Lines (NAPN Newsletter)
P.O. Box 82
Elysian, MN 56028-0082

WOMEN EXPLOITED BY ABORTION: working to expose the horror and trauma of abortion and supporting women who mourn the loss of their children.
Kathy Walker, Executive Director
P.O. Box 268
Venus, TX 76084
214-366-3600
chapters in all 50 states

**Una asociacion que puede ayudarte en
españa: victimas del aborto. ava.**



Está hoje saudável

MEAC - UFC



MEAC

Pedro Bernardo – 560 gramas

Samuel A. Armas – operado intra-útero
com 21 semanas

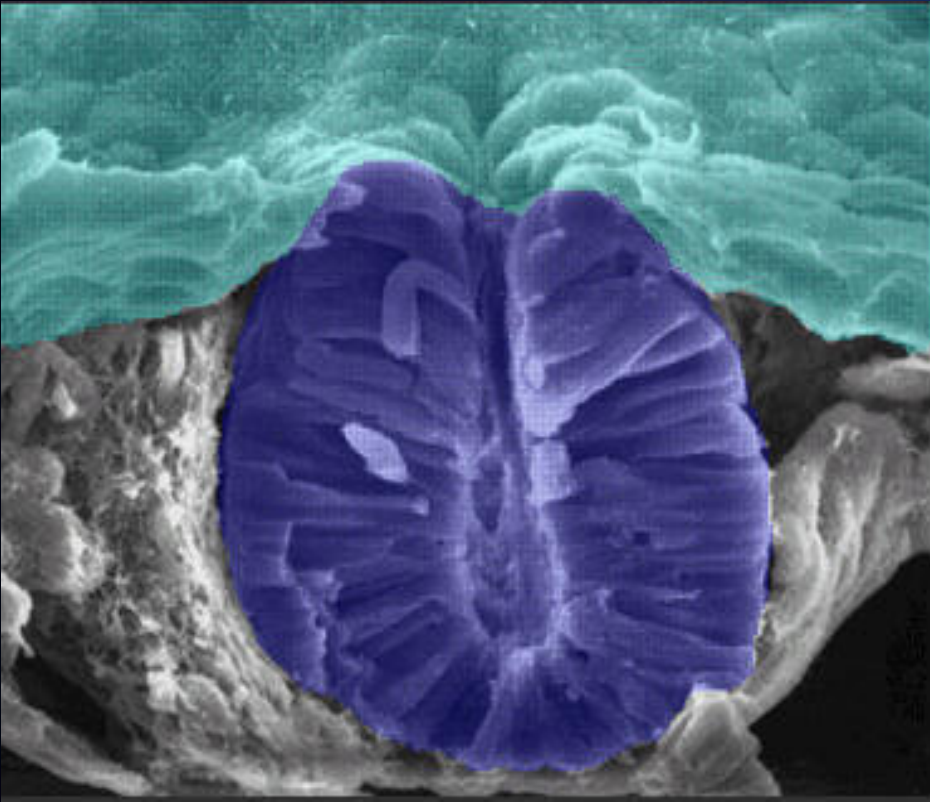


Sua mão emerge do útero para agradecer
ao dr. Bruner



Nasceu em 02.12.1999





**Superfície escamosa das
cél. ectodérmicas e as
células colunares do tubo
neural**

**Estomodeu (cavidade oral
primitiva), Coração,
porção intestinal anterior,
porção intestinal
posterior**



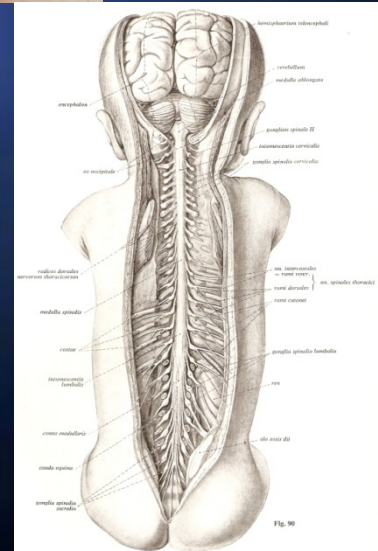
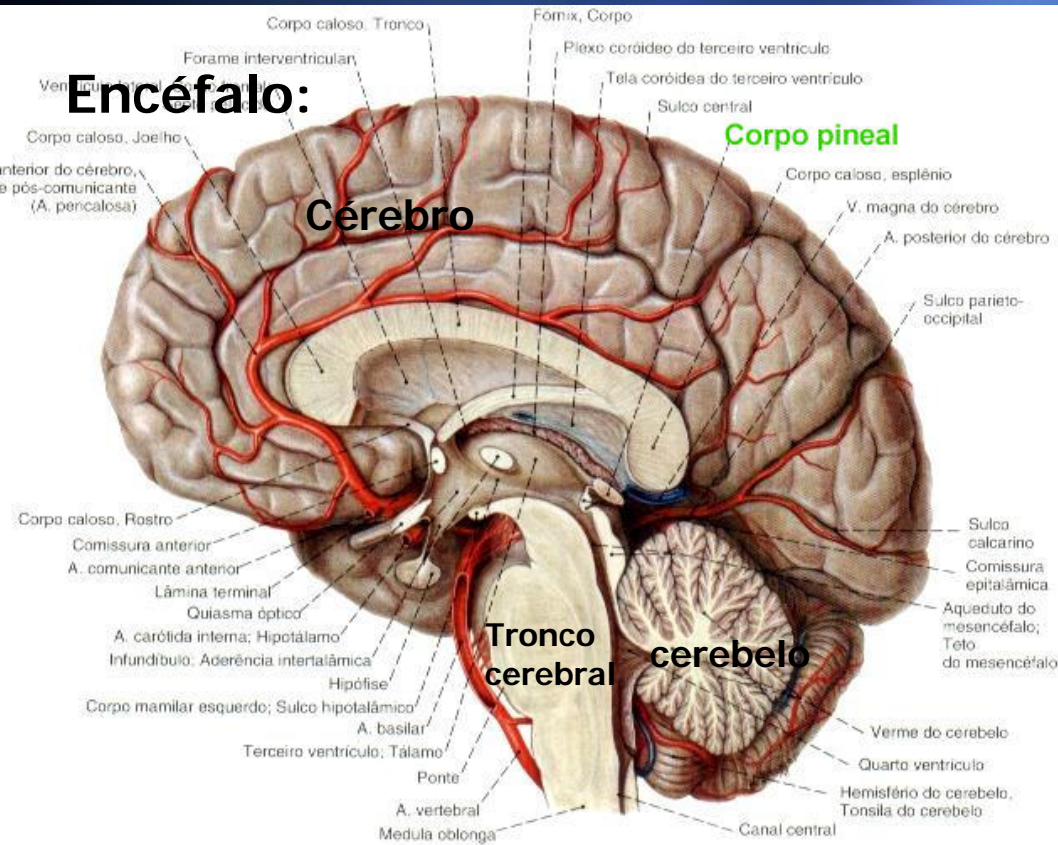
Documentário: EU VITÓRIA



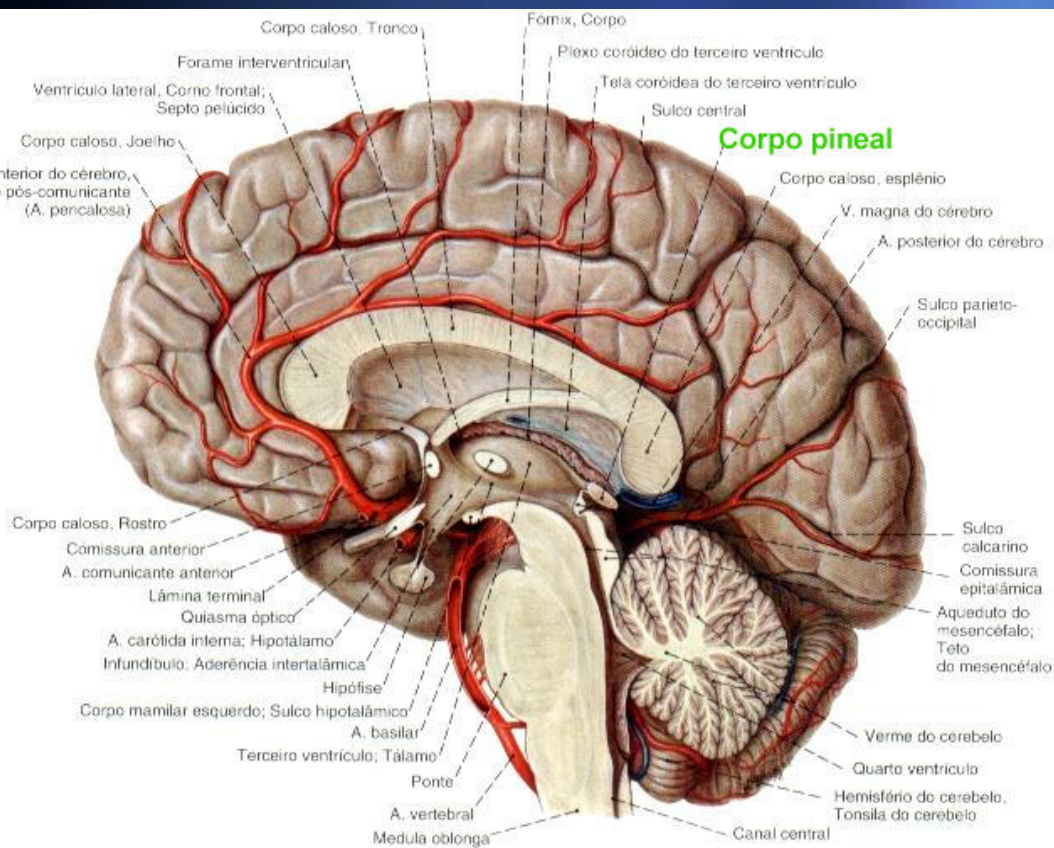
Meroanencefalia : ausência parcial do encéfalo (anencefalia)




Encéfalo:



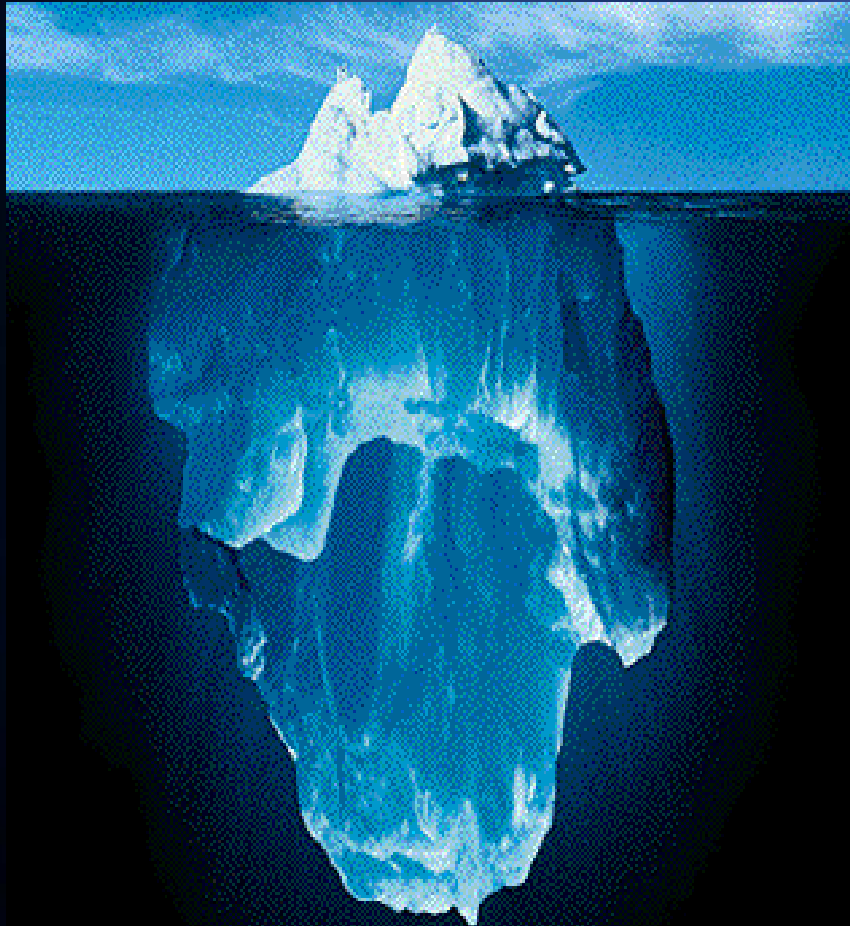
Causas anencefalia: consanguinidade, defic. de ácido fólico, álcool, ácido valproico,
Fatores ambientais: irradiação, desconhecida...





**Ácido fólico – 6 meses antes de engravidar e na
gestação
Previne defeitos de fechamento do tubo neural
Anencefalia – Espinha bífida**

Síndrome alcoólico fetal



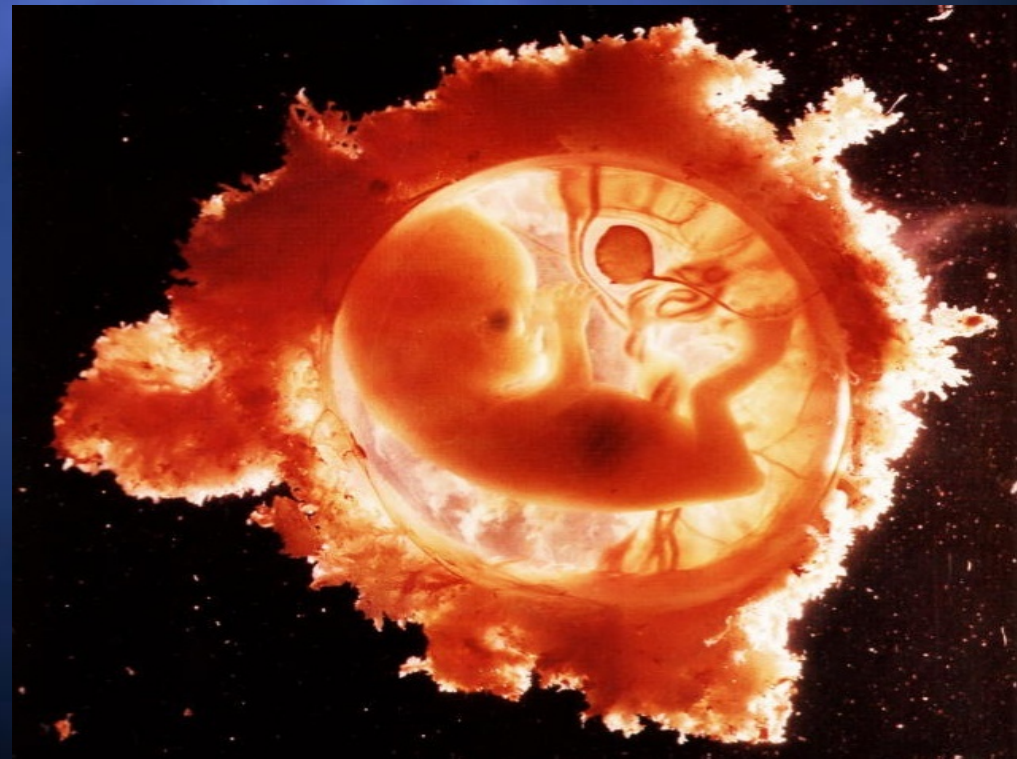
Retardo mental – crescimento pré e pós natal retardado

Gravidez não é de risco para a mãe

DIAGNÓSTICO ERRADO

Tempo de vida

Polidrâmio:
Anencefalia
Atresia de
esôfago



BRASIL: ABORTAMENTO EUGÊNICO
STF : não compete legislar
nomeados – não representam a
nação
OMISSÃO LEGISLADORES



**OMISSÃO
PROPOSITAL
DOS
LEGISLADORES!**

SIM À VIDA!!!



TODOS TEMOS O DEVER DE PROTEGER A VIDA HUMANA

O direito de ter informações

O direito ao cuidado integral!

O direito de nascer!



Art 7 ECA – A criança e o adolescente têm direito a proteção à vida, mediante a efetivação de políticas sociais públicas que permitam o nascimento e o desenvolvimento sadio e harmonioso, em condições dignas de existência.

Feto pode solicitar judicialmente seus direitos mesmo sem ter personalidade jurídica

✦ **Marcelo Carneiro Novaes**, defensor público colocou o feto de 15 semanas como autor do processo, utilizando-se do Estatuto da Criança e do Adolescente (art. 7,8,9), solicitando o direito de desfrutar de um pré-natal adequado. Sua mãe uma presidiária, grávida na cadeia pública de São Bernardo do Campo. O Tribunal de Justiça de São Paulo reconheceu ao feto o direito de pleitear judicialmente seus direitos a partir do momento da concepção.

✦ Janeiro, 2007



Marcela de Jesus Ferreira – filha de Cacilda Galante Ferreira, 36 anos e Dionísio Justino Ferreira, 46 anos . Nasceu em nov de 2006



Respiração espontânea
Sinais vitais presentes
Corpo perfeito
Desenvolvimento pômdero-
estatural normal

sonda nasogástrica para alimentação

Marcela interagia com os pais – possuía tronco cerebral
Faleceu em 1º. de agosto de 2008 – (18 meses) –
Pneumonia aspirativa



Manuela Teixeira 14.09.2003 – 3 anos
Gonçala e Renato – Sobradinho DF
Promotor de Justiça autorizou o aborto

AS DORES QUE UM FETO SENTE: QUANTO VALE A VIDA HUMANA?

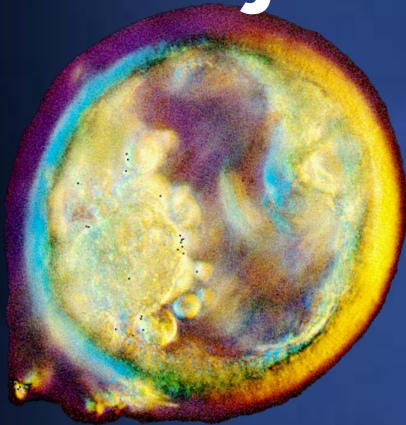
- ✦ Além dos lucros que essas empresas obtêm, depois da legalização da prática abortiva, existe um comércio clandestino de tráficos de órgãos e partes do corpo de bebês abortados, como **Andrew Goliszek**, PhD em Biologia e Fisiologia pela Universidade Estadual do Utah, denunciou nos Estados Unidos através do livro: *"In the Name of the Science"*, publicado em português pela Ediouro, sob o nome ***"Cobaias Humanas: a historia secreta do sofrimento provocado em nome da Ciência"***, revelando que **um único bebê poderia render até 14 mil dólares, separado e vendido em peças**, para diversas indústrias de pesquisas científicas:

- ✦ "Amostra Não-Processada (> 8 semanas) - US\$ 70
Amostra Não-Processada (< 8 semanas) - US\$ 50
Fígados (< 8 semanas) - 30% de desconto,
se significativamente fragmentados - US\$ 150
Fígados (> 8 semanas) - 30% de desconto,
se significativamente fragmentados - US\$ 125
Baços (< 8 semanas) - US\$ 75
Baços (> 8 semanas) - US\$ 50
Pâncreas (< 8 semanas) - US\$ 100
Pâncreas (> 8 semanas) - US\$ 75
Timo (< 8 semanas) - US\$ 100
Timo (> 8 semanas) - US\$ 75
Intestinos e Mesentérios - US\$ 50
Mesentério (< 8 semanas) - US\$ 125
Mesentério (> 8 semanas) - US\$ 100
(continua)



Laina Beasley

Embrião congelado por
13 anos já se chamava LAINA



Laina aos 5 meses



Menino que nasceu em maio de 2010 de um embrião de mais de 20 anos congelado. Pesou ao nascer cerca de três kg.

Pais notaram com 18 meses
4 anos mudou gênero
Coe Mathis



Madre Tereza de Calcutá

"Não haverá paz no mundo enquanto existir o aborto, porque é um crime contra as crianças.

Se uma sociedade admite como natural uma mãe ou um pai matar seu próprio filho, como essa sociedade poderá pedir que as outras pessoas não se matem".



Obrigada!