



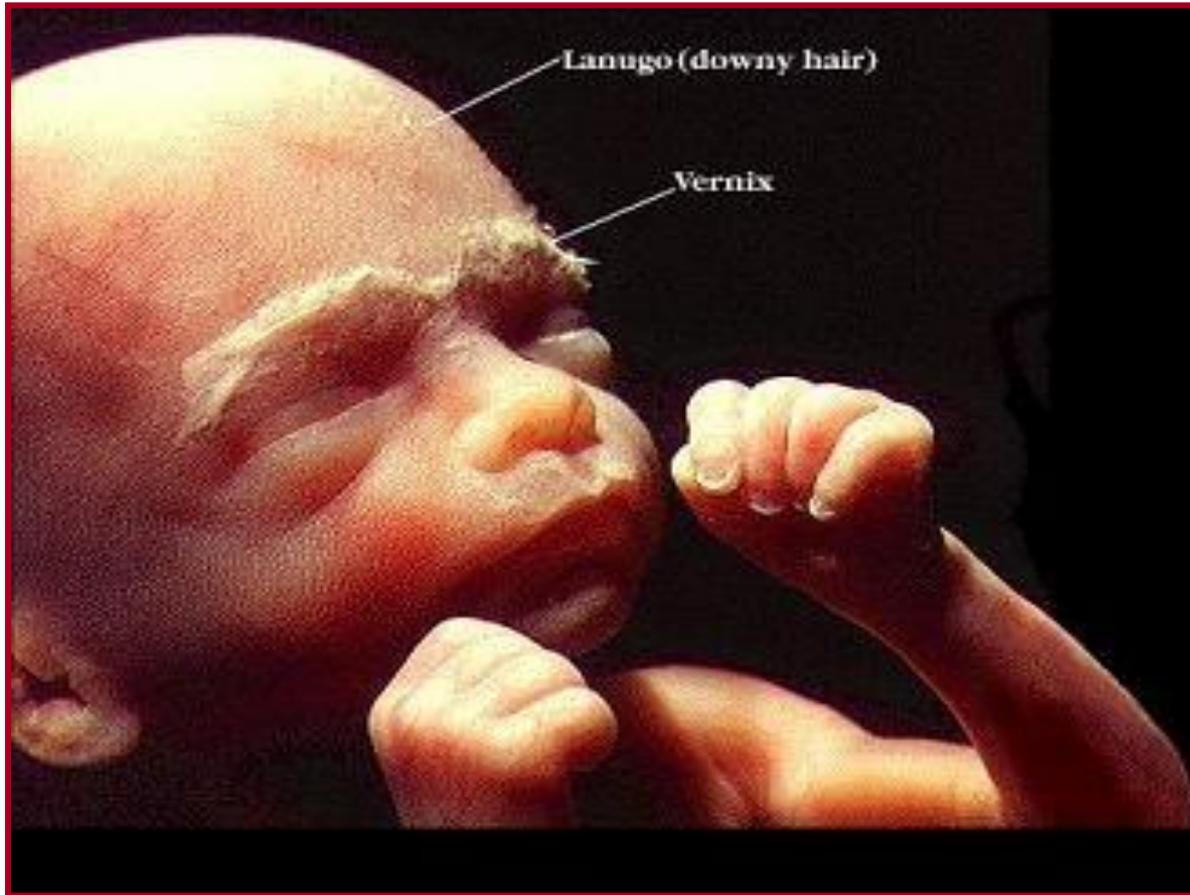
**Semiologia e Saúde
da
Criança**

Material Pedagógico de Apoio

A newborn baby is lying on its side, wrapped in a white crocheted blanket. The baby's face is visible, showing closed eyes and a peaceful expression. The text "EXAME FÍSICO GERAL DO RECÉM-NASCIDO" is overlaid in blue, bold, sans-serif font across the center of the image.

**EXAME FÍSICO GERAL
DO
RECÉM-NASCIDO**

Pele



Vérnix



Vérnix



Mancha mongólica



Descamação de pele anormal



Cor da Pele

Corado



Cianótico

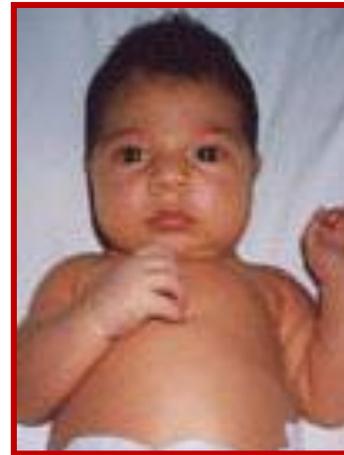
Icterícia



Icterícia



Antes da Fototerapia



Depois da Fototerapia

Hemangioma Plano



Máscara Cianótica



Milium Sebáceo



Lanugo



Eritema Tóxico Neonatal



Impetigo



Hemangioma Cavernoso



Mucosas



Subcutâneo



Musculatura



Hipertonia em flexão



Diferenças Subcutâneo e Tônus Muscular

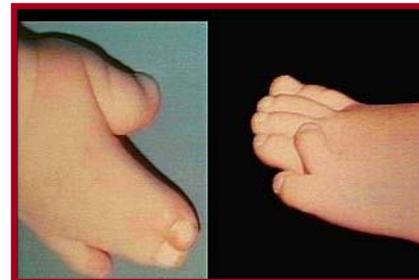
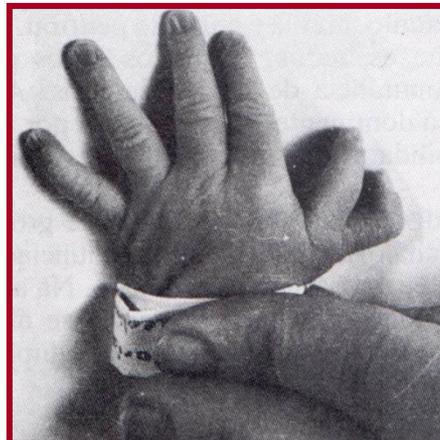


Esqueleto e Articulações

Polidactilia na mão



Dedo extranumerário rudimentar



Má formação de pés e dedos

Fratura de Clavícula

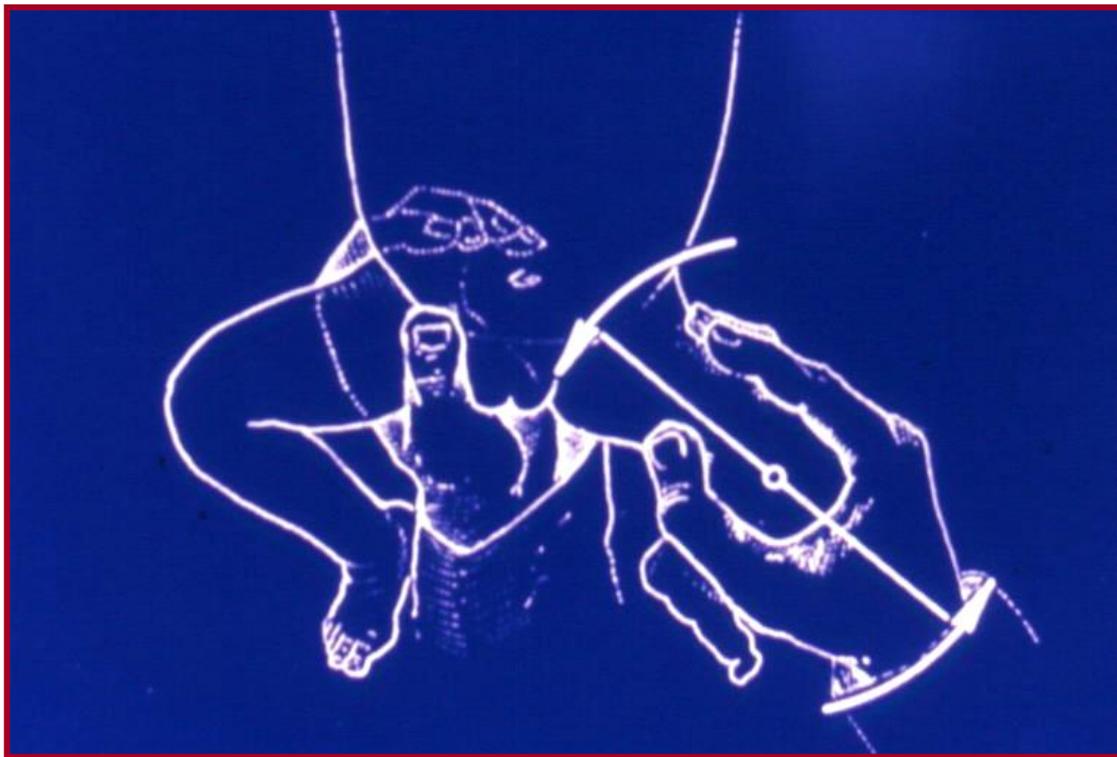


Radiografia de tórax pós-natal em incidência pósterio-anterior. Note a hipotransparência das costelas, as quais se apresentam mais delgadas. Evidencia-se ainda calo ósseo típico de fratura da clavícula direita (seta).

Manobra de Ortolani



Manobra de Ortolani



Ortolani Positivo



Posicionamento

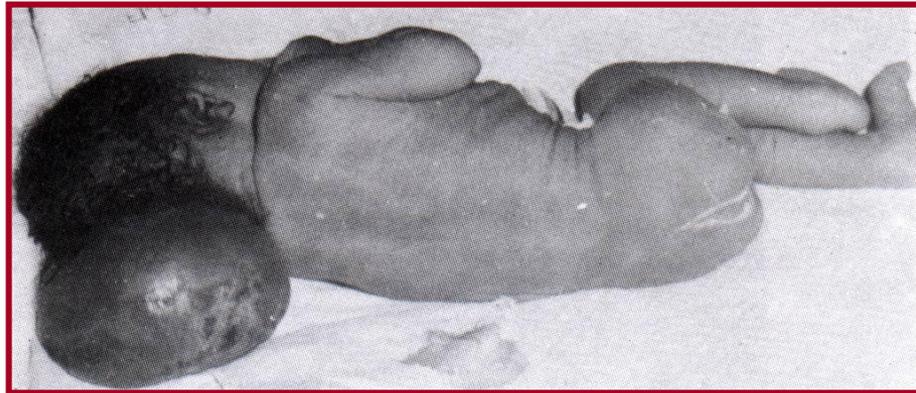
Coluna Vertebral



Coluna Vertebral



Meningocele



Meningoencefalocele

Osteogênese Imperfeita





**EXAME FÍSICO ESPECIAL
DO
RECÉM-NASCIDO**

Crânio

Forma



Arredondada

Simétrica

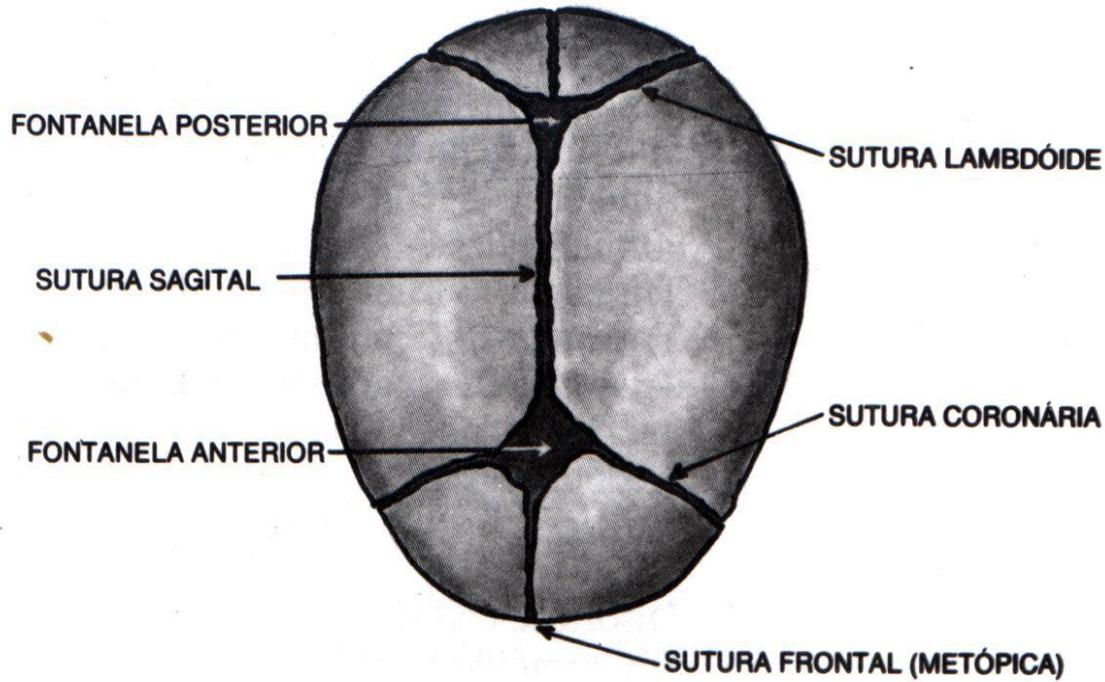


Dolicocefalia

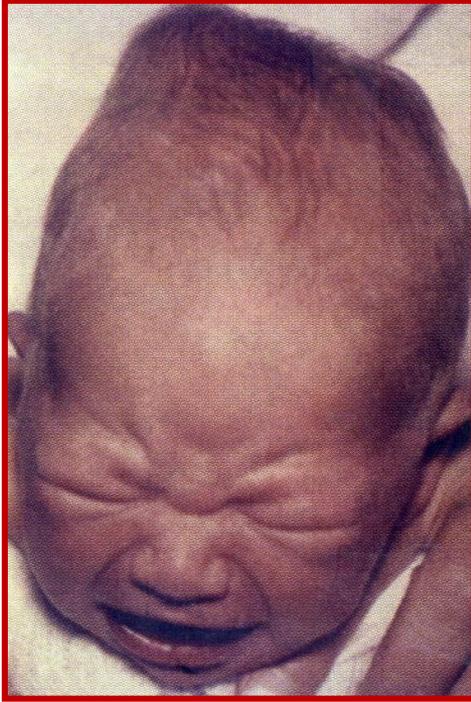
Edema de rosto na apresentação de face

Crânio

Fontanelas e Suturas



Crânio



Céfalo-Hematoma



Crânio



Céfalo-Hematoma

Crânio

Bossa



Crânio

Medida do Perímetro Cefálico



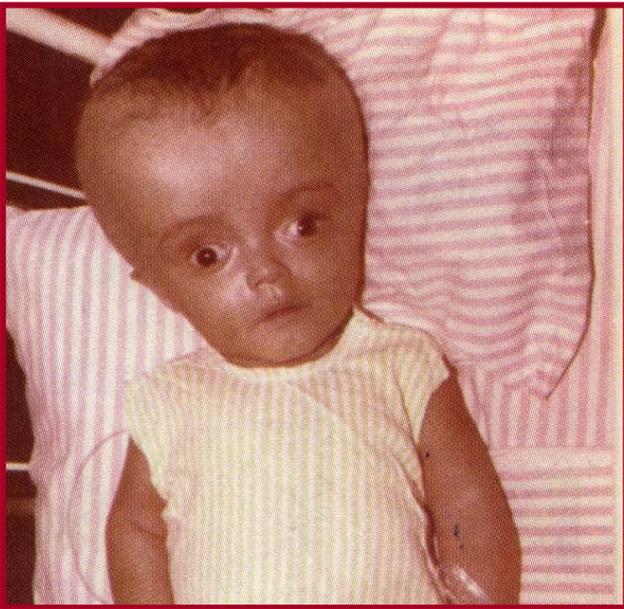
Crânio

Macrocefalia



Crânio

Hidrocefalia



Encefalocele

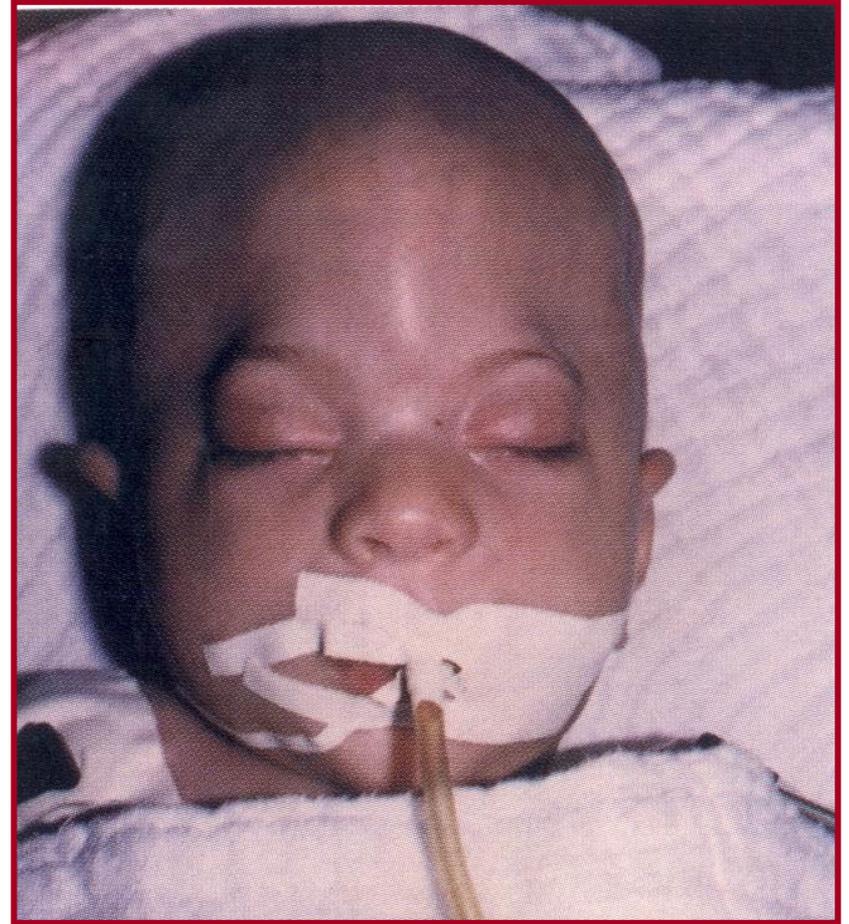


Crânio

Microcefalia



Crânio



Fechamento Precoce da Sutura Coronariana

Olhos



Olhos

Teste do Olhinho

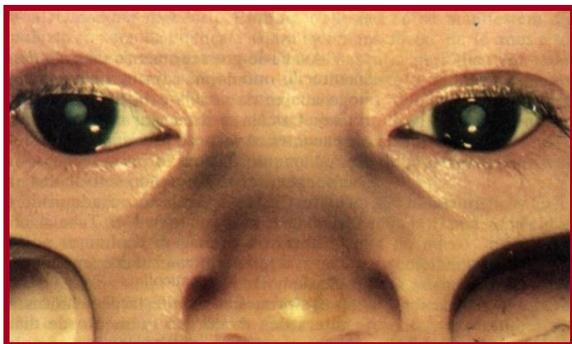


Normal

Catarata



Catarata bilateral na rubéola congênita



Olhos

Microftalmia



Epicanto

Prega de pele que encobre o canto
medial das fendas palpebrais.

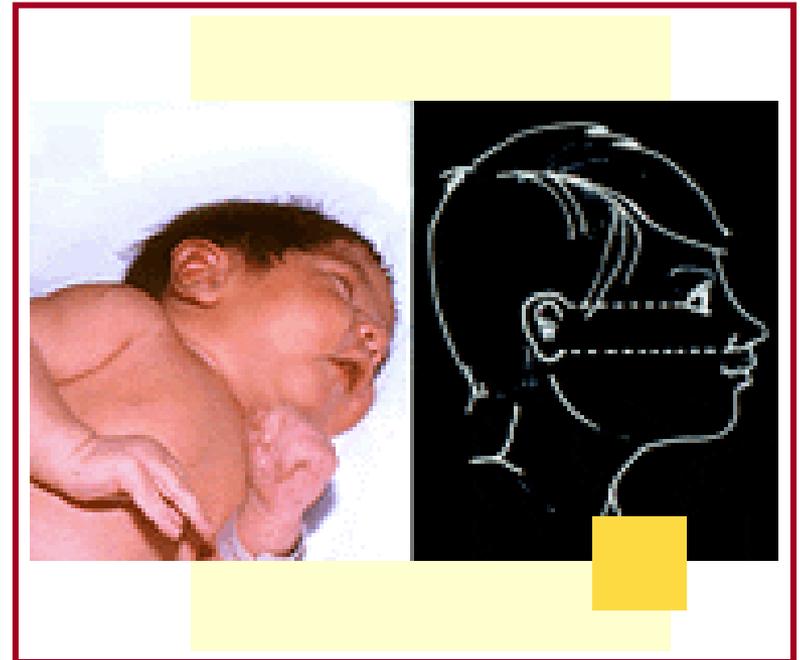


Telecanto

Afastamento lateral dos ângulos
internos das fendas palpebrais.



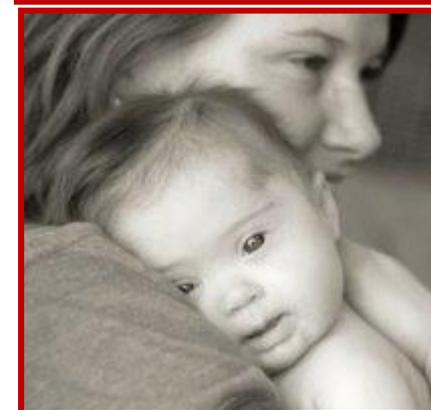
Pavilhão Auricular



Baixa implantação de orelhas



Síndrome de Patau



Síndrome de Down

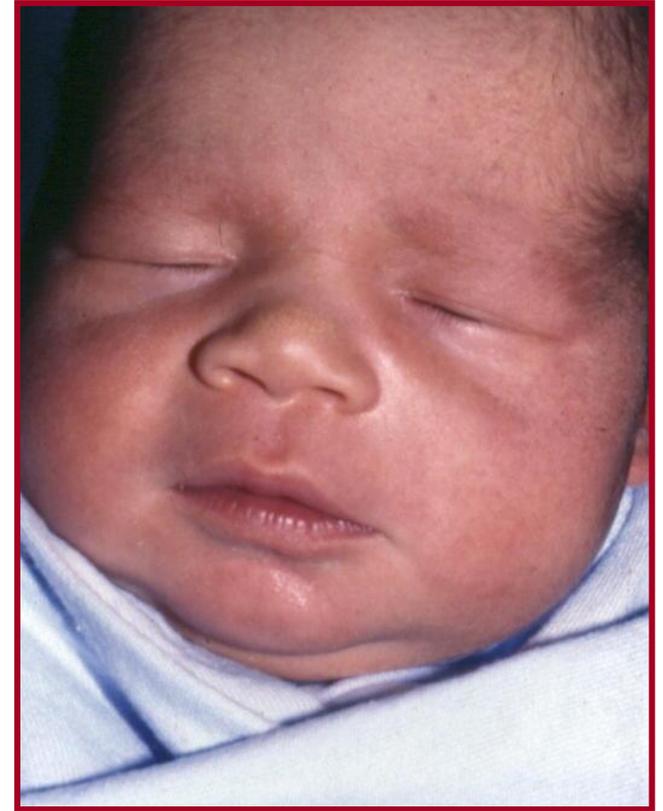


Síndrome de Turner



Síndrome de Edwards

Nariz



Narinas Pérvias –
Sono Tranquilo.

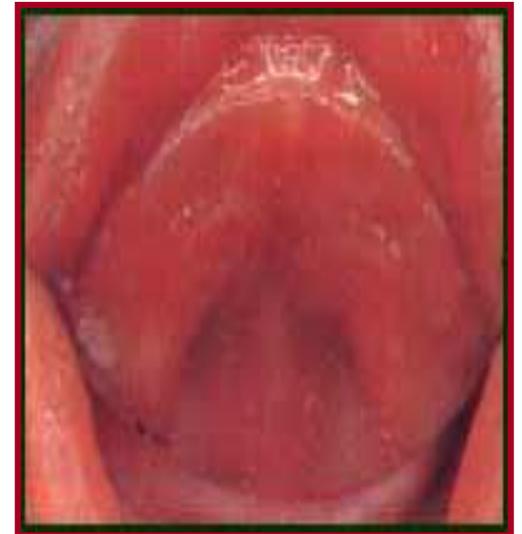
Cavidade Oral



**Técnica de Abertura
da Boca**



Pérolas de Epstein



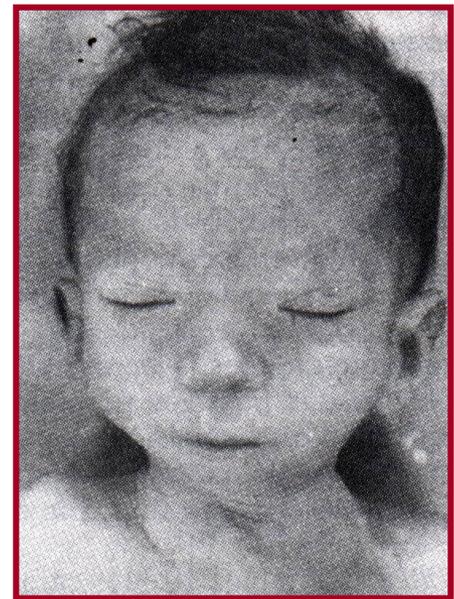
Cavidade Oral

Fenda Palatina e Lábio Leporino

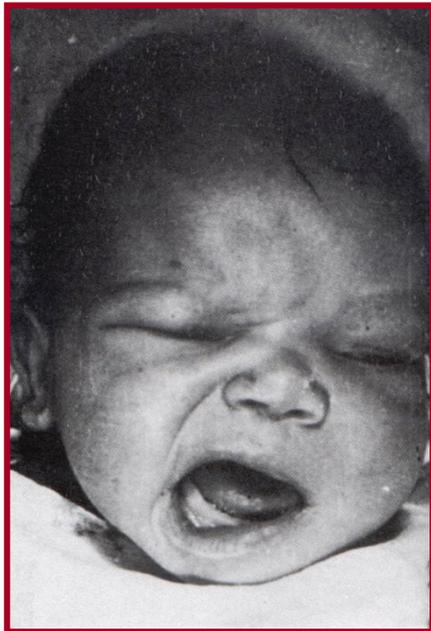


Cavidade Oral

Micrognatia



Lesão do nervo facial



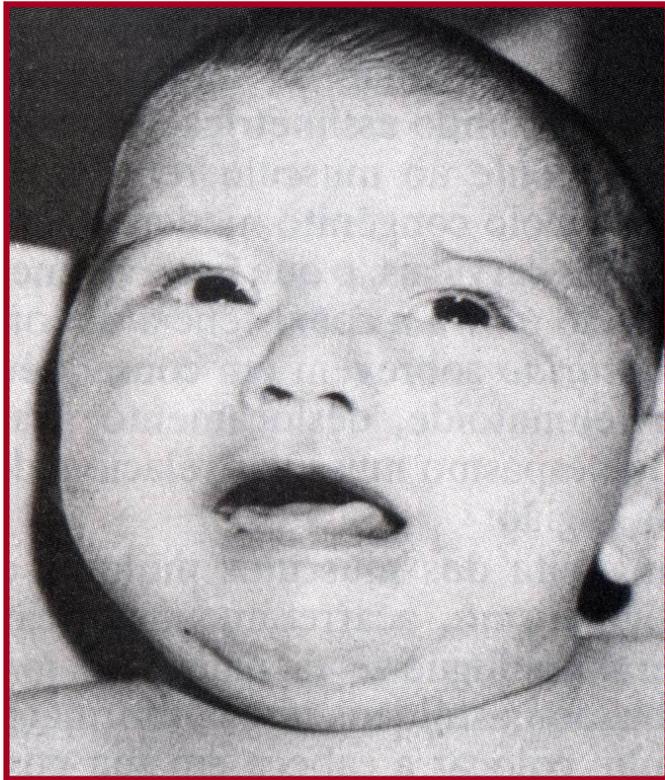
**Intenso edema na
apresentação de face.**

Estigmas



Pescoço

Torcicolo congênito

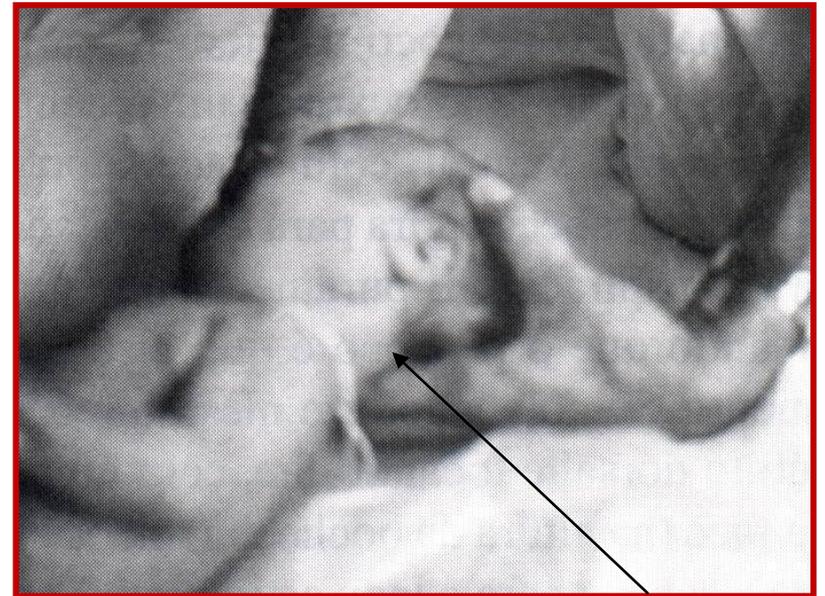


Torcicolo Congênito em lactente



Higroma Cístico

Pescoço



Cisto Branquial

Tórax

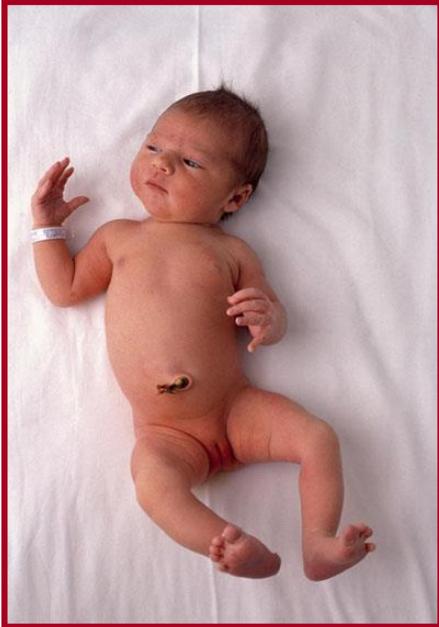
- ✓ Forma
- ✓ Deformidades
- ✓ Elasticidade
- ✓ Inspeção
- ✓ Perímetro Torácico



Glândulas Mamárias



Aparelho Respiratório



Expansibilidade
Retrações
Abaulamentos



Desconforto respiratório



Hipoplasia Torácica

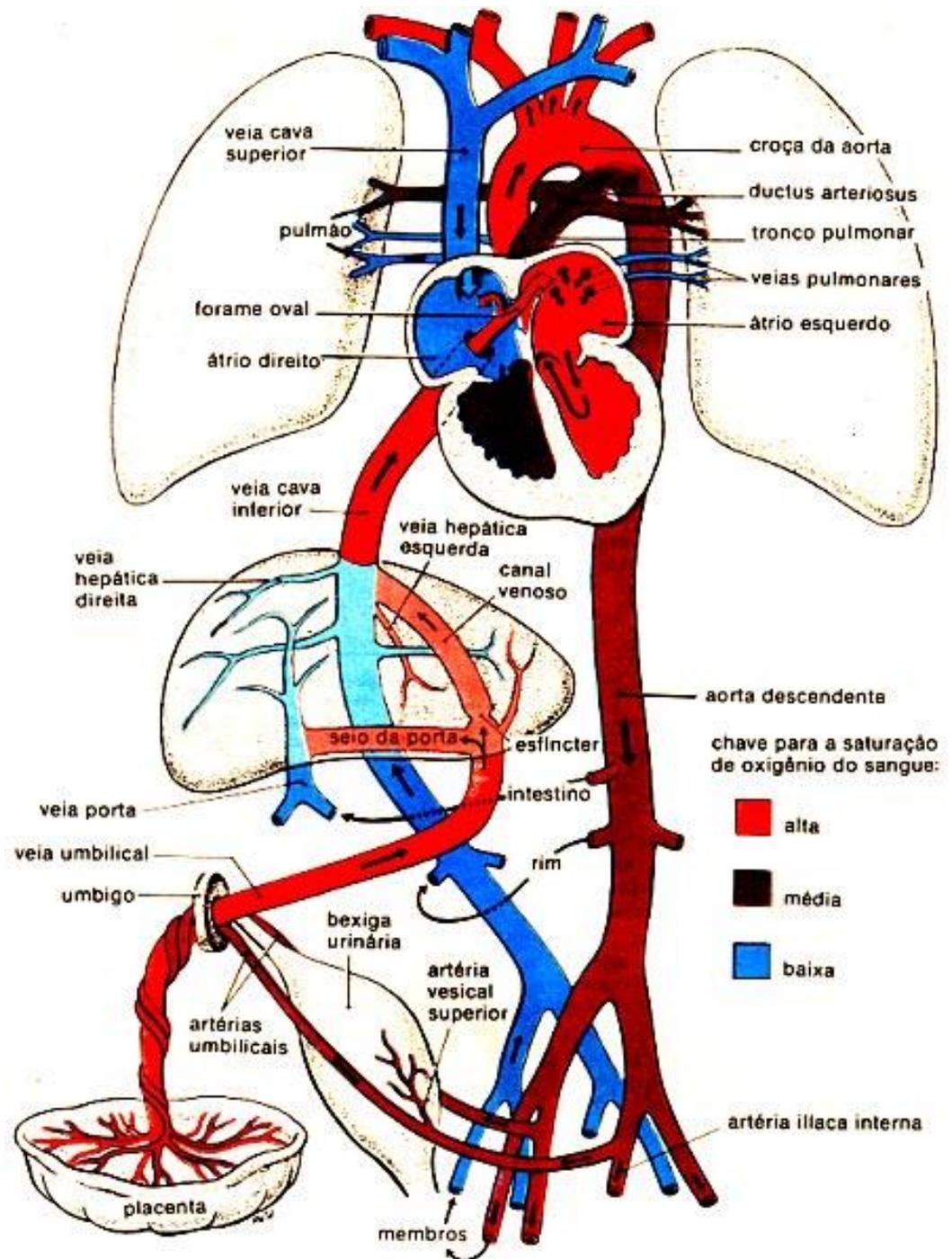


Hipoplasia Pulmonar



Feto com membros curtos e encurvados, macrocefalia, tórax estreito com hipoplasia pulmonar e abdome protuberante

Circulação e Oxigenação Fetal



Adaptação Peri - Natal do Feto

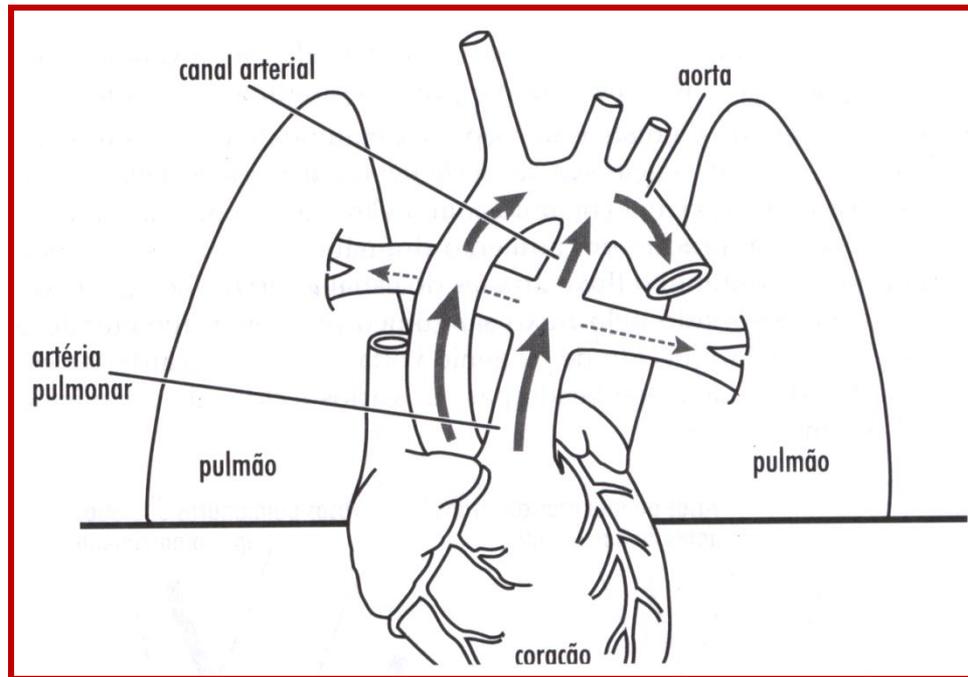


Intra -Útero

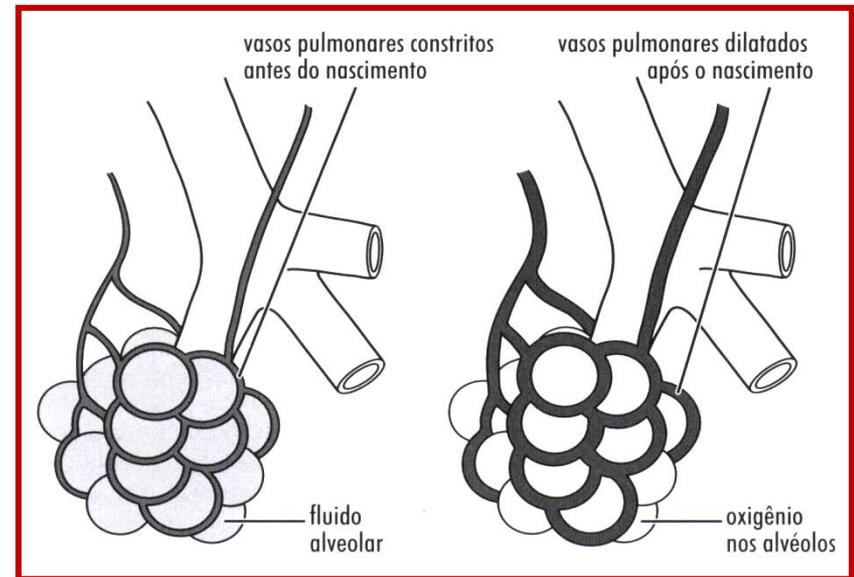
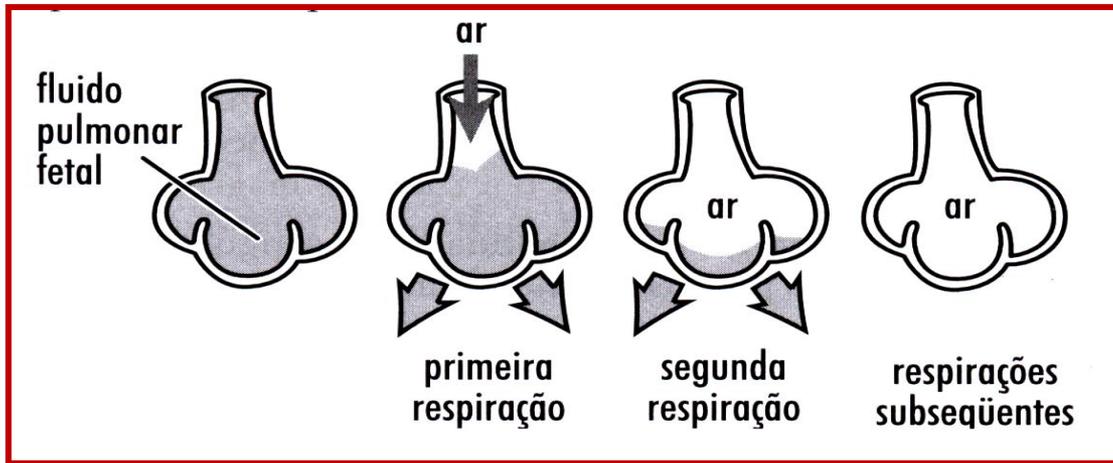


Pós - Natal

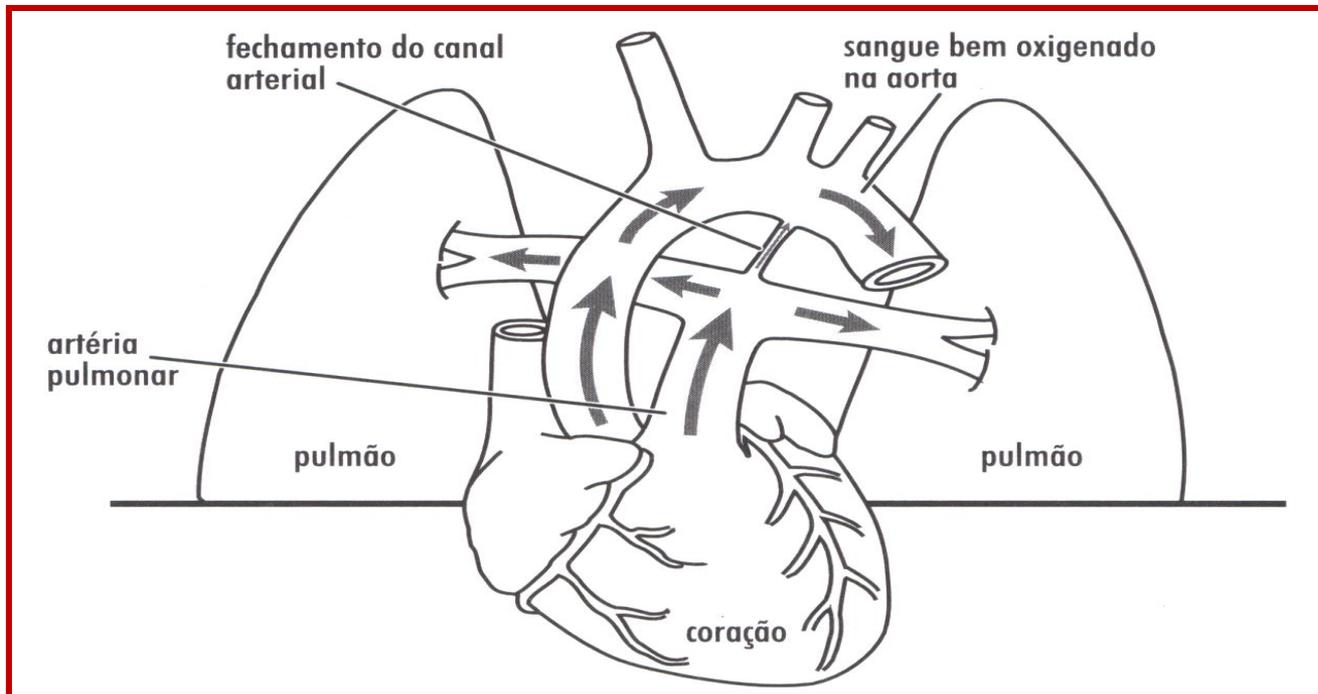
Intra - Útero



Nascimento



Nascimento



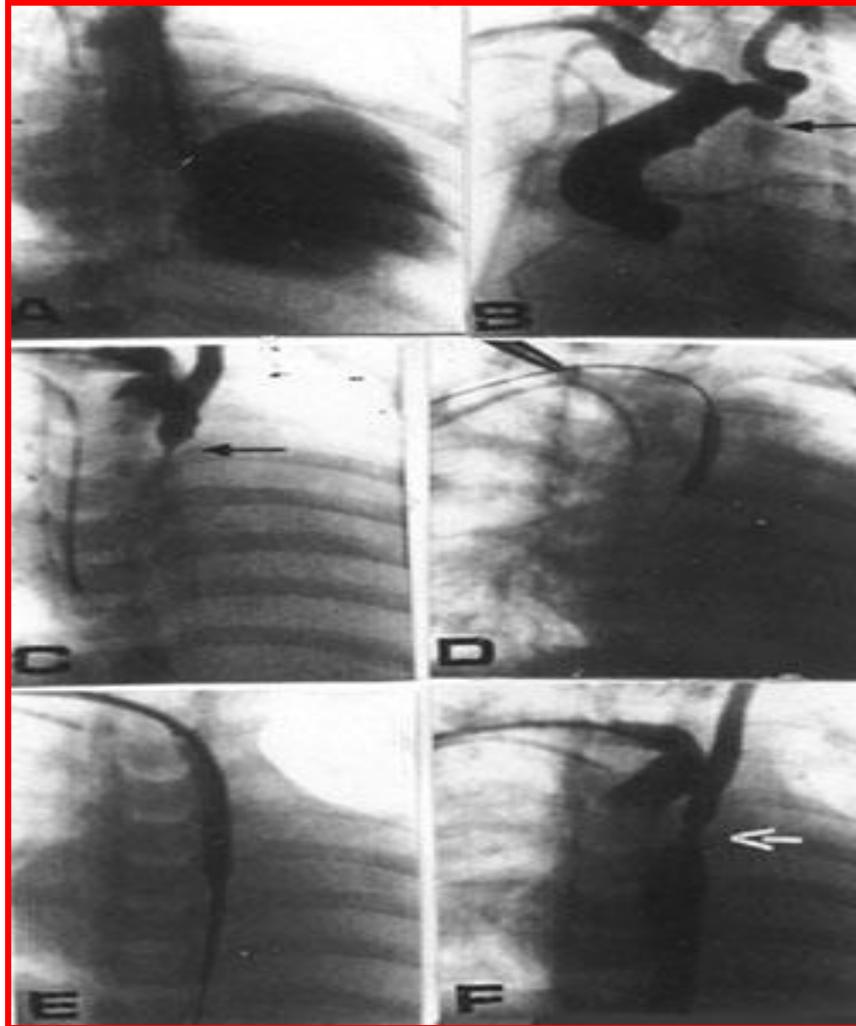
Coração



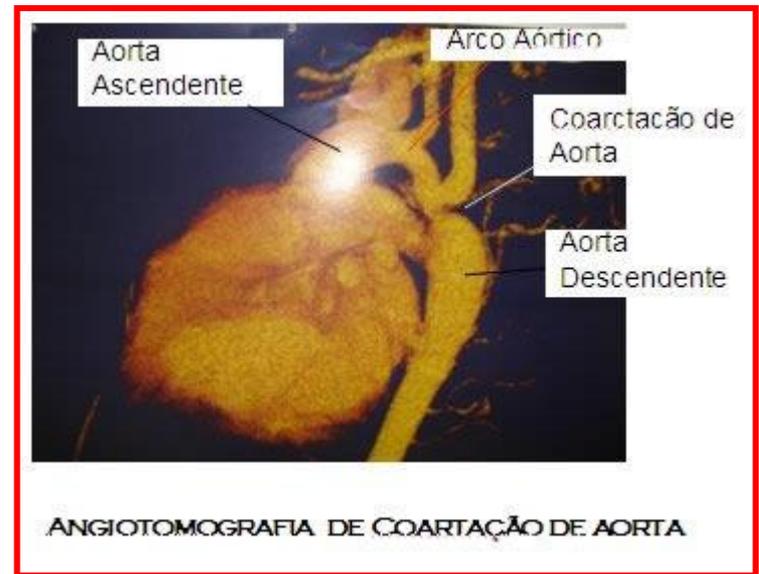
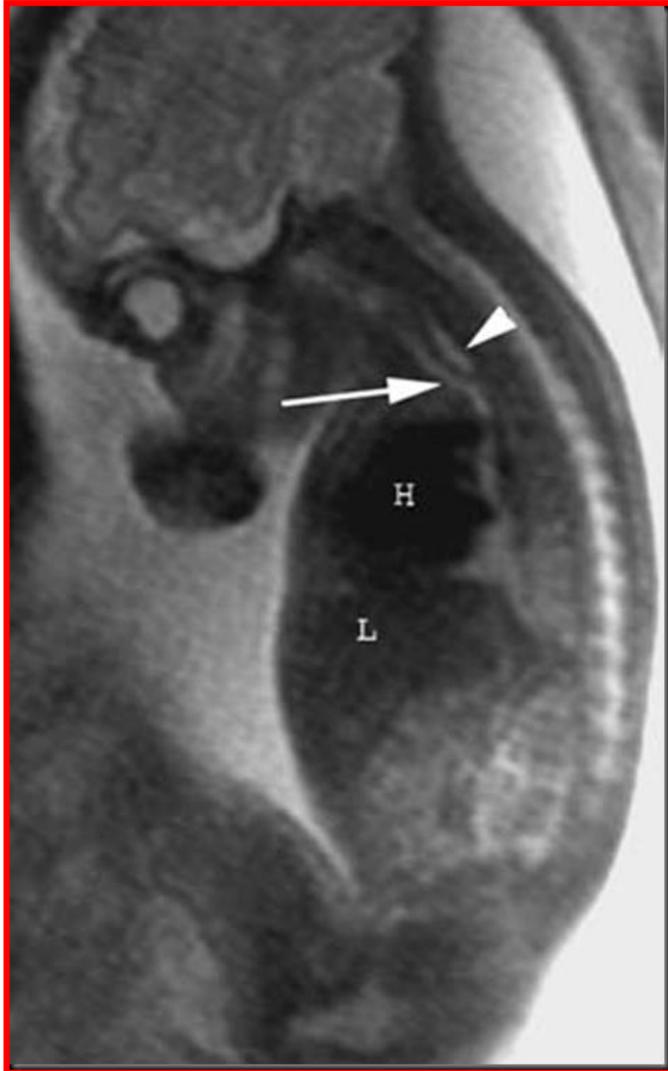
- ✓ **Ictus**
- ✓ **Bulhas**
- ✓ **Ritmo**
- ✓ **FC**
- ✓ **Sopros**
- ✓ **Pulsos periféricos**



Coarctação de aorta



Coarctação de aorta



Abdome

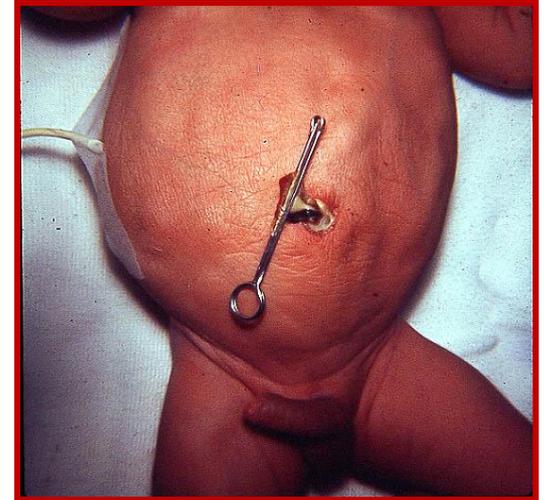
Inspeção



Forma

Abaulamentos e depressões

Peristaltismo



Coto Umbilical



Palpação do Abdome



Fígado



Baço

Onfalocele



Gastroschisis



Hérnia Umbilical



Hérnia Diafragmática

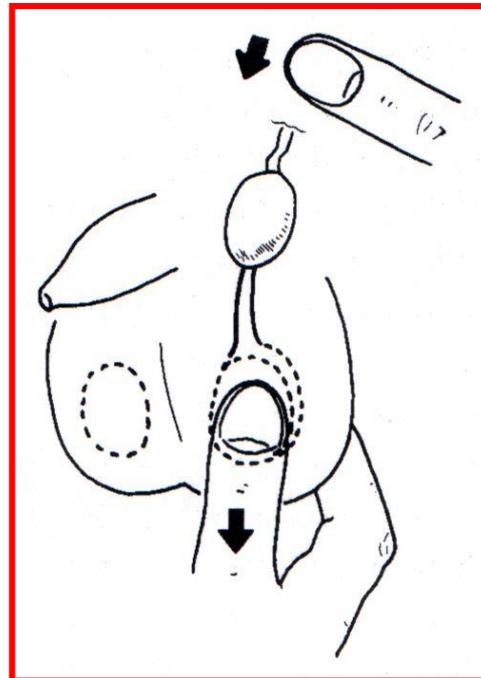


Genitais

Genitália Masculina



Técnica de Palpação do Testículo



Técnica de palpação do testículo retido

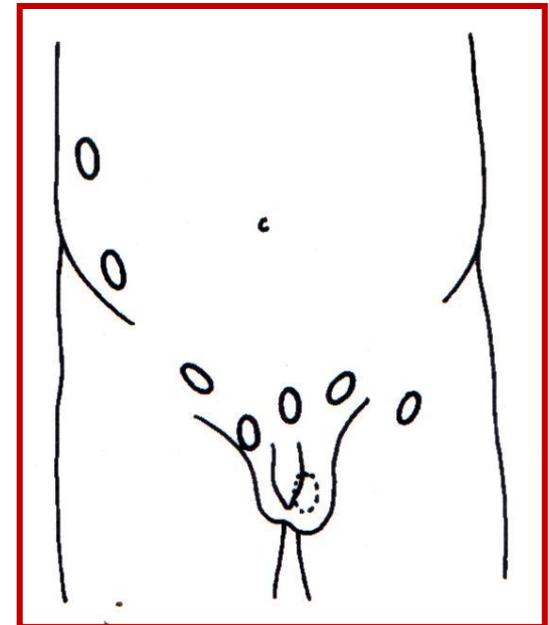
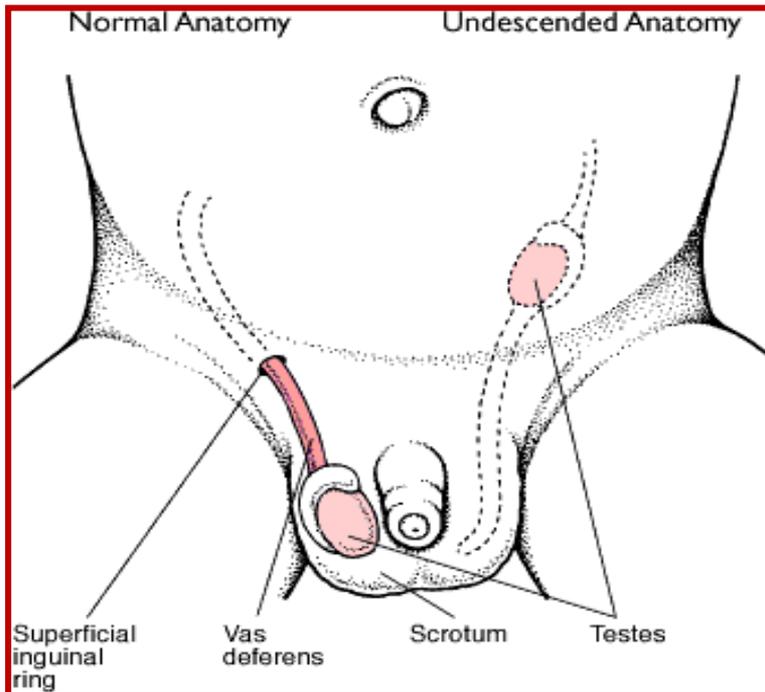
As 2 mãos: uma ordenha a região inguinal e fecha a passagem do orifício inguinal interno, a outra tenta palpar o testículo descido por essa manobra.

Genitais

Genitália Masculina

Testículo Ectópico

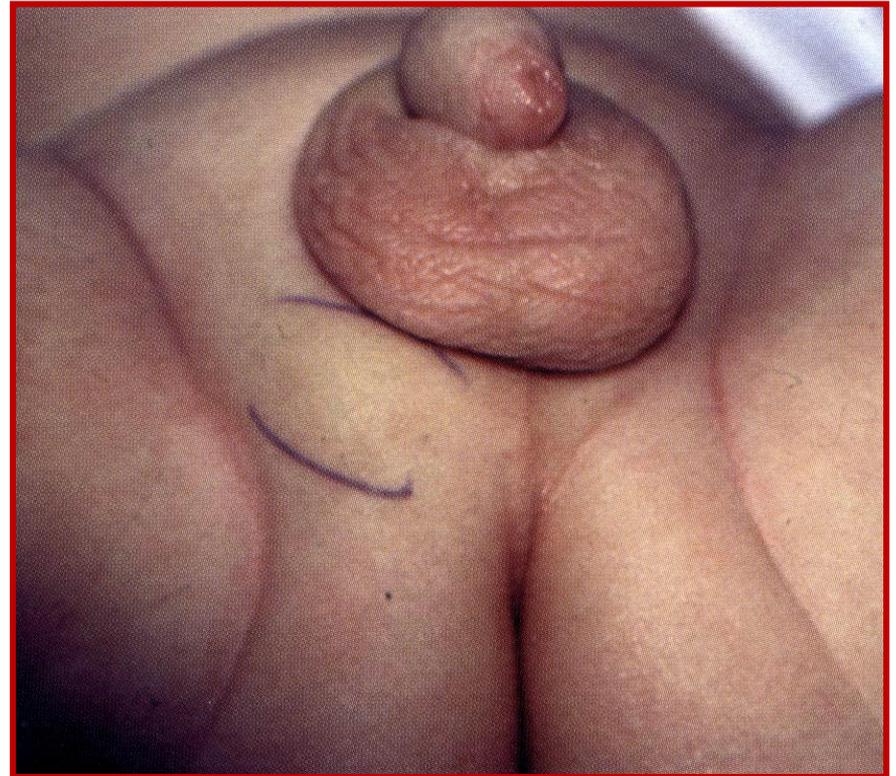
Localizações possíveis do testículo retido e do testículo ectópico.



Genitais

Genitália Masculina

Testículo Ectópico
Perineal



Genitais

Genitália Masculina

Criptorquia



**Bolsa testicular direita hipoplásica
conseqüente a ausência de
testículo**



Criptorquidia Bilateral

Genitais

Genitália Masculina

Hidrocele



Hérnia Escrotal e Umbilical

Genitais

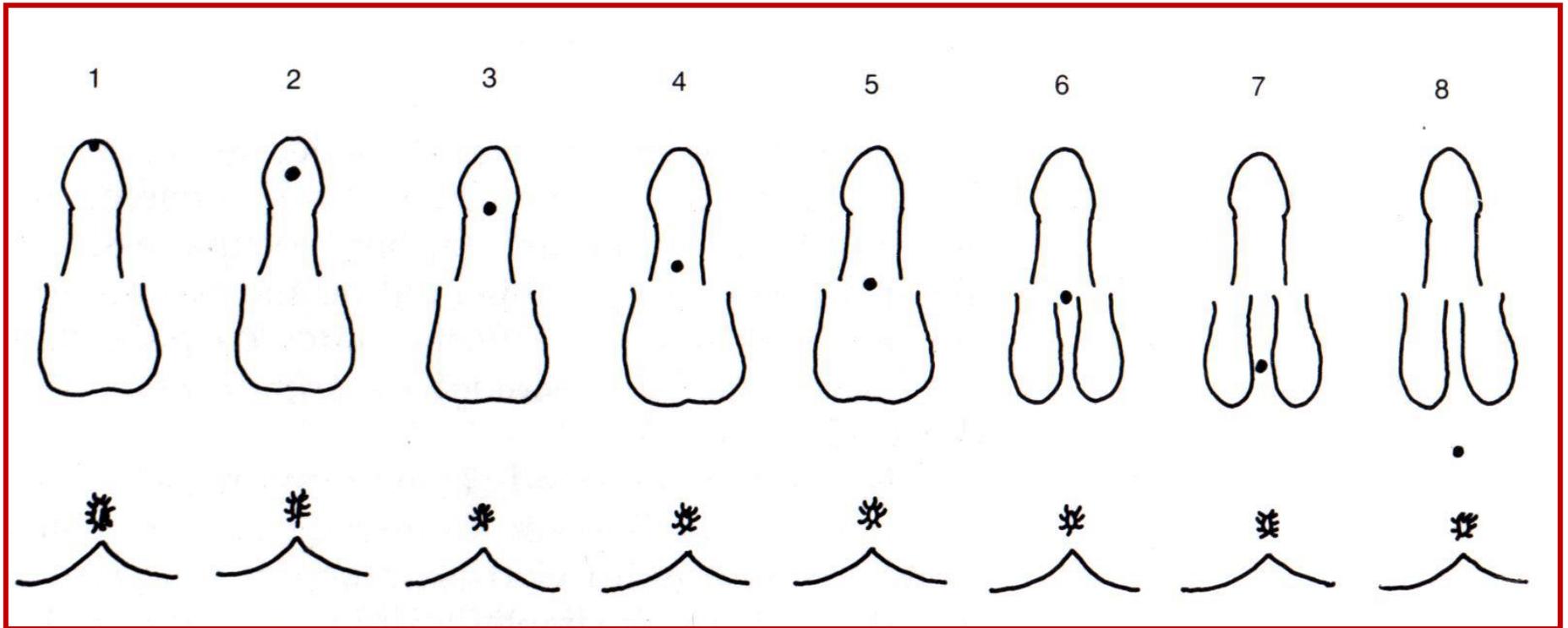
Genitália Masculina



Hipospádia

Genitais

Genitália Masculina



Diferentes tipos de Hipospádia

Genitais

Genitália Feminina

Genitália feminina
normal:
Criança a termo



Genitais

Genitália Feminina

Genitália feminina
normal:
Criança a termo

Secreção Vaginal

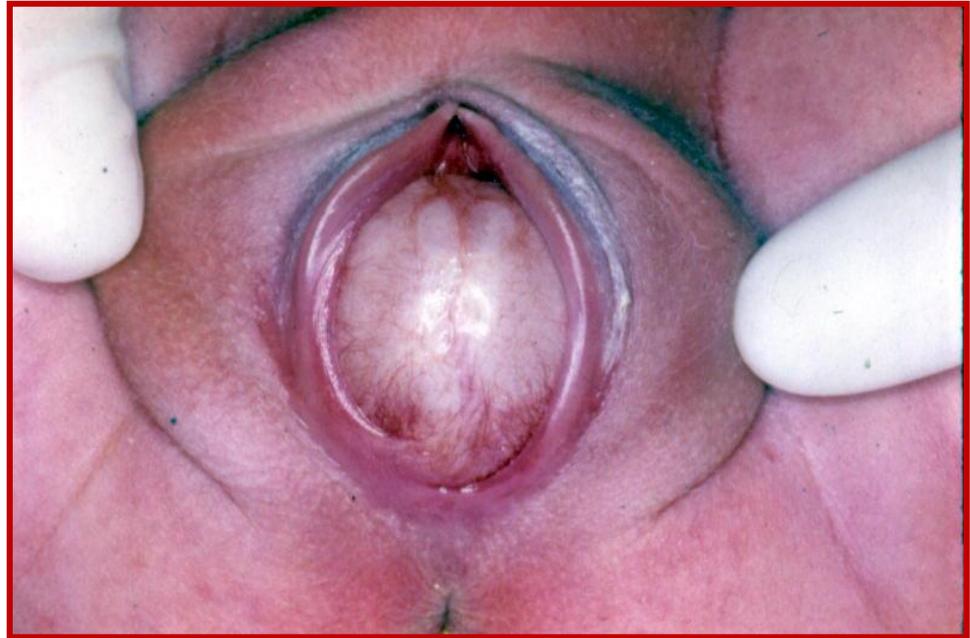


Genitais

Genitália Feminina



Sinéquia de Pequenos Lábios



Imperfuração Himenal

Genitais

Genitália Ambígua



Tipo III da classificação de Prader: hipertrofia do clitóris, intróito vaginal em funil com pseudo-seio urogenital e grau variado de fusão lábio-escrotal.

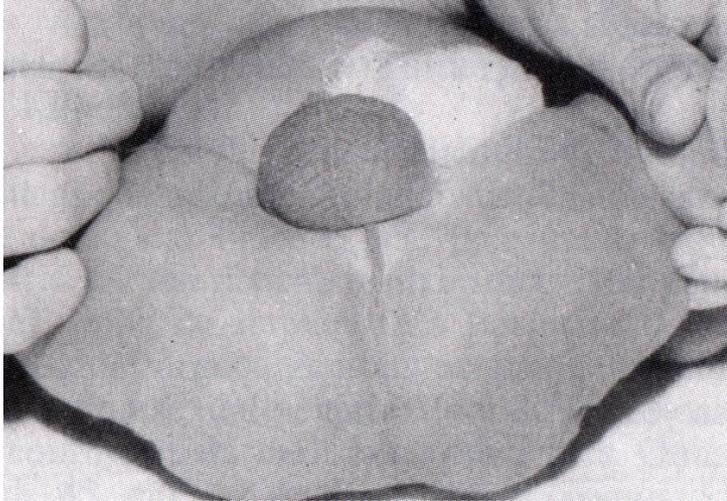
Genitais



Tumor



Ânus



Ausência de Ânus

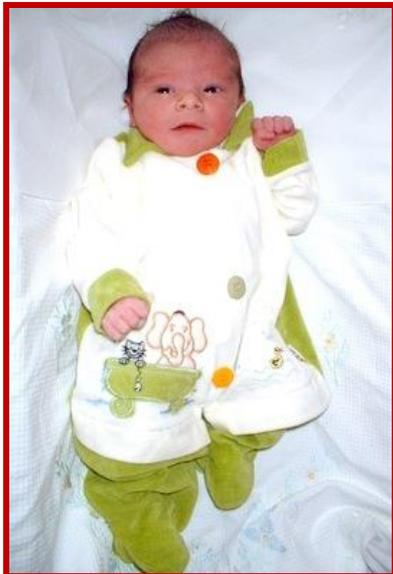


Ânus Imperfurado

Sistema Nervoso



- ✓ Estado de Alerta
- ✓ Movimentação



Sistema Nervoso

Reflexo de Sucção



Sistema Nervoso

Reflexo da Voracidade



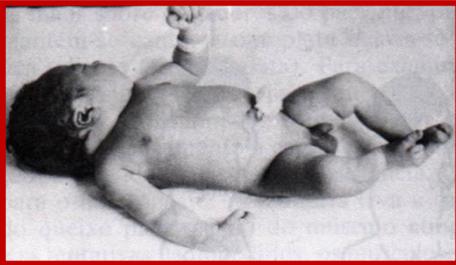
Sistema Nervoso

Reflexo de Moro



Sistema Nervoso

Reflexo de Moro



**Paralisia Braquial
Obstétrica**



**Reflexo de Moro
Incompleto**

Sistema Nervoso

Reflexo de Preensão Palmar



Reflexo de Preensão Plantar

Sistema Nervoso

Marcha Reflexa



Sistema Nervoso

Reflexo Cutâneo - Plantar



Sistema Nervoso

Reflexo de Engatinhar ou Propulsão



Sistema Nervoso

Reflexo de Sucção



Reflexo de Babkin



Reflexo de Moro



**Reflexo Cutâneo Plantar
e
Prensão Plantar**



Marcha Reflexa



**Reflexo de Prensão
Palmo Plantar**



Apoio Plantar ou Sustentação



**Semiologia e Saúde
da
Criança**

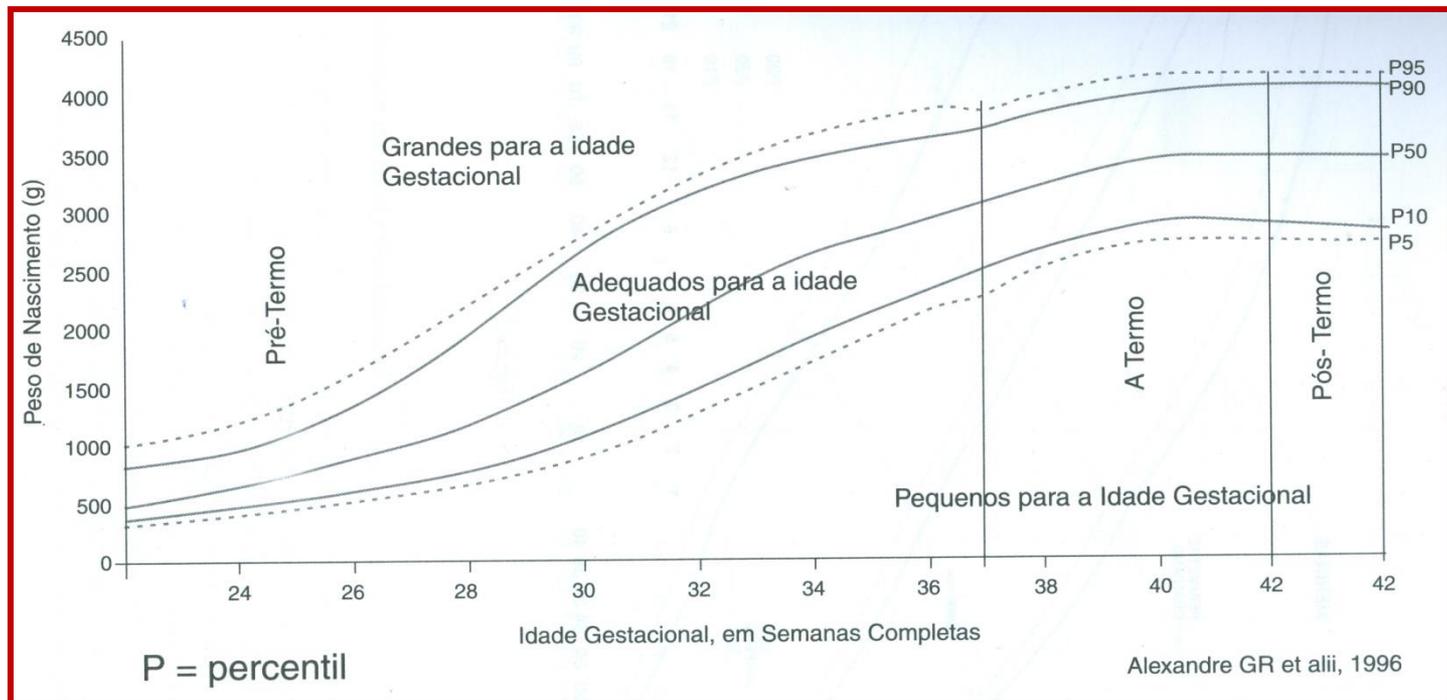
Neonatologia - Questões

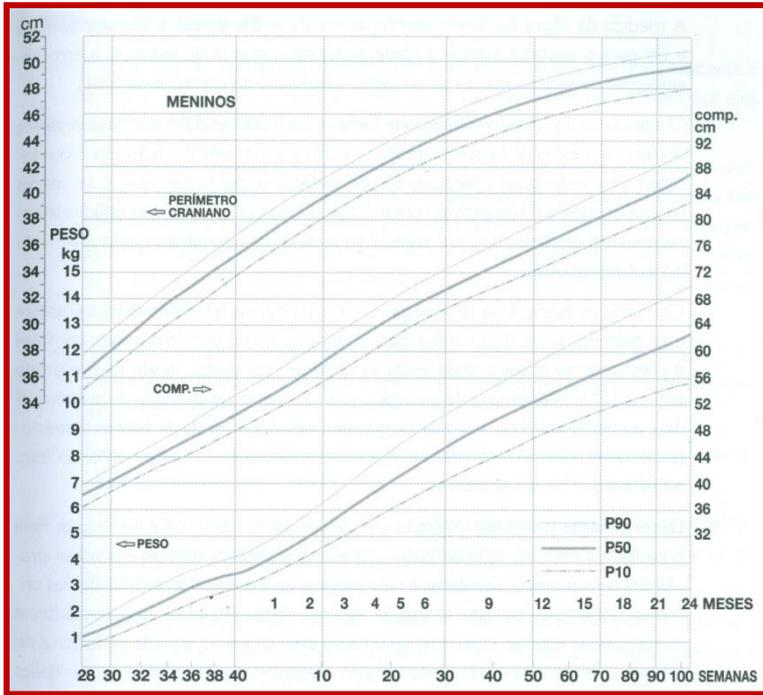
Variação de Peso, Comprimento e Perímetro Craniano



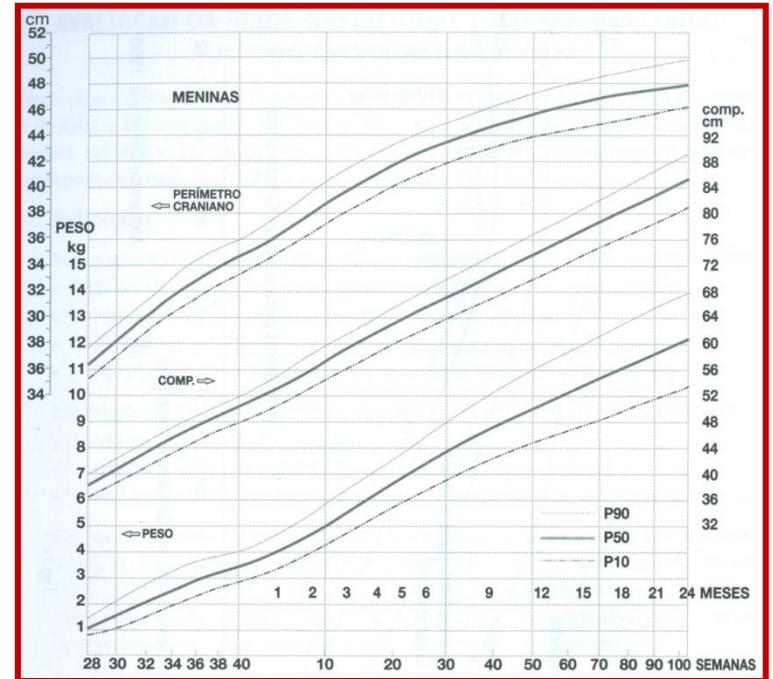
Curvas

- **Alexander 1996:** utilizada para avaliação de crescimento intra-uterino, obtida a partir de dados de 3.134.879 nascimentos de conceptos de gestações únicas nascidos em 1991, de todas as localidades dos EUA, com idade gestacional de 22 semanas ou mais.



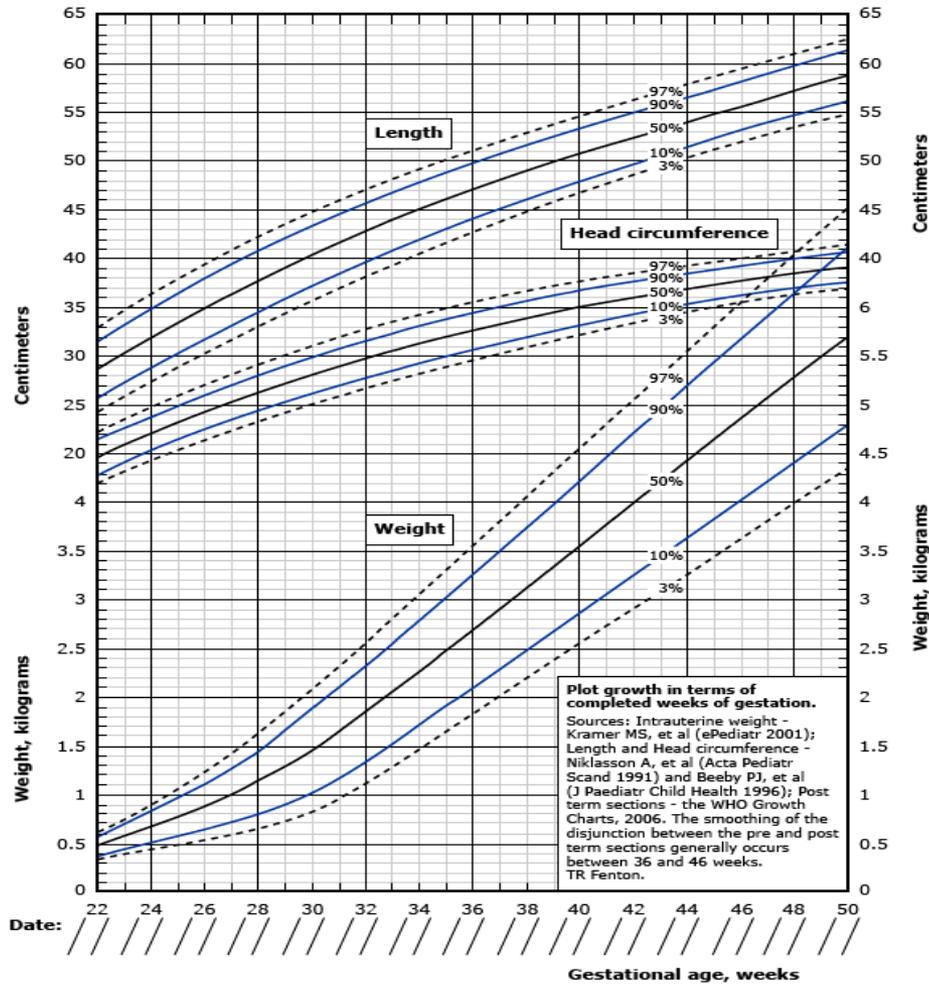


Gairdner G @Pearson. Arc Dis Child 1971, 46, 283-7



Gairdner G @Pearson. Arc Dis Child 1971, 46, 283-7

Curva de Crescimento até 50 semanas de vida do RNPT



Fenton TR, Kim JH. A systematic review and meta-analysis to revise the Fenton growth chart for preterm infants. BMC Pediatr. 13:59, 2013