



associação portuguesa de
osteogénese imperfeita

Caso clínico

OI na infância

1

2º congresso
osteogénese
imperfeita

31out-01nov

projetar o futuro

- **Identificação:** RCP



- **DN:** 11/08/2008

- **AF:** Pai 66 anos, Prof Educação Física, saudável

Mãe 48 anos, Esteticista, saudável

Irmãos: (casamento anterior) 33 M 36M 26F 24F

Sem história familiar relevante: saudáveis

- **AP:** 1ª gesta, vigiada e sem intercorrências.

Ecografias sem alterações

Serologias virais neg

Parto eutócico às 39 s. IA 10

PN 3,560 kg. PC 35,8 cm C 49,6 cm

Alta clinicamente bem aos 3 dias de vida.

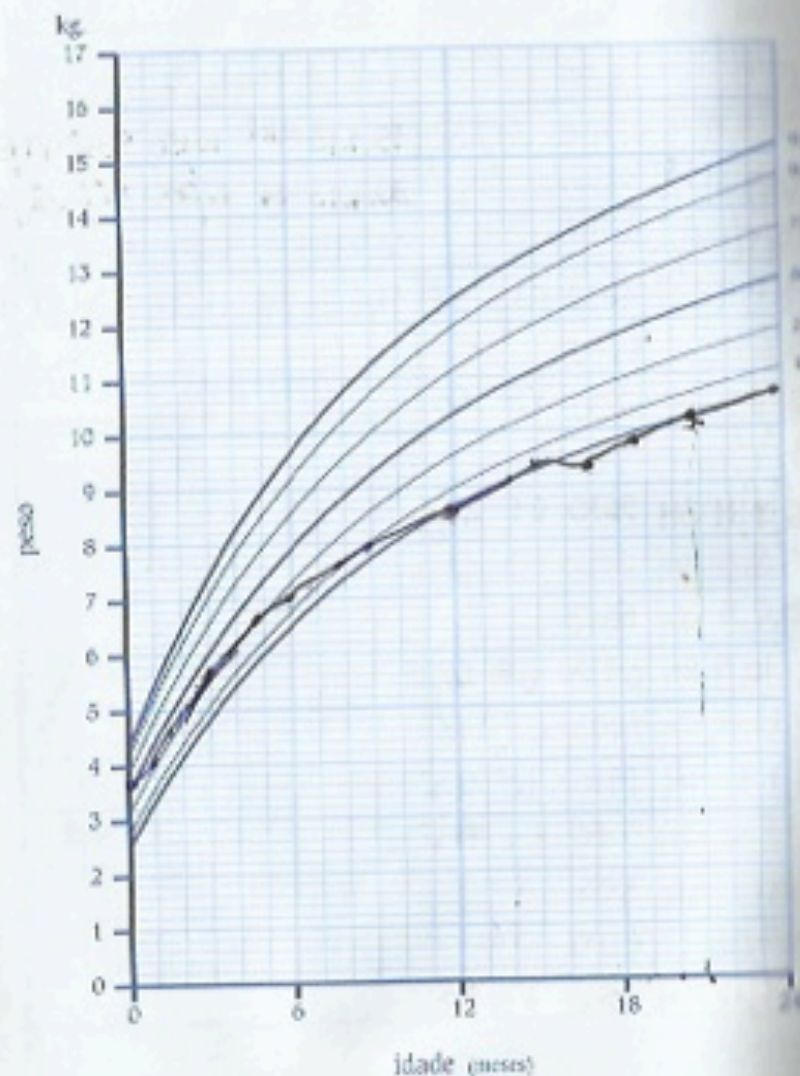


Outras informações:

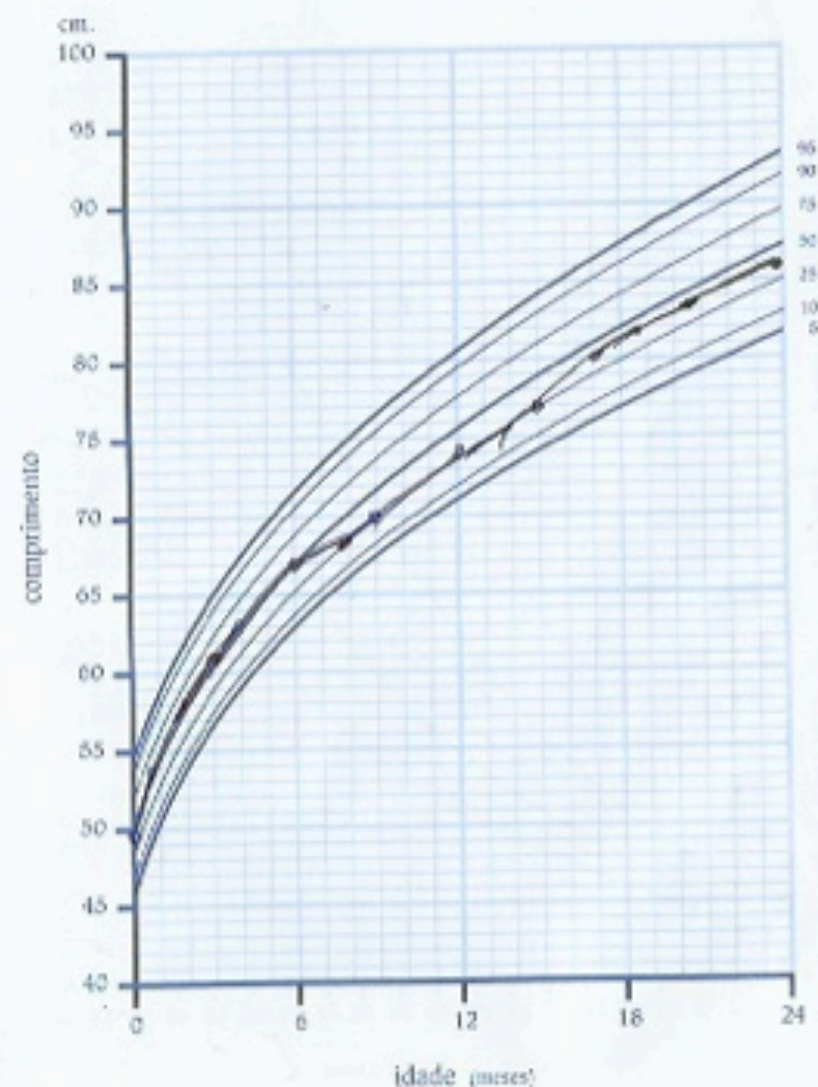
- PNV actualizado + Prevenar + Rotatec
- Frequência de Infantário
- Desenvolvimento psico-motor sempre apropriado
- Início da marcha aos 13 M



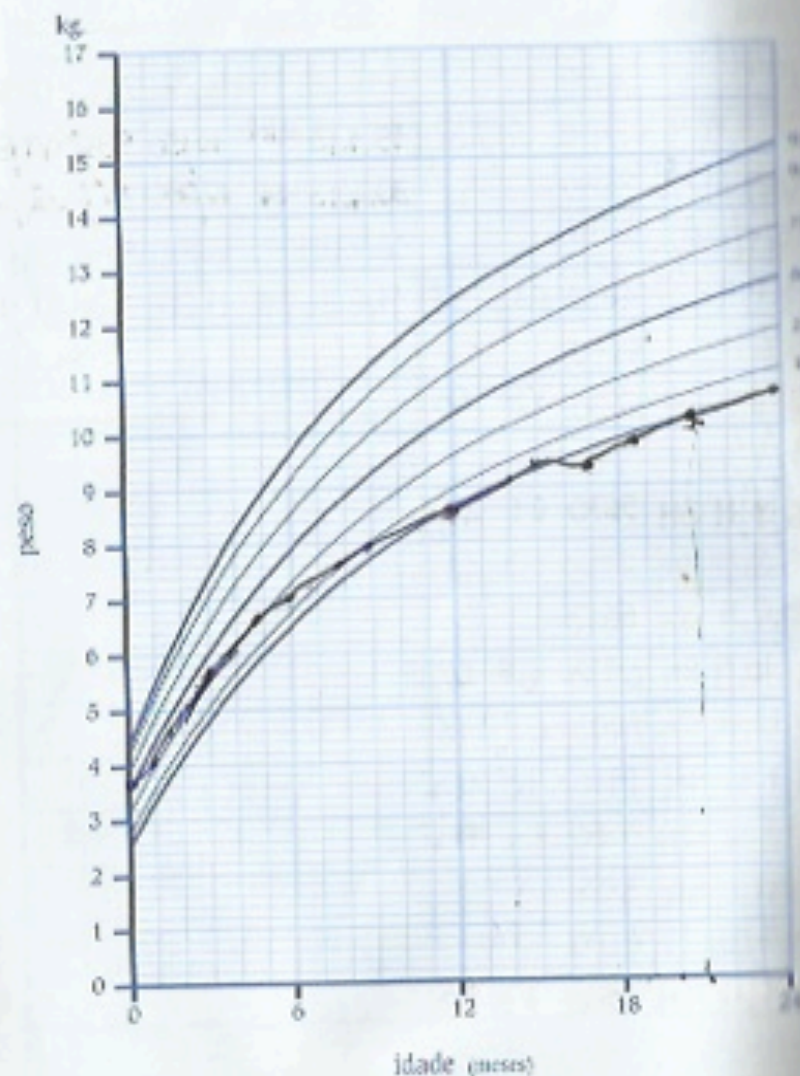
peso 0-24 meses



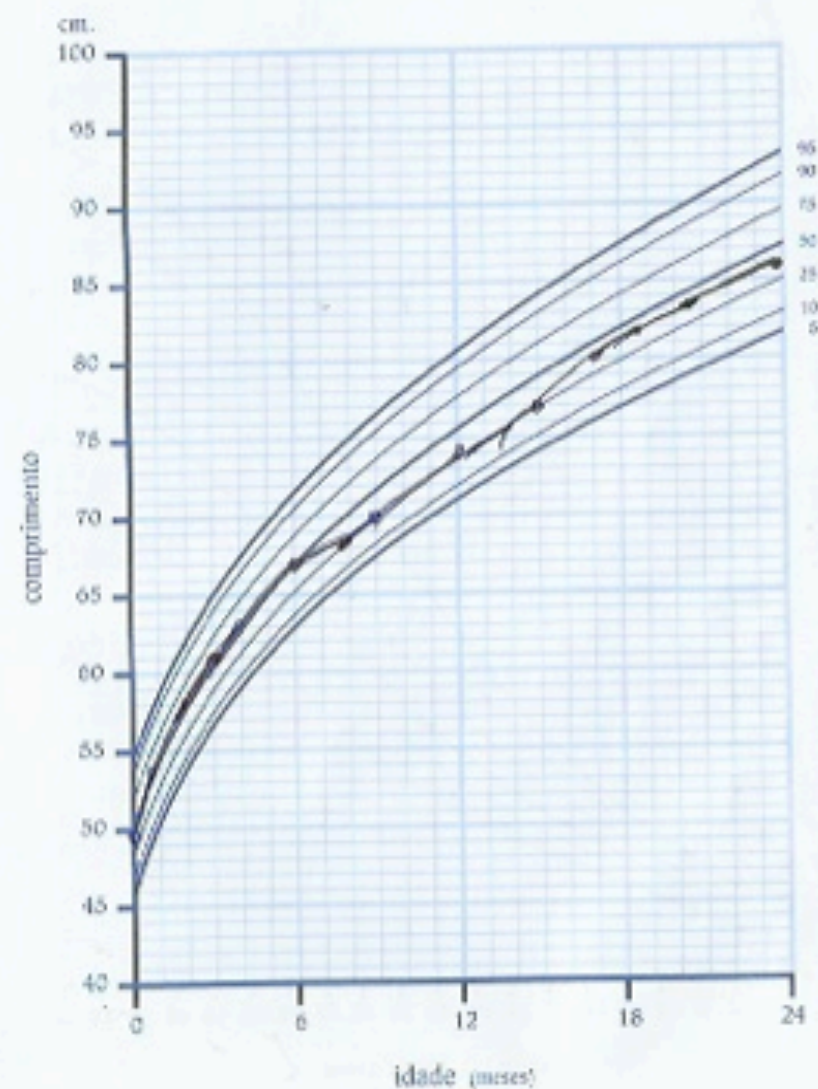
comprimento 0-24 meses



peso 0-24 meses



comprimento 0-24 meses



1ª Consulta

17-01-2011 2A5M



Rx fratura da tibia

- Avaliação ortopédica...
- Avaliação pediátrica ?
- Outra ?



Osteodensitometria

Diagnóstico Clínico de OI Tipo I

- Que atitude ?

Esperar ?

Tratar ?

Sexo Masculino	DN: 11-08-2008	
1ª Consulta	17-01-2011 2A 5M	Fractura da Tibia Dtª pós queda (2)
2ª Consulta	04-04-2011 2A 8M	Refractura da Tibia Dtª (3)

Rx da fractura

Sexo Masculino	DN: 11-08-2008	
1ª Consulta	17-01-2011 2A 5M	Fractura da Tibia Dtª pós queda (2)
2ª Episódio	04-04-2011 2A 8M	Refractura da Tibia Dtª (3)
3ª Episódio	25-05-2011 2A 9M	Fractura do fémur Dtº (4)

Rx da fractura

Início da terapêutica com Pamidronato EV

Idade	Dose	Frequência
< 2 anos	0,5mg/Kg/dia (3 dias)	2 /2meses
2-3 anos	0,75mg/Kg/dia (3 dias)	3/3 meses
> 3 anos	1,0mg/Kg/dia (3 dias)	4/4 meses

Sexo Masculino	DN: 11-08-2008	
1ª Consulta	17-01-2011 2A 5M	Fractura da Tibia Dtª pós queda (2)
2ª Episódio	04-04-2011 2A 8M	Fractura da Tibia Dtª (3)
3ª Episódio	25-05-2011 2A 9M	Fractura do fémur Dtº (4)
4ª Episódio	28-08-2014 3A	Fractura tibia Dtª (5)

Rx da fractura

Evolução clínica após início tratamento

- 1 só fractura ossos longos (1M)
- Bom desenvolvimento: Percentil 50
- Escala funcional