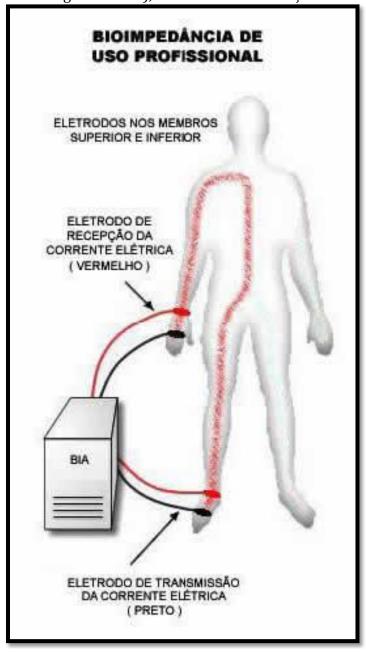
Passo-a-passo

Como realizar o exame de impedância bioelétrica em crianças.

- 1. Não é necessário jejum. Fazer com a criança preferencialmente dormindo.
- 2. Fazer o exame até no máximo 48 horas da internação.
- 3. Colocar a criança em decúbito dorsal, com os pés e braços afastados (como mostra figura abaixo), sem encostar no berço ou outro objeto.



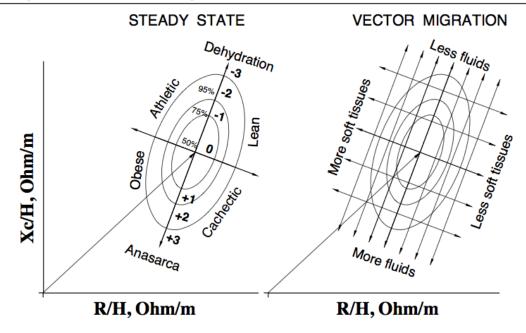
- 4. Usar o lado que não está obstruído (com tala ou acesso que impeça a correta colocação dos eletrodos.
- 5. Em crianças pequenas, usar o eletrodo cortado ao meio.

Como usar o programa de Piccoli e cols.

- 1. Usar o arquivo de Biva Tolerance.
- 2. Colocar habilitar conteúdo logo acima do gráfico.
- 3. Colocar a população de referencia na linha amarela conforme sexo e faixa etária.
- 4. Anotar o sugeito na aba 'Subjects'.
- 5. Anotar os dados novamente na aba 'z-escore'.
- 6. Posteriormente colocar em 'Draw Option' o número 1 e observar o gráfico.
- 7. Caso o ponto não apareça no gráfico, modifique a escala.
- 8. Classificar de acordo com a figura abaixo:

BIVA patterns

Major axis => tissue hydration, minor axis => soft tissue mass



Ângulo de Fase

Qualquer valor ABAIXO do de referência significa comprometimento de membrana e pior prognóstico quanto ao estado nutricional.