

QUESTÕES DISSERTATIVAS

Transcreva em no máximo 15 linhas, as respostas das questões dissertativas, com caneta azul ou preta, para o cartão de respostas.

1) Criança de 09 anos de idade do sexo masculino, com diagnóstico de Paralisia Cerebral, classificada com base no Sistema de Classificação da Função Motora Grossa (GMFCS), no nível IV pela avaliação fisioterapêutica, necessita da complementação com avaliação da espasticidade feita pela Escala Ashworth Modificada com objetivo de propor a estratégia de tratamento. Baseado nessas afirmações responda:

- Qual a definição do Sistema de Classificação da Função Motora Grossa (GMFCS)?
- Quantas são suas dimensões de avaliação?
- Descreva os respectivos valores da Escala Ashworth Modificada e os achados correspondentes ao tônus muscular na aplicação dos testes.

a) Instrumento padronizado validado, desenvolvido para mensurar e documentar mudanças longitudinais na função motora de crianças com Paralisia Cerebral. Identifica o nível que mais representa as habilidades e limitações na função motora dos portadores de Paralisia Cerebral em determinada faixa etária.

b) 5 dimensões.

c)

0	Tônus muscular normal
1	Leve aumento do tônus muscular, manifestado por tensão momentânea ou por mínima resistência no final da amplitude de movimento (ADM), quando a região afetada é movida em flexão ou extensão.
1+	Leve aumento do tônus muscular, manifestado por tensão abrupta, seguida de resistência mínima em menos da metade da ADM restante.
2	Aumento mais marcante do tônus muscular durante a maior parte da ADM, mas a região afetada é movida facilmente.
3	Considerável aumento do tônus muscular. O movimento passivo é difícil.
4	Parte afetada rígida em flexão ou extensão.

2) Durante a marcha normal temos diferentes fases e, para manter sua eficiência e conservar energia, o deslocamento vertical do centro de gravidade deve ser minimizado. Isso pode ser feito por meio de determinantes da marcha. Responda às seguintes questões:

- Descreva as fases da marcha normal.
- Cite quais são os determinantes da marcha.
- Qual o objetivo dos determinantes da marcha?

a) Fase de apoio e de balanço divididas em:

- Primeiro apoio ou contato inicial (contato do calcanhar com o solo)
- Resposta à carga (compreende a fase de transferência do peso para o pé que acabou de tocar o solo, é o período inicial do duplo apoio)
- Apoio médio (apenas um membro sustenta o peso do corpo e o outro está na fase de balanço)
- Apoio terminal ou calcanhar fora (completa o apoio simples, começa com elevação do calcanhar e continua com o contato inicial do membro inferior contralateral)

Fase de balanço

- Balanço inicial (aceleração)
- Balanço médio
- Balanço final (desaceleração)

b) Os determinantes são:

Rotação pélvica

Inclinação pélvica

Flexão de joelho na fase de apoio

Interação tornozelo, joelho e pé.

Deslocamento lateral da pelve

- Tem como objetivo desencadear estratégias de movimento que reduzem a magnitude dos deslocamentos do centro de gravidade.