



# Avaliação da fraqueza muscular



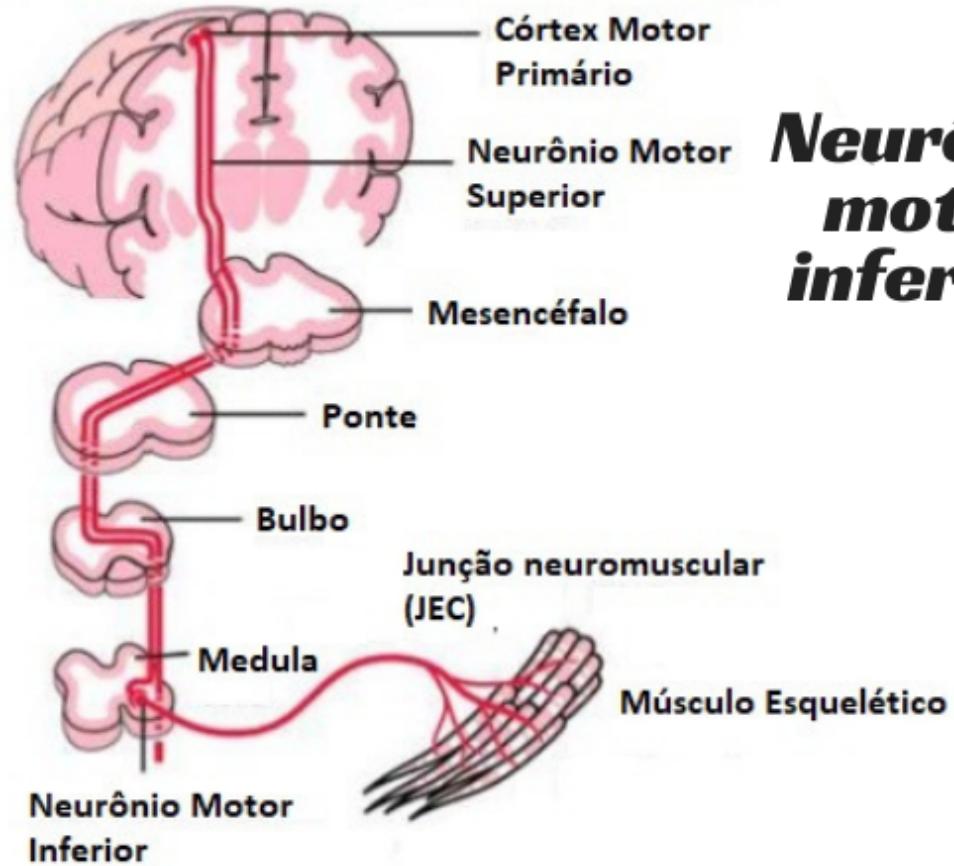
# Semiologia Médica

Universidade Federal Fluminense - UFF  
**FlashCards**



## Neurônios motores

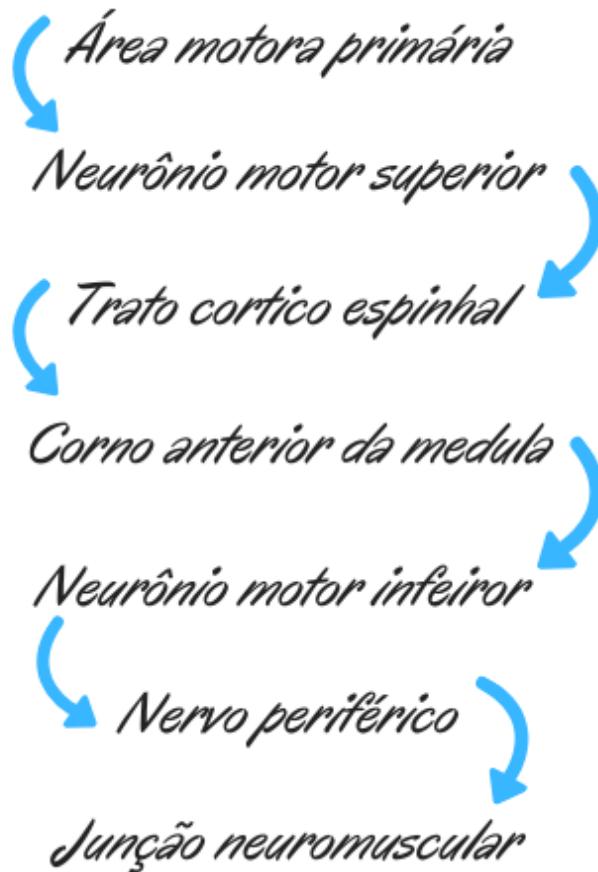
**Neurônio  
motor  
superior**



**Neurônio  
motor  
inferior**



# Neurônios motores





## Dados clínicos

- Dados demográficos: sexo, idade e comorbidades
  - Tempo de evolução: agudo (segundos a minutos), subagudo (horas a dias) ou crônico (meses a anos)
  - Intensidade (escala MRC):
    - »Grau 0 (ausência de contração)
    - »Grau I (contração fraca sem mover o membro)
    - »Grau II (tem movimento, mas não vence a gravidade)
    - »Grau III (vence a gravidade, mas não a resistência)
    - »Grau IV (vence uma resistência fraca a moderada)
    - »Grau V (força normal)
- A yellow triangular warning sign with a black exclamation mark inside is positioned to the right of the "Grau 0" entry.
- A simple black silhouette icon of a person's head and torso, facing right, with one arm raised holding a clipboard or document.



## Dados clínicos

- **Distribuição:** generalizada ou focal
- **Curso:** transitória ou permanente
- **Simetria:** simétrica ou assimétrica
- **Distância em relação ao membro:** proximal ou distal
- **Sintomas e sinais associados:** alterações da sensibilidade, do tônus muscular, dos reflexos tendinosos, a hipotrofia ou atrofia muscular e as fasciculações



## Dados clínicos

- Causas emergenciais de fraqueza: hemorragias, infartos e traumas.
- Fraqueza grave abrupta: AVE, Hemorragia subaracnóide.
- Dispneia: ICC descompensada, TEP, IAM.
- Sintomas bulbares (dificuldade de mastigar, falar e deglutir): Aneurisma cerebral, AVE de tronco.
- Diplopia ou redução de força intermitente (melhora com repouso): Miastenia gravis



## Dados clínicos

- Incapacidade de levantar a cabeça contra a gravidade: Miopatia proximal
- Incapacidade de deambular: AVE cerebelar
- Disfunção miccional ou evacuatória: síndrome da cauda equina