Trabalho acadêmico: Sistema Somato-Sensorial

Autor(res)

Paola Karynne Pinheiro Monteiro
Giovanna Andrade Santos
Lenita Gonçalves Pereira
Tatiane De Jesus Santos
Larissa Gasques Pereira
Fatima Serafim

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE SÃO PAULO - OSASCO

Resumo

O controle postural é essencial para a manutenção do equilíbrio. A obtenção de informações sensoriais ocorre através do sistema visual, vestibular e somatossensorial e são veiculadas até ao SNC, onde são integradas e processadas pelo cérebro, cerebelo,
núcleos da base e tronco cerebral. Do tronco cerebral partem e nele passam inúmeras vias descendentes e ascendentes que irão regular o tónus, os movimentos e vários reflexos (JANUÁRIO, Filipa; AMARAL, Carla. Fisiologia do equilíbrio Physiology of balance. 2010).