

Integração sensorial

A Terapia de Integração Sensorial busca, como o próprio nome diz, integrar todos os sistemas sensoriais (visual, auditivo, gustativos, olfativo, tátil, vestibular e proprioceptivo), com maior destaque para o vestibular e tátil.

Além de fornecer informações sensoriais sobre o movimento e a posição da cabeça, o sistema vestibular exerce também dois papéis no controle motor: estabilização do olhar e ajustes posturais.

A Terapia de Integração Sensorial aprimora a modulação, que é a habilidade para monitorar e regular as informações, garantindo uma resposta apropriada a um estímulo sensorial.

O objetivo da terapia é melhorar a capacidade da criança de desenvolver e aprender através de um processamento neural eficiente.

O tratamento oferece uma situação na qual a criança pode receber e responder a estímulos sensoriais e desafios ambientais envolvendo planejamento motor, ideação e solução de problemas.

Através da terapia de integração sensorial consegue-se:

- **Aumento na frequência e duração de respostas adaptativas a estímulos sensoriais.**
- **Desenvolvimento de respostas adaptativas cada vez mais complexas.**
- **Aumento da autoconfiança e da autoestima**
- **Aprimoramento das habilidades cognitivas, estimulação para aquisições de linguagem e alterações do desempenho acadêmico.**

