

Студия нейропсихологии и сенсорной интеграции



Студия нейропсихологии и сенсорной интеграции оборудована в соответствии с необходимым техническим обеспечением программ в рамках нейропсихологии, сенсорной интеграции и коррекции, направленных на развитие определенных зон мозга, их переструктурирование с целью восстановления нарушенных функций головного мозга. Оборудование и материалы

кабинета подбираются в соответствии с задачами реабилитации в рамках программы нейросенсомоторной интеграция, построенной на основе учения А. Р. Лурии о трех функциональных блоках головного мозга.

Цели, реализуемые в рамках нейропсихологии и сенсорной интеграции:

- * Развитие межполушарного взаимодействия и межполушарных связей;
- * Развитие восприятия;
- * Развитие крупной и мелкой моторики;
- * Развитие памяти, внимания, мышления;
- * Развитие речи.

Дополнительные цели:

- * Расширение двигательного репертуара;
- * Расширение представлений об окружающем мире;
- * Расширение социальных связей;
- * Формирование представлений о себе, формирование схемы собственного тела;
- * Развитие тактильною взаимодействия как основы диалогического взаимодействия с матерью у неречевых детей.

В работе используется 3 группы функционального оборудования:

Оборудование для активизации 1-ого функционального блока мозга (энергетический блок; регуляции активности):

Включает в себя оборудование для проработки и формирования схемы тела на базе высокой тонической чувствительности (сенсорные подушки, утяжелители, утяжеленные жилеты, одеяла.



Различные сенсорные (дорожки, мячики, мешочки, природные наполнители и т.д.) и динамические включения (балансиры, динамическая бочка, гимнастические мячи и т.д.)



Балансиры и тренажер мозжечковой стимуляции Баламетрикс предназначены для выполнения физических упражнений, которые способствуют

развитию баланса и координации. Система упражнений на тренажере позволяет развивать участки головного мозга, отвечающие за формирование высших психических функции, речи и поведения ребенка, то есть охватывать сразу все функциональные блоки мозга.



Оборудование для активизации блока обработки информации:

Оборудование и пособия, рассчитанные на активизацию всех систем (вестибулярной, слуховой тактильной, зрительной и т.д.). Материалы, формирующие зрительно-моторную координацию и ориентацию в пространстве (мячики различного объема, игры с целями, пространственные ограничители, мягкие модули и т.д.).



**Оборудование для активизации блока
программирования и регуляции:**

Оборудование и программы для активизации
лобных долей и межполушарного взаимодействия
Дидактические игры на развитие КОГНИТИВНЫХ
ФУНКЦИИ



Областной центр
реабилитации
инвалидов

**Студия нейропсихологии и
сенсорной интеграции**



625001, г. Тюмень,
ул. Уральская,
д.60 корп.1

8 (3452) 51-78-11
8 (3452) 51-77-03
www.orci72.ru

г. Тюмень