***Приложение к диагностике-исследованию неврологического статуса ребенка.***

 Автор-составитель: Логопед Высшей квалификационной категории Горемыкина И. Н.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| *№* | *Внешние проявления* | *Причины* | *Последствия* |
| **Состояние опорно-двигательного аппарата** |
| 1 | Шея (короткая, длинная) | * Аномалия развития;
* Недоразвитие шейных позвонков
 | * Нарушение осанки;
* нарушение поворота головы;
* Нарушение кровоснабжения коры головного мозга
 |
| 2 | Тест поворота головы (ограничение поворота) | * Смещение шейных позвонков;
* Нестабильность шейных позвонков;
* Недоразвитие шейных позвонков;
* Гипертонус шейных мышц
 | * Нарушение осанки;
* Нарушение кровоснабжения коры головного мозга;
* Венозный застой
 |
| 3 | Наличие гипертонуса затылочных мышц (односторонний, двусторонний) | * Мышечная защита организма в ответ на травму при родах;
* Повышенное внутричерепное давление
 | * Нарушение кровоснабжения коры головного мозга;
* Венозный застой
 |
| 4 | Положение плеч по отношению к шейному отделу позвоночника (завышено, занижено) | * Нарушение осанки;
* Смещение, недоразвитие шейных позвонков
* Гипертонус затылочных мышц
 | * Нарушение осанки;
* Нарушение кровоснабжения коры головного мозга
 |
| 5 | Сколиотичная деформация позвоночника (изгиб) | * Смещение и нестабильность грудных позвонков;
* Миотонус грудных мышц
 | * Нарушение осанки;
* Вегето-сосудистые нарушения;
* Плоскостопие;
* Вальгусное/варусное положение стоп
 |
| 6 | Грудная клетка (кифоз, лордоз) | * Родовая травма;
* Миотонус грудных мышц;
* Смещение и нестабильность грудных позвонков
 | * Нарушение осанки;
* Вегето-сосудистые нарушения;
* Плоскостопие;
* Вальгусное/варусное положение стоп
 |
| 7 | Состояние нижних конечностей (разновысотность стоп, плоскостопие, вальгусное/варусное положение) | * Нарушение осанки;
* Кифоз, лордоз;
* Сколиоз
 | * Нарушение осанки;
* Вегето-сосудистые нарушения
 |
| **Состояние черепа** |
| 1 | Гидроцефальный (микроцефальный) | * Внутриутробная инфекция;
* Родовая травма;
 | * ЗПР;
* ЗРР;
* СДВГ;
* ДЦП;
* Вегето-сосудистые нарушения
 |
| 2 | Выраженная лобная часть | * Последствия гидроцефалии;
* Повышенное внутричерепное давление
 | * ЗПР;
* ЗРР;
* СДВГ;
* Вегето-сосудистые нарушения
 |
| 3 | Наличие выраженной венозной сети на висках или у переносицы | * Венозный застой;
* Повышенное внутричерепное давление
 | * ЗПР;
* ЗРР;
* СДВГ;
* Вегето-сосудистые нарушения
 |
| 4 | Наличие выраженного "лобного треугольника" (часто наблюдается у логопатов) | * Микро-подкожные кровоизлияния во время родов
 |  |

.