муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 157»

Консультация для педагогов

Tema: «Моторная алалия»

Подготовила:

Учитель-логопед: И.М. Болотова

г. Ярославль, январь, 2024 г.

Моторная алалия (Motor alalia; с лат. а — отсутствие, лалия — речь) — это вариант задержки речевого развития, при котором нарушается работа отделов головного мозга, ответственных за набор активного словарного запаса, проговаривание слов, формирование речевых конструкций (построение фраз, предложений, рассказов) и артикуляцию. При этом интеллект сохранён, ребёнок понимает речь и выполняет речевые просьбы

Распространённость моторной алалии — 2,7 случаев на 1000 детей, причём у мальчиков это нарушение встречается в два раза чаще, чем у девочек

Причины моторной алалии

Головной мозг ребёнка подвержен негативному воздействию как во время беременности и родов, так и в послеродовом периоде

К основным повреждающим факторам относятся:

- хроническая внутриутробная гипоксия плода (нехватка кислорода);
- внутриутробное инфицирование плода (<u>цитомегаловирусом</u>, <u>герпесом</u>, <u>уреаплазмозом</u>, <u>хламидиозом</u> и др.);
- обменные нарушения или хронические заболевания у матери (<u>гипотиреоз</u>, <u>гипертоническая болезнь</u>, <u>эпилепсия</u>, <u>сахарный диабет</u>, причём <u>гестационный диабет</u> чаще всего не оказывает такого негативного влияния на плод, так как корректируется диетой или приёмом лекарств, а стаж заболевания небольшой, и в организме матери ещё нет значимых изменений);
- интоксикация во время беременности (употребление алкоголя, курение, приём токсичных лекарств антибиотиков, запрещённых к применению у беременных, цитостатиков, препаратов платины, противосудорожных препаратов и пр.);
- экстренное кесарево сечение;
- асфиксия в родах (острая нехватка кислорода);
- стремительные роды;
- родовая травма;
- <u>гидроцефалия</u> (повышенное внутричерепное давление) не повреждает непосредственно речевые зоны, но излишнее давление ликвора может сдавливать проводящие пути головного мозга, нарушая связь между речевыми зонами и артикуляционной мускулатурой.

При воздействии этих факторов речь у ребёнка не развивается изначально, до года может отсутствовать даже гуление. Однако бывают ситуации, когда ребёнок родился здоровый, до 1,5–2 лет речь развивалась. Но после перенесённого сильного стресса или инфекционного заболевания (гриппа, ковида, коклюша, энтеровируса и пр.) речь пропала или перестала развиваться .

Симптомы моторной алалии

При моторной алалии ребёнок хорошо слышит, знает названия различных предметов, понимает и выполняет речевые задания, в том числе понимает сложные предложения («иди туда и сделай это»), но у него не развита активная речь:

- не говорит, активного словарного запаса нет или он минимальный;
- не поддерживает диалог и не хочет разговаривать даже с членами семьи;
- часто пользуется жестами, чтобы показать, что именно ему нужно.

Таким образом, наблюдается выраженное несоответствие активного и пассивного словаря: ребёнок знает названия различных предметов и действий, понимает смысл слов, но не может их произнести.

Также у детей с моторной алалией часто встречаются дополнительные симптомы, такие как:

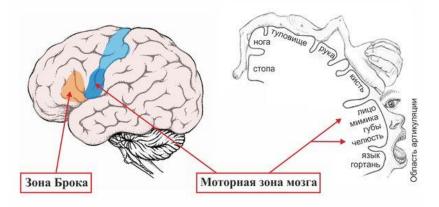
- Выраженное нарушение дикции ребёнок не выговаривает многие звуки.
- Нарушенный тонус речевой мускулатуры малыш с трудом управляет своим языком и губами. Логопед выявляет это нарушение при осмотре: ребёнок не может по просьбе выполнить простые действия, например высунуть язык и облизать губы, сделать «часики» двигать языком справа налево; не может улыбнуться или вытянуть губы в трубочку.
- Проявления псевдобульбарного синдрома у некоторых малышей приоткрыт рот, из него вытекают слюни, во время еды дети попёрхиваются кусочками пищи и их рвёт, из-за чего родителям приходится перемалывать пищу блендером.
- Моторная неловкость возможны затруднения при рисовании, лепке и других занятиях.
- Нарушение координации движений ребёнок с трудом осваивает такие навыки, как езда на велосипеде и игра в мяч.
- Дисграфия и дислексия в школьном возрасте могут страдать навыки письма и чтения.
- Нарушение когнитивных функций ребёнок часто рассеян, не концентрируется на занятиях и постоянно отвлекается, может страдать узнавание, например малыш не узнаёт предметы, схематично нарисованные на бумаге, или не ориентируется в пространстве; нарушена память, например он подолгу учит и снова забывает или путает цвета, буквы и цифры. Может также страдать мышление, а именно анализ, сравнение, обобщение, исключение лишнего предмета и пр.
- Эмоционально-волевые нарушения проявляется истериками, так как ребёнок не способен объяснить, что именно он хочет

Когда в процессе лечения наконец появляется речь, то она, как правило, бедная, в ней много аграмматизмов — ребёнок неправильно употребляет предлоги, путает род, число, падеж, не умеет строить сложные предложения и рассказы. В таком случае логопеды ставят диагноз ОНР (общее недоразвитие речи) 2-го или 3-го уровня.

Патогенез моторной алалии

У ребёнка с моторной алалией страдают зоны мозга, ответственные за развитие речи:

- зона Брока отвечает за желание говорить, навык произнесения слов и набор активного словарного запаса;
- ассоциативные поля связаны с умением строить фразы, предложения и рассказы;
- часть моторной зоны отвечает за управление артикуляционной мускулатурой (языком, губами, гортанью), именно эта область мозга участвует в непосредственном проговаривании звуков, слогов и слов [1][3].



Зона Брока и моторная зона

При этом зона Вернике, отвечающая за понимание обращённой речи и набор пассивного словаря, у таких детей работает правильно.

Зоны речи у правшей, как правило, находятся слева, в доминантном полушарии мозга. Когда оно пострадало, симметричные отделы в противоположном полушарии могут взять на себя их функцию, но для этого приходится дополнительно стимулировать речь на занятиях с логопедом, дефектологом, нейропсихологом и применять ноотропы и микротоковую рефлексотерапию.

Классификация и стадии развития моторной алалии

По мере восстановления речи на фоне лечения и комплексной реабилитации неговорящий ребёнок, как правило, проходит следующий путь:

- анартрия не говорит ни звука (это отдельное расстройство, но лёгкая степень анартрии соответствует моторной алалии);
- моторная алалия произносит звуки, но не говорит слова;
- недоразвитие экспрессивной речи говорит небольшое количество простых бытовых слов (называет некоторые продукты, одежду, игрушки, используют глаголы для обращения открой, дай, идём, спать), но не умеет строить фразы и предложения, у него бедный словарный запас, в речи большое количество аграмматизмов (ошибок);
- дизартрия строит предложения, есть диалоговая речь, описывает и рассказывает, но сильно нарушено звукопроизношение.

При своевременном начале лечения и комплексном подходе к реабилитации речевое развитие и звукопроизношение приходит к возрастной номе в дошкольном или младшем школьном возрасте.

Для того чтобы определить, какую группу детского сада должен посещать ребёнок и какие занятия ему необходимы, применяется логопедическая классификация общего недоразвития речи (OHP):

- ОНР 1-го уровня речь полностью отсутствует или ребёнок говорит отдельные звуки, лепет, слова-обозначения или простые слова (мама, дай, на, упал и пр.). При попытке объяснить, что он хочет, часто использует жесты и мимику. Фразы и предложения не строит, нарушена артикуляция, не может произносить многие звуки.
- ОНР 2-го уровня ребёнок строит фразы и простые предложения из двух-трёх слов. Однако его высказывания бедные и простые по смыслу: называет предметы, просит то, что ему нужно, обозначает свои действия, отвечает на простые вопросы. Ребёнок не понимает значения многих слов и заменяет их на более простые, не всегда правильно использует слова по смыслу. Активный словарный запас существенно ниже нормы. Грамматический строй речи нарушен: неправильно употребляют предлоги, падежи, род, число. Нарушено произношение звуков в словах: переставляет местами, заменяет и пропускает.
- ОНР 3-го уровня ребёнок разговаривает, участвует в диалоге, говорит фразы, но ему сложно строить сложные предложения и рассказы. С помощью взрослых может рассказать, где он был и что делал. Объём словарного запаса по сравнению с предыдущим уровнем значительно увеличивается: использует практически все части речи (в основном существительные и глаголы, реже прилагательные и наречия). Характерно неточное называние предметов. Может ошибаться при постановке ударений, неверно использовать предлоги, употреблять неправильные падежные окончания. Звукопроизношение нарушено, но постепенно, по мере занятий с логопедом, дикция улучшается.

Осложнения моторной алалии

В тех случаях, когда родители своевременно не приступили к лечению моторной алалии (в надежде, что ребёнок заговорит сам), к задержке развития речи может присоединиться задержка психического развития. Такой диагноз психиатр может поставить в пять лет.

Ребёнок с моторной алалией не разговаривает, не задаёт вопросы и не общается со сверстниками, поэтому у него, как правило, бедный кругозор и большие проблемы с выстраиванием коммуникации: он стесняется и старается избегать речевого контакта и игр с другими детьми, либо они сами не играют с ним. Часто такой ребёнок патологически привязан к матери. Так как его не понимают, возможны истерические проявления или агрессия.

В дальнейшем часто нарушено усвоение школьного материала, что проявляется в виде дислексии — нарушения чтения и дисграфии — нарушения письма