

VII КУРЧАТОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

Секция: валеология

Тема проекта:

«Нужно ли переучивать левшей? »

Автор: *Гутова Дарина*
4 «А» класс, МБОУ «Лицей №23»

Руководитель: *Тимошенская*
Татьяна Алексеевна,
Учитель высшей категории,
Почетный работник
общего образования РФ.

**«НАДО ЛИ ПЕРЕУЧИВАТЬ
ЛЕВОРУКИХ ДЕТЕЙ?»**

VII ГОРОДСКИЕ НАУЧНЫЕ ЧТЕНИЯ
ИМ. И. В. КУРЧАТОВА
ГУТОВА ДАРИНА
УЧЕНИЦА 4 «А» КЛАССА
МБОУ « ЛИЦЕЙ № 23»

Озерск
2013г.

1. Введение

2 слайд

Тема леворукости очень важна и интересна для меня, так как в моей семье четыре поколения по линии папы являются леворукими. Я узнала, что я левша, когда родилась моя младшая сестра, ей сейчас два года. Мы заметили, что к игрушкам, ложке она тянется левой рукой. И я ловлю себя на том, что мне тоже хочется взять предметы левой рукой. Родители сказали, что они приложили немало усилий, чтобы меня переучить, т.к. беспокоились, что эта моя особенность осложнит мне жизнь. Почему это беспокоило моих родителей? Разве это недостаток? Я решила разобраться в этом вопросе. Надо ли переучивать мою младшую сестренку? В чем родители видели проблему моего развития как левши? Как общество относится к леворуким? Поэтому тема исследования для меня крайне актуальна.

3 слайд

2. Цель исследования:

На основе теоретического анализа источников по проблеме леворукости и практических результатов исследования разобраться является ли леворукость индивидуальным вариантом нормы, есть ли связь между леворукостью и отклонениями в развитии ребенка.

4 слайд

Своим исследованием мне хотелось бы решить следующие задачи:

Изучить гипотезы происхождения леворукости, рассмотрев исторические и научно-физиологические точки зрения по данному вопросу.

Изучить отношение общества к проблемам леворукости (через анкетирование различных категорий людей).

Основываясь на исследованиях ученых по данной тематике, а также на данных наблюдения за леворукими детьми, данных анкетирования и тестирования, доказать, что леворукость не является причиной отклонений в развитии ребенка.

Оказать практическую помощь по адаптации леворукого ребенка, родителям леворуких детей, учителям начальных классов через создание брошюры «Советы для взрослых»

3. Для проведения исследования мной выбраны следующие методы:

1. Анкетирование.
2. Тестирование младших школьников как способ определения ведущей руки.
3. Изучение литературы и статистических данных по данному вопросу.
4. Сопоставительный анализ статистических данных.

Данную исследовательскую работу я начала с изучения определения понятий «левшество» и «леворукость».

Левшество - проявление устойчивой, неизменной психофизиологической характеристики, специфического типа функциональной организации системы человека, его головного мозга.

Леворукость – предпочтение, активное использование левой руки. «ЛЕВОРУКОСТЬ» и «ЛЕВШЕСТВО» не являются синонимами, хотя мы часто называем левшой леворукого человека. Левшество не ограничивается только леворукостью. Левкорукость определяет только ведущую руку, тогда как левшество – комплексная характеристика.

4.1. Одной из задач моего исследования было изучение отношения общества к проблемам леворукости. Предрассудки, связанные с леворукостью.

Почему же даже у моих родителей, молодых, современных, несуетливых людей вызывает тревогу леворукость любимых дочек? Прочитав историческую литературу по этой теме многое поняла. Леворукость веками остаётся загадкой, притягивающей внимание. Действительно, большая часть человечества - праворукие и только 5-12% составляют леворукие.

К левшам всегда относились как-то настороженно. Когда-то на Руси им запрещали давать показания в суде. Считалось, что левшой был сам дьявол. О традиционном отношении к левшам на Руси говорят народные приметы и поговорки: «Оберегаясь от сглаза, нужно было плевать только через левое плечо», «Встал с левой ноги, весь день пойдёт наперекосяк», «Родинка на левом плече – останешься старой девой», в русских сказках героев часто предупреждали: «Налево пойдёшь – пропадёшь».

Права левшей в России ущемлялись и на официальном уровне. При Петре I, например, свидетельские показания левшей в суде не принимались во внимание, как, к слову, и показания рыжих и кривых. Считалось, что «Бог шельму метит», и кривизна, рыжина, а также леворукость ставят человека вне закона, доверия и уважения общества. Существуют различные предположения о возникновении предрассудка, связанного с явлением леворукости и в других странах. Во многих языках «левый» является не только синонимом слов со значением «неловкий», «неуклюжий», но и со значением «неискренний», «разбитый», «зловещий», то есть таких, которые имеют, как правило, отрицательное значение.

Это выраженное даже средствами языка предубеждение прошло через века и не изжито до сих пор. И сегодня мусульмане считают оскорблением, если им протягивают при встрече левую руку или подают левой рукой деньги, подарок. Они считают её «нечистой». В старину левшей действительно считали изгоями, смеялись и унижали. Ведь работать с ними порой было очень опасно — он мог ненароком поранить косой или серпом ноги или руки соседа-правши, сломать пилу, запутать цепь при молотье.

4.2. Причины леворукости.

Большая часть человечества – праворукие. Левшей гораздо меньше, по данным исследователей из разных стран от 5 до 30%. Отмечается, что есть ярко выраженные левши или правши, есть наиболее активно действующие той или иной рукой, а есть люди, одинаково хорошо владеющие и той, и другой конечностью.

Что же такое леворукость и каким образом она влияет на развитие человека? Есть мнение, подкрепленное данными медицинских осмотров (данные взяты из статьи отечественного нейрофизиолога А.В. Семеновича) что среди леворуких детей высок удельный вес детей с особенностями развития ЦНС и отставанием в развитии пространственного восприятия и психомоторных функций. С другой стороны, весьма распространено и альтернативное мнение – леворукие люди гениальны (приводится масса примеров – Леонардо да Винчи, Наполеон, Чарли Чаплин). Существование диаметрально противоположных точек зрения на один и тот же вопрос говорит о малой изученности данного явления.

Чем больше я углублялась в изучение вопроса происхождения леворукости и ее влияния на развитие человека, тем больше наталкивалась на противоречивые, а иногда и абсурдные, толкования данного явления. Это лишний раз убедило меня в том, что явление леворукости до сих пор изучено недостаточно.

8 слайд

Причины леворукости на данный момент научно не доказаны, но сопоставив различные источники, можно выделить основные предположения:

1. Влияние внешней среды: вынужденная леворукость (травмы правой руки в раннем детстве): подражание ребенка-правши леворуким родителям (в раннем детстве подражательность является ведущей составляющей развития).

14 слайд

Если же говорить о данных анкетирования, то можно отметить, что 92% опрошенных педагогов, а также 76% родителей детей младшего школьного возраста считают леворукость индивидуальной особенностью организма, 8% педагогов и 18% родителей относятся к леворукости как уникальности и признаку одаренности.

В то же время, не смотря на видимое доброжелательное отношение к леворукости, 69% родителей отмечают, что не хотели бы, чтобы их ребенок был левшой (из-за сложности адаптации в обществе).

4.3 Проблемы адаптации левшей в праворуком мире.

15 слайд

Чтобы понять, как непросто жить левшам, а это каждый седьмой житель планеты — достаточно попробовать поработать компьютерной мышкой левой рукой или попытаться, сев за руль авто, одной левой включить нужную передачу. Нехватка инструментов и механизмов, предназначенных для левшей, на множестве рабочих мест не только создаёт неудобства в использовании, но и фактически может привести к опасным последствиям. . Вообще левшам нужна масса "левых" предметов - от

мелочей до серьезных вещей: хоккейные клюшки, наручные часы, фотоаппараты (у всех моделей кнопки спуска затвора расположены справа), записные телефонные книжки и так далее и тому подобное.

16 слайд

Если хотите представить себе, как живет левша в нашем "правостороннем" обществе, привяжите к телу правую руку хотя бы на час -другой. Или перечитайте "Алису в Зазеркалье", где гениальный левша Льюис Кэрролл талантливо описал ощущения леворучки от жизни в праворуком мире. Кстати, Николай Лесков, написавший "Левшу", тоже был левшой.

4.5.Статистический анализ диагностики учащихся начальных классов нашей школы

Ребёнку-левше трудно научиться писать .Это происходит потому, что считается, что письмо левой рукой является зеркальным отображением письма правой рукой, что делает ещё более трудным и запутанным процесс обучения письму. В результате большинство левшей во время письма изгибают руку вокруг ручки таким образом, чтобы наклон бумаги имел тот же самый угол, что и у правшей, вместо того, чтобы просто наклонить бумагу в противоположную сторону. Как только эта привычка сформирована, её трудно разрушить.

5.Выводы по работе

Леворукость нельзя считать причиной нарушений или отклонений в развитии, виновницей сниженных интеллектуальных и физических возможностей, как считалось ранее. Это не болезнь. Так как талантливые люди есть и среди левшей и среди правшей, поэтому я сделала вывод, что на одаренность оно не влияет.

22 слайд

Осуществление индивидуального подхода к особенностям восприятия мира леворукого ребенка снизит до минимума проблемы адаптации левши в преимущественно праворуком мире.

6.Знаменитые левши.

24 слайд

Работая по теме, я узнала, что среде левшей много людей творческих профессий – актёров, музыкантов, художников. Достаточно назвать имена: Микеланджело, Роден, Пикассо, Рубенс, Андерсен, Марк Твен, Паганини, Моцарт, Кафка, Ницше, Рахманинов, Чарли Чаплин, Пол Маккартни, Дэвид Духовны, Ринго Старр, Джулия Робертс, Роберт де Ниро, Николь Кидман. Однако немало среди них и выдающихся личностей другого плана: английская королева Елизавета, Наполеон, Юлий Цезарь, Жанна д'Арк и т. д. Из наших современников самый, известный левша – основатель корпорации Microsoft Билл Гейтс.

25 слайд

Знаменитых левшей не так много, как правшей, и все же в их полку очень много бойцов. Слово "бойцы" вполне уместно, поскольку многие выдающиеся полководцы были левшами. И среди них такие гении, как Александр Македонский, Юлий Цезарь, Карл Великий, Наполеон... Леворучкой была и Жанна д'Арк, прославившаяся на военном поприще. Но ее леворукость стала одним из аргументов обвинения, приведшего Орлеанскую деву на костер.

28 слайд

Ученые подсчитали, сколько левшей на Земле. Оказалось, каждый десятый из живущих на планете - леворукий!

29 слайд

С 1992 года у левшей есть даже свой собственный праздник. Ежегодно 13 августа отмечается Всемирный день левши.

30 слайд

В нашем мире все люди разные: по цвету кожи, волос, глаз. А также по красоте и уму. Каждый имеет право на свою собственную жизнь И на свое собственное восприятие мира!