№ 1 (65)
26 января 2018 года
НАУЧНО-ПОПУЛЯРНОЕ ИЗДАНИЕ

Духовный стαрт

WWW.IT-MEDICINA.INFO • WWW.MEDICINAVEKA.INFO
ИЗДАЁТСЯ С 2012 ГОДА 12+



8 стр.

КАЛЕНДАРИ НАРОДОВ МИРА

2 стр.

ПОСЫЛ НА ЛЮБОВЬ

Здоровый человек - залог процветания и развития современного общества.

Доктор технических наук, профессор, академик РАЕН, Генеральный директор Научно-исследовательского института Здоровьесберегающих технологий МАСЛОВ Леонид Иванович о современной науке, духовной инквизиции и человеке как части Космоса.



4 стр.

ПЕРВЫЙ ШАГ



В гостях у нашей газеты РУМЯНЦЕВ Николай Юрьевич, врач травматолог-ортопед Перинатального центра клиники ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» с уникальной методикой лечения врождённой патологии суставов.

12 стр.

«СВЯТАЯ РУСЬ – МИР БЕЗ ГРАНИЦ» В ВОЛГОДОНСКЕ

16 января 2018 г. в Государственном художественном музее города Волгодонска открылась международная творческая выставка-экспозиция «Святая Русь – Мир без границ».



Посыл на любовь



Здоровый человек - залог процветания и развития современного общества.

Доктор технических наук, профессор, академик РАЕН, Генеральный директор Научно-исследовательского института Здоровьесберегающих технологий ***МАСЛОВ Леонид Иванович*** *о современной науке, духовной инквизиции и человеке как части Космоса.*

КОМПЛЕКСНЫЙ ВЗГЛЯД

- Леонид Иванович, возможно ли отнести Вашу научную деятельность к какому-то одному направлению или это, скорее, стык, пересечение разных наук? Многие великие учёные говорили и говорят, что развитие человеческого знания будет именно на стыке наук, а не в каком-то одном сегменте. Разделяете ли Вы эту точку зрения?

- Прежде, чем ответить на этот вопрос, мне хотелось бы напомнить слова Создателя: «Человек ещё не известен человечеству!» Безусловно, я согласен с такой позицией в том, что изучение человека, в том числе и с медицинской точки зрения, как мыслящей сущности, а также изучение его поведенческих характеристик требуют комплексного взгляда, ибо ни одно из направлений научных исследований (наук) не может дать полного объяснения механизма принятия (мотивации) решения человека, а значит, и объяснения смысла человечества в границах мироздания.

В Холдинге «НИИ Здоровьесберегающих технологий» нам удалось собрать специалистов разных наук, начиная с представителей классической физики, в том числе и физики твёрдого тела, электротехники, биологии и, конечно, классической медицины.

Такое количество представителей разных наук и разнообразных представлений о человеке позволило нам, дополняя друг друга, выработать представления о Пространстве, где были выделены три основные составляющие в виде Материи, Энергии и Информации.

Следовательно, человека, являющегося производной этого Пространства (Космоса), мы просто обязаны рассматривать как часть его, также состоящую из Материи, Энергии и Информации.

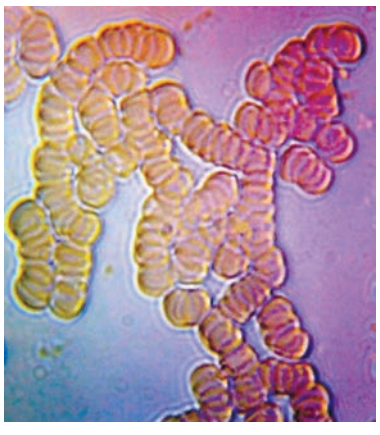
Более того, изучая структуру клеточного пространства человека, мы пришли к убеждению, что энергоинформационный обмен внутри клеток, как и внутри самого человека, является подобием процессов перераспределения энергии и информации, которые происходят вне человека, точнее - в глубинах Космоса.

Это позволило нам, используя теорию подобия академика Седова Л.И., предложить Единую схему эволюции Разума, как на уровне клетки, так и на уровне человека (целого клеточного пространства). Соответственно, и людей можно также рассматривать на уровне рода или народа, как частицы организма одного человечества, играющие основную роль в пространственном энергоинформационном поле «Человек - Космос».

Изучая человека, его поведенческие инстинкты, нельзя не понимать или не принимать, что человек (его жизнь) напрямую связаны с Космическим Пространством, с его ритмами и общим энергетическим обменом.

Поэтому мы считаем, что разобщённость или разделение единой когда-то науки на отдельные направления лишили возможности учёных дать объяснение единого процесса эволюции Сознания человека и установить связь здоровья человека и его самого с Пространством Космоса.

До тех пор, пока наука не объединится в Единый инструмент исследования, а значит, не сформирует ЕДИНОЕ представление о человеке и о смысле человеческой жизни, в ней, или в наших знаниях, будут оставаться белые пятна, без чего понимание и, более того, прогнозирование настоящего и будущего человечества не имеет смысла.



МЫСЛЬ МАТЕРИАЛЬНА

- В продолжение предыдущего вопроса: какова, с Вашей точки зрения, современная научная картина мира, насколько она трансформировалась в новом веке?

- Продолжая эту, я бы сказал, важнейшую тему, можно с уверенностью сказать, что в XXI веке уже ощущается тенденция к единению наук и выстраиванию единой концепции для описания Структуры Мироздания и места самого человека в Космосе.

Пока такой стройной позиции ещё нет, но многие известные учёные как за рубежом, так и в России, предметом изучения которых является либо клетка, либо мозг человека, предлагают нестандартные представления о человеке, о возможности управления здоровьем, которые никак не вписываются в представления классической медицины.

Чего стоят слова великого академика В.М. Бехтерева о том, что «мысль материальна», а это значит, что у человека (человечества) есть возможность управления не только собственным Сознанием, но и собственным здоровьем.

Мы считаем, информация или обмен информацией по типу «Человек-Космос - Человек» станет очень скоро инструментом управления или упорядочения не только на уровне человечества, но и ближнего Космоса.

- В своих статьях Вы говорите о том, что результатом развития, эволюции вселенной является человек. Почему Вы так считаете, и можно ли полагать это результатом Ваших исследований или это только предположение, требующее доказательств?

- Немного не так. Дело в том, что, хотим мы того или нет, но человек является производной Космического Пространства, и его жизнь, также как и будущее, зависит от того, насколько человек понимает своё место в этом Пространстве.

В экспериментах, проводимых в НИИ Здоровьесберегающих технологий, мы постарались доказать, что человек как энергоинформационная сущность настолько прочно связан с Космосом, что отделить человека от Пространства просто невозможно. Мы смогли подтвердить, что человек не только отличный проводник информации высоких частот, но и сам в состоянии генерировать импульсы, например, импульс Любви, на огромные расстояния. Это было доказано при проведении в прошлом году международного эксперимента - скрининга по изменению структуры крови.

Смысл эксперимента заключался в том, чтобы Посыл (импульс) Любви, заложенный в простых словах: «Мы любим всех, как и ты любишь всех» передать в Пространство и попытаться на расстоянии в несколько тысяч километров зафиксировать приём (передачу или телепортацию) этой информации в медицинских центрах Европы (Испании, Германии, Румынии, Болгарии).

В качестве доказательной базы было выбрано изменение структуры крови пациента до Посыла и после него. Иными словами, была поставлена задача убедиться в возможностях телепортации информации на огромные расстояния от человека к человеку, используя его способности генерировать мыслеобразы и превращать их в физическую реальность.

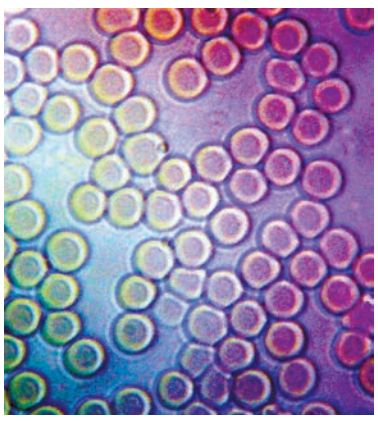
Предыдущими многочисленными экспериментами во всех подразделениях Холдинга было доказано, что при Посыле Любви (обращении человека к Богу с Любовью), структура эритроцитов от «монетных» столбиков переходит в равномерно распределённое пространство, соответствующее, по мнению медицины, структуре крови молодого человека. Это известный факт, не требующий доказательств.

Особенность нашего эксперимента заключалась в том, что кроме микроскопического анализа изменения структуры крови мы имели возможность дополнительно изучать электрический потенциал и акустическую эмиссию при Посыле и при

моделировании смерти клеток крови. Эксперимент показал, что энергия окружающего Пространства во время Посыла усиливается многократно. Кроме того, было установлено, что интенсивность Посыла на Любовь, а значит, эффективность воздействия на «людей-приёмников информации» зависит в большей степени от количества «людей-передатчиков», участвующих в эксперименте.

Подтверждённым является эффект телепортации информации даже для одного человека. Поэтому крайне важно для проводящего Посыл иметь чистые и позитивные мыслеобразы не только для своего здоровья, но и для изменения состояния структуры крови окружающих. И как сказал когда-то Серафим Саровский: «Обрети мир в своей душе, и вокруг тебя спасутся тысячи».

Нами сделан вывод о том, что если человек живёт в Любви и в Вере, то он может исцелить себя сам. Лечение же человека, не имеющего информационной связи с Космосом, другим человеком (врачом), также не имеющим такой же связи с Пространством, не только нонсенс, но и ошибка, которая иногда стоит жизни людей.



ЕДИНОЕ ПРОСТРАНСТВО

- Что такое «единое информационное поле», способное порождать энергию и материю, как это соотносится с идеей Высшего разума и человека как «микрокосмоса»?

- Мы исходим из того, что все вокруг нас есть Единое Пространство Высшего Космического Разума, есть Целое. Иными словами, человечество находится в Едином информационном поле, и поэтому человек является не только частью Высшего Комического Разума, но ещё должен рассматриваться как его производная, способная при постоянной эволюции Сознания достичь уровня самого Создателя.

Основываясь на философском понимании «Что в Большом, то и в малом», человечество допустимо рассматривать как «микрокосмос», подчиняющийся Единым Канонам Мироздания. Энергоинформационный обмен человека с Космическим Пространством осуществляется постоянно, заставляя человека корректировать свой промысел, исходя из общей эволюции Пространства.

В связи с этим уместно вспомнить слова Вернадского В.И. о том, что «любые научные представления должны опираться на основы Мироздания, определяя место и смысл существования человека в ноосфере».

В основе этих представлений лежит волновая природа, называемая в современной жизни корпускулярно - волновым дуализмом. Объективный анализ строения Мироздания (Вселенной) позволит обеспечить максимальную целесообразность предлагаемых обществу концепций, как будущности самого человечества, так и его основной части - человека, жизнь которого без корреляции с Мирозданием теряет всякий смысл и целесообразность.

Человечество как система состоит из разнообразия элементов (людей), которые должны дополнять и уравновешивать друг друга. Сюда же, как частный случай, входит и взаимное дополнение (комплементарность), и уравновешивание элементов с противоположными характеристиками.

Комплементарность подразумевает ещё и математическую полноту набора элементов, как способность при их комбинации реализовать любую нужную функцию. Нужно понимать, что все элементы (люди) Целого являются его подобием, подчиняются тем же Канонам, и сами состоят из своих подобий (клеток), подчиняющихся этим же Канонам.

ГАРМОНИЯ С КОСМОСОМ

- Вы много писали о необходимости поддержания гармонии внутри человека. Можете ли Вы пояснить это, особенно в части физического здоровья? Является ли человек саморегулируемой системой или он нуждается в направляющем воздействии «извне»?

Если человек как частица подобен Высшему Космическому Пространству, тогда, в соответствии с теорией подобия, как я уже говорил, его следует рассматривать, как микрокосмос, внутри которого имеется свой внутренний Мир (клеточное пространство) и где гармония является залогом долгой и счастливой жизни. В этом смысле человека можно рассматривать как саморегулируемую систему, способную пройти здоровый жизненный путь до ожидаемых 120 лет!

Однако такой результат может быть достигнут только при условии, что человек живёт в гармонии с Космосом и не нарушает «Правила игры», или Каноны Мироздания в Плотном плане. К сожалению, человеку ничего не известно ни о себе, ни о своей роли в этом Великом Спектакле, ибо те религиозные течения, которые окружают человека ещё с древних времён, не способствуют открытию Истины и не объясняют целесообразности его происхождения и проявления. То, что предлагается религиями, совершенно ненаучно, кроме того, оно ещё настолько искажено, что не позволяет человеку понять, кто он и что несёт Сотворившему его по принципу обратной связи.

Последнее очень важно, ибо если нет в человеке полной картины Мира, а значит, понимания роли самого человека в Космосе, то и нет понимания целесообразности присутствия человека, особенно если смыслом его жизни является накопление мамоны.

- В этой связи, что такое «мировая гармония», можно ли объяснить суть мировой гармонии с научной точки зрения, из принципов позитивности, или это в значительной степени вопрос мировоззренческий или даже политический?

- В этом отношении невозможно оторвать человечество не только от Космоса, но и от самой Планеты, которая является нашим общим Домом, или общим Космическим кораблём. Поэтому всякие разговоры и дебаты политиков об общеполитическом и социальном климате на Планете не только актуальны, но и своевременны, ибо третья мировая война уже тлеет, и остановить противостояние христиан и мусульман становится все труднее. Однако сделать это просто необходимо, ибо обе стороны предпочитают говорить о приоритете своей религии, вместо того, чтобы разобраться в структуре Мироздания с Позиций Единого Бога.

Если говорить о мировой «гармонии», которой нет и никогда не было на Планете, то без понимания, что «все люди равны перед Богом и нет среди нас ни первых, ни последних», любой политический строй, точнее любой «изм» не продержится даже столетие, ибо в основе строя без Бога есть Духовное насилие, какими бы красивыми словами это не прикрывалось.

Сегодня в Мире правит мамона, и ждать социальной справедливости, или «гармонии мирового пространства» от денег, по меньшей мере, очень странно. Я очень рассчитываю, что наша страна, хранящая в себе не только Духовность, но и её производную, Пассионарность, сможет предложить Пятой (настоящей) цивилизации Новую модель развития нашего Мира и стать для многих народов образцом Высшего Равенства и Справедливости.

ДЕСТРУКТИВНЫЕ ПРОЦЕССЫ

- Насколько, с Вашей точки зрения, велики деструктивные процессы в человеке, насколько губительными могут быть их последствия для человечества?

- Надо честно признать, что человечество в настоящем виде полного духовного рабства не имеет никаких шансов сохраниться в Пространстве Высшего Космического Разума, где совершенствование и эволюция являются правом перехода в Новую мерность Шестой расы. Понимаете, если ложь на уровне властей, подтасовка фактов и духовная инквизиция продолжают существовать в Мире, а люди относятся к этому совершенно безразлично, то у человечества нет права продолжать свою жизнь, а точнее, никчёмное существование, тиражируя не творцов, а примитивных обывателей.

Деструктивные процессы проявляются не только в человеке, но и во всех областях его деятельности, да и самого государства. Взять хотя бы медицину. Если говорить о ней в рамках мирового сообщества, то медицина сегодня представляет собой совокупность мер политического, экономического, социального, правового, научного и медицинского характера и должна быть направлена на сохранение и укрепление физического, а, главное, психического здоровья как каждого человека, так и всего человечества в целом.

Однако вы сами хорошо видите, что медицина во всём мире, включая и нашу страну, в современных условиях перестроилась на рельсы коммерции, в большинстве случаев забыв клятву Гиппократа, деньгами определяя методы и время лечения пациента, и не создает условия существования здорового человека.

Н.А. Семашко, одного из организаторов системы здравоохранения СССР: «Каждый строй имеет свою медицину. Организация охраны здоровья принадлежит к тем идеологическим надстройкам, которые строятся на определённом социально-экономическом фундаменте и определяются им. Больше того, даже научная медицина испытывает на себе влияние этого социально-экономического фактора».

К этим словам учёного можно только добавить, что в современных условиях политизации и, особенно, коммерциализации медицины деструктивные процессы не в человеке, а в мировом сообществе приводят не только к увеличению смертности, как таковой, но и, что самое главное, к преднамеренному уничтожению человечества как вида живой Природы. Здесь можно вспомнить идею «золотого миллиарда», с которой уже очень давно носится финансовая «элита» западного Мира и к которой, к сожалению, теперь подключилась и «элита» России.

Если в современных условиях нестабильного мира оставаться оптимистом, то здоровье нации - основной проект любого государства, ибо духовно и физически здоровый человек - залог процветания и эволюционного развития современного общества.

Единение научных, философских знаний и формирование целостной картины мира, понимание строения единого пространства позволят человеку и обществу в целом адаптироваться к естественно изменяющимся условиям существования на нашей Планете. На эти и другие темы мы поговорим в наших следующих публикациях.

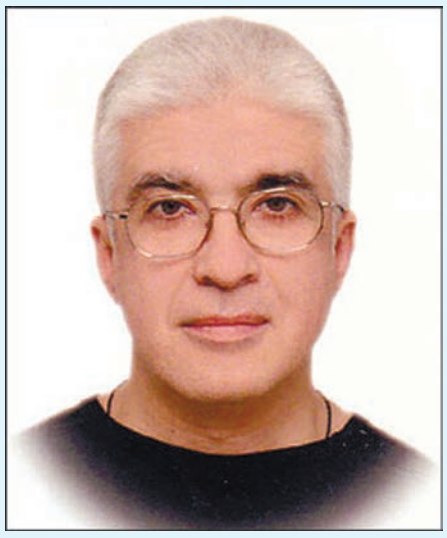
129626, г. Москва,
ул. Новоалексеевская, д. 21,
офис 406.
Тел.: 8 (495) 748-53-46,
8 (495) 543-74-96
www.medicinaveka.info

Источник: http://business-magazine.online/fn_17548.html



ПЕРВЫЙ ШАГ

В гостях у нашей газеты РУМЯНЦЕВ НИКОЛАЙ ЮРЬЕВИЧ, врач травматолог-ортопед Перинатального центра клиники ФГБУ «НМИЦ им. В.А. Алмазова» с уникальной методикой лечения врождённой патологии суставов.



Беседу мы начали в перевязочной, где Николай Юрьевич менял гипсовую повязку 2-летнему мальчику.

Н.Ю.: Такой способ распиливания повязки я подсмотрел у фокусников. Называю его «снятие гипса по методу Эмиля Кио». На самом деле тяжёлый физический труд ...

Вы сейчас видите редкий приём: когда после операции нет резона менять весь гипс, и мы меняем просто нижнюю часть по щиколотку.

Это мой ассистент Наталья, наш молодой доктор. Когда она пришла познакомиться с нашей работой, я её прямо из коридора сразу повёл в гущу событий. Через 30 секунд она очутилась в полном ужасе гипсовых работ, и ничего – выдержала все испытания.

Гипс бывает глухой, а бывает, видите, - мы положили сверху стопы прокладочку, которую после затвердевания гипса извлечём.

- И как это называется?

Н.Ю.: Принципиально называю его «метод с резервным пространством». 9 лет назад я показал на Всемирном конгрессе в Гонконге, и его назвали «Russian open cast» - российский открытый гипс. Смысл в том, чтобы гипс имел пространство для движения.

- Для комфорта?

Н.Ю.: Для того, чтобы улучшить движение. Ведь при глухом гипсе рука или нога вообще не двигается...

Обратите внимание, как мы работаем с ассистентом: никаких слов не произносится, потому что все движения за годы работы слажены. Каждый чётко делает своё дело.

- Этот ребёнок не новорожденный.

Н.Ю.: Да, ребёнка мы увидели не с рождения, а в 10 месяцев. Он лечился в другом учреждении. А наше главное достижение – лечение с первых часов.

Если пожар тушить в первую же минуту, его легче потушить, чем тушить даже через час. Поэтому мы лечим в первые же дни. У нас есть целый список тех, кто будет рожать в январе, в феврале. То есть, мы заранее готовы оказать помощь еще не родившимся.

Иногда к нам обращаются женщины, которые думают: прервать беременность или нет? Это уже этическая сторона вопроса, и мы должны им рассказать, как это лечится, показать результаты, объяснить:

- Вам никто не откажет в помощи... всё это за счёт страховки... пожалуйста...

Но если другие врачи настраивают их на прерывание, то сложно изменить решение. Им говорят:

- Зачем вам инвалид? Всю жизнь будете лечиться...

Конечно, со своей стороны мы не имеем права давать вердикт какой-то. И это очень большая проблема.

- В чём причина таких отклонений?

Н.Ю.: Ответ один: причина врождённых ортопедических заболеваний неизвестна. Но известно, например, что у славянской нации в роду это повторяется редко. По статистике вероятность повторения 3%, т.е. после такого ребёнка семье надо родить еще 32. А у кавказских национальностей в роду часто повторяется и у второго.

В основном ортопедия — это прикладная наука. Исследования есть, но они направлены на решение задачи улучшения качества лечения: как определить, можно ли помочь ребёнку ещё в животе матери, как вылечить в 1-й же день жизни, а не за 5 лет.

В Израиле, например, если выявляют при УЗИ такие отклонения, то вплоть до направления на аборт. В других странах идёт дискуссия, что лучше для мамы: знать, что у ребёнка такое заболевание или лучше не знать.

- А в России как?

Н.Ю.: Я могу отвечать только за нашу клинику. Мы стараемся, чтобы эти женщины могли родить в нашем институте Алмазова, и мы могли начать лечить в первые часы. Мы и в любом роддоме можем лечить, но иногда начальству роддома не очень нравится. Не хотят лишних проблем.

- Какие случаи Вы лечите, любые?

Н.Ю.: В основном, когда у ребёнка не сгибается коленка или стопа вывернута внутрь и наверх не поднимается. Т.е. лечим врождённые деформации суставов.

Классический подход прописан в учебниках, которые не меняются с 50-х годов: гипс надо накладывать раз в неделю. Через неделю сняли гипс, ногу чуть пошевелили, и дальше в гипс.

Мы примерно так и поступали, пока не прочитали статью о том, что врачи в Тайване как-то быстро лечили такие заболевания колена. Однажды, когда такой ребёнок родился в роддоме рядом, мы ездили к нему утром и вечером – 2 раза в день. Это лечение заняло неделю. А потом такой же ребёнок появился в роддоме на улице Тамбасова, что практически на окраине города. И я решил, что надо попробовать сделать непрерывную коррекцию. Не 2 минуты помассировать и наложить фиксацию, гипс, а именно постараться провести с ребёнком больше времени: помассировать, погнуть, потянуть, разогреть.

Для размягчения тканей сейчас мы используем вибромассажные приборы из спортивной медицины. Принцип такой: идёт вибрация, которая размягчает мышцы. Размягчаются мышцы – движение становится более свободным.

Мне и подумалось, что надо применить этот метод в нашей ортопедической практике.

Поскольку все градусы сгибания суставов мы фиксируем на угломер и записываем, выяснилась удивительная вещь. Измерили - 20 градусов. 20 минут помяли, разогрели, снова измерили – уже 30 градусов. Еще потянули, погнули, размяли – 40. И я понял, что да, действительно надо с ребёнком провести время и тогда он ответит быстро. Мы провели с ним всего 4 часа и довели сгибание до прямого угла.

Я понял, что меняется качественно представление о лечении. Ребёнок покажет тебе результат уже через полчаса. Почему? Он родился, а через 2 дня он потерял 300 грамм в весе. Есть такая физиологическая закономерность. Но мы стали думать:

- Что такое потеря веса? Это когда организм теряет жидкость.

А дальше мы подумали:

- Какую ткань легче исправить, которая без жидкости или с жидкостью? Легче исправить ткань, которая с жидкостью - она мягкая, податливая.

И это второй базис, который нас привёл к пониманию, как лечить в первые часы, дни жизни. Легче растягивать ткани, в которых есть жидкость, чем те, которые уже сухие.

Но! Дальше главное противоречие, вопрос, который все задают:

- А где вы берёте время, чтобы проводить четыре часа?

Т.е. всё упирается в график врача: с утра конференция, обход, потом операции, перевязки, потом приём в поликлинике... а когда же помочь ребёнку?

Из-за формализованного графика этот опыт трудно воспроизводим. Тебе нужны эти несколько часов, чтобы помочь и получить экстрарезультат. Хотя, если просуммировать то, что он придёт ко мне сегодня на 20 минут, я наложу гипс, через неделю на 20 мин, наложу гипс, ещё через неделю, ещё через неделю... В результате всё равно потрачу эти же часы. Только результат будет плохой, и мы потратим не 2 дня, а полгода, чтобы эту ножку вылечить. И то, может быть не удастся.

Откуда родилось это «раз в неделю»? Да просто потому что в графике врача исторически был гипсовый день, когда врач занимается только гипсовыми работами. Например, каждый вторник. Никто даже не думал, что можно менять гипс через день.

Поскольку эти случаи не частые, они как боевая тревога. Если рождается такой ребёночек, нам сразу на телефон шлют фотографию, я звоню ассистентам:

- Ребята, кто сейчас свободен?

Едет ассистент и на месте оценивает ситуацию. Если случай тяжёлый и помощь нужно оказывать на месте, мы начинаем вести переговоры с врачами роддома. Обычно идут навстречу. Отказывают только если ребенок себя плохо чувствует по каким-то другим причинам (например, дышит плохо), т.к. наши манипуляции немножко ухудшают самочувствие.

Наложить гипс или делать вибромассаж - это для ребёнка чувствительно. Нам проще работать в своём Алмазовском центре. Там кроме роддома есть реанимация, много следящей аппаратуры, с нами анестезиологи стоят. Бывали случаи, когда при процедуре ребенку становится хуже. Ему вводят обезболивающее, контролируют частоту сердечного ритма, и мы опять продолжаем. В общем, иногда идёт борьба на грани фола.

Но зато потом эти дети преодолевают порог инвалидности, могут стоять, ходить, мы заставляем их ноги работать. В роддоме на такое не пойдут, но тогда и ребёнок останется инвалидом. Мы считаем - надо делать! Но под контролем следящей аппаратуры и врачей, обеспечивающих жизненные функции. К счастью, такие дети рождаются редко, и за каждого идёт борьба.

- Редко, а с какой периодичностью?

Н.Ю.: В Питере 3-4 раза в год, а по России около 40 раз. Проблема в том, что местные врачи говорят:

- Долгое лечение, операции... вряд ли поможет... как будет ходить не знаем...

И приводят родителей к решению об отказе. Именно из-за того, что на местах не знают, что мы такое лечим. Мы конечно на конференциях выступаем, но не всегда доходит информация до периферийных учреждений.

Бывало и в Волгоград, и в Москву, и в Минск вылетал. Были хорошие родители, по интернету нас из Сибири нашли. Мы - на самолет и полетели. 5 дней с ребёнком спал, но вылечил. Но это, конечно, когда сами родители включаются в борьбу за него.

На вас, на прессу, большая надежда, что врачи на местах узнают, что это лечится. И главное, лечится быстро с хорошим гарантированным исходом и всё по медицинской страховке. Нужна информация, что наши клиники всегда открыты для таких детей.

Раньше мы вправляли за 4–6 часов. Теперь, с появлением виброметода, это занимает 20 минут. 5-ти минутное виброразмягчение тканей сразу даёт 15 градусов. Ещё 5 минут - еще 15. Мы можем согнуть только до прямого угла, т.к нельзя сгибать на острый угол - кровоснабжение нарушится.

- А косолапость?

Н.Ю.: С косолапостью такая быстрая стратегия не помогает. Её за несколько минут вылечить нельзя, но основной цикл лечения можно провести за время нахождения ребёнка в роддоме.

Мне, как соучастнику интервью, хотелось бы крен сделать в сторону заболевания с коленкой. Лёгкие вывихи и косолапость лечат и без нас. Максимально эффективным наш метод оказался при лечении врождённого вывиха коленного сустава. И если раньше мы лечили с надеждой, то теперь лечим с гарантией. Когда врач говорит:

- Мы попробуем...

«…Единая НАУКА является возможностью Единения людей в Разуме, а это есть альтернатива Тьме, а значит, возможность Духовного освобождения…»

(Откровения людям Нового века: Послание от 15.09.16, книга XIII)

Это одно. А когда говорит:

- 2 часа, максимум 2 дня, и всё будет в порядке.

Это уже совсем другое дело.

- Другие клиники и больницы берут на вооружение ваш метод?

Н.Ю.: Пока наша медицинская система не предусматривает, что лечить надо так. Врач, который работает скажем в другой больнице, не может позволить себе во время работы пойти в роддом - его просто туда не пустят. Во-вторых, он не будет выделять время. В-третьих, если он не может воспроизвести этот опыт и работает по-другому, будет его отрицать:

- Да нет, а зачем это?! Мы и так вылечиваем их потом.

И за границей также. На конгрессе в Рио-де-Жанейро я сказал, что мы лечим в первый день, а многие говорят:

- Мы хорошо вылечиваем и на 10-й день. А почему вы лечите в первый день?

- Если поставить себя на место родителей и ребёнка, оказавшихся в таком положении, сразу понимаешь – почему…

Н.Ю.: Я не стал углубляться в детали, что ребёнок теряет вес, что нам нужно растянуть эти ткани, и в этот момент их легче растянуть… Сказал, что у нас такая традиция. Если человек не может воспроизвести этот опыт, он будет его отрицать. Это сфера логической и психологической обработки информации.

Вы спрашивали про исследования. Сейчас мы открыли цикл исследований биоматериала – тканей повреждённых суставов. Это очень сложно производимые исследования даже в мире, так как материал нужно найти, а затем поехать и забрать. Но это очень важный аспект работы: можно вечно спорить кто, как лечит, но, когда мы говорим, что исследовали материалы и нашли под микроскопом то-то и то-то - тогда уже не поспоришь.

- Есть какие-то наблюдения, выводы?

Н.Ю.: Да, конечно. Выясняется, что у детей, у которых ноги не гнутся в нужную сторону, большая мышца бедра спереди больше состоит из рубцовой ткани. А рубцовая ткань не растягивается. Когда мы применяем метод энергичного вибромассажа, то резко увеличивается кровоток, и даже рубцовая ткань начинает лучше тянуться. Мы ещё не публиковали этот материал, он закрытого использования. Но сказать о нём можно. Мы не стремимся к какому-то приоритету. Главное, чтобы был результат и им пользовались, а дети могли получать здоровые ноги. Мы уже подали свой доклад на конгресс в Норвегию, но пройдёт он или нет не известно.

Как-то ездил в Москву к ребёнку. У него нога в другую сторону, все в шоке, никто не верит, что там что-то можно сделать. Я заварил себе зелёный чай, сестра пришла мне помогать. Измерили, разогрели, согнули, разогрели, согнули, опять подвигали. Измерили, стало лучше. Потом (а там большой перинатальный центр) пошёл слух, что я что-то делаю, все пришли, гинеколог пришел, генетик пришла смотрит… Ребёнок был инвалид, а я в 9-00 утра начал, а в 16.00 согнул и в гипс. 7 часов была вот такая борьба. А так, за 7 часов засохла бы вообще.

- Как Вы охарактеризуете свой подход?

Н.Ю.: Нужно всё синтезировать. Как сейчас называют - гибридные технологии. Гибрид – это скрещивание чего-то с чем-то. Мы разогреваем, получаем коррекцию и дальше из спортивных врачей переходим в ортопеды: закрепляем. Потом я снова спортивный врач: снова получаю коррекцию. Получил, измерил, и опять я ортопед: наложил следующую фиксацию. Совмещая эти 2 метода лечение занимает 40 мин вместо 6 месяцев, если это дело с коленкой, а с косолапостью - 7 дней вместо 2-3 месяцев.

- Что порекомендуете родителям?

Рис. 1. До лечения.



Рис. 2. После лечения.



Н.Ю.: Первая ошибка, которую делают родители, когда им говорят:

- Записывайтесь к профессору.

И они записываются. А профессор может принять через 2 недели, посмотрит и вообще уже ничего не поймёт. Он же не знает, как было. Вторая ошибка, когда думают:

- Нереально. Ну как он может ходить, если нога вообще не гнётся?

И сразу опускаются руки. И только когда ты сел на стул, взял прибор, размял, погрел, согнул, измерил, стало лучше, - появляется активность.

Ведь первый раз и у меня были ошибки. Приехал в 9 вечера в роддом, измерил, нога гнется градусов на 50. Ну, ладно, думаю, сейчас 10 вечера, утром приеду наложу гипс. Приезжаю утром, смотрю - 20 градусов, т.е. за ночь на 30 градусов хуже стало. Боже мой, надо было сразу накладывать, хотя бы зафиксировать то, что есть!

Всё на ошибках. Теперь конечно сразу фиксирую. А ещё лучше добавить и зафиксировать.

- Почему решили стать ортопедом?

Н.Ю.: Как стал ортопедом? У моего ребёнка была подобная проблема. У многих детей, у которых были проблемы, родители впоследствии стали детскими врачами. Затем в принципе заинтересовался детской ортопедией. А на 6 курсе в детской больнице познакомился с Виктором Евсеевичем Изрохи. Это мой учитель. Когда увидел его понял, что должен с этим человеком работать. И не ошибся. Он поддержал мою инициативу с новорожденными, дал мне зелёный свет. При нём всё и начиналось.

- Как пришли в медицину?

Н.Ю.: У меня и мама врач, и папа известный кардиохирург на Дальнем Востоке. Медицинская семья. В институте на начальных курсах хотел стать почему-то иглотерапевтом. Тогда это было популярно. Но когда у ребёнка проявились ортопедические проблемы я сделал крен в сторону детской медицины и стал детским ортопедом.

Это было сложно – я учился во взрослом мед. институте, а надо было детскую специальность получить. Ездил в Москву и мне помог один чиновник – дал разрешение. А ещё мне нужно было попасть в областную больницу, где работал мой учитель. То есть, из городского здравоохранения в областное. Эти 2 рубежа каким-то чудесным образом мне удалось пройти, я вздохнул с облегчением и 7 лет работал без отпуска.

- Так было интересно?

Н.Ю.: Да. Я даже не думал о нём. Семья, конечно, меня не очень видела. Семь лет получал отпускные, но оставался работать. Те годы, конечно, дали опыт. Областная больница – это огромный опыт. Туда стекались тяжелобольные со всей области. Ведь ими никто особенно не хотел заниматься: лёгкие случаи вылечил, а на тяжёлые всегда был выход:

- У вас тяжёлый случай, вам надо в областную больницу.

А из областной больницы мы уже не могли никуда отправить.

- То есть, вы – крайняя точка…

Н.Ю.: Да, мы крайне редко отправляли в институт им. И.Г. Турнера. В основном мой шеф приглашал оттуда специалистов. Они оперировали, мы пили чай, я видел этих людей, которые в своё время были звёздами. Это огромная школа.

Чем хороша областная больница, что клиника на 3-м этаже, а поликлиника на 1-м. И мой рабочий день складывался так: с 9 ч до 14 ч наверху в клинике на операциях и перевязках. С 14 до 17 часов – в поликлинике. С 17 до 20 ч опять наверх – перевязки и заполнение документов.

Я там отработал может быть с неделю, а старший ортопед и говорит:

- Всё, Коля, мне надоело в поликлинике. Теперь ты будешь принимать.

Я говорю:

- Как, я?! Мне 22 года, как я смогу принимать?!

- Ничего, ничего. Если что, поднимешься за мной наверх, я спущусь.

И вот, сложный случай. Сбегал быстро вверх-вниз, мне сказали, и я сказал, что мне сказали:

- Всё, вам надо – так.

А потом обратил внимание, что начал реже бегать. Достаточно было позвонить. Но при пациентах звонить неудобно, и я бегал в регистратуру и от них звонил:

- Андрей Фёдорович, что делать?! У меня так-то, так-то выходит!

Андрей Фёдорович:

- А давай, сделаем так.

- Хорошо.

А потом реже, реже, реже… За 5 лет я в областной больнице насмотрелся столько, что уже примерно знал с чем можно столкнуться.

Потом мы открыли эту линию новорожденных. Потом в линии новорожденных я стал пионером, и мой учитель сказал:

- Делай. Мы понимаем, как это важно.

И уже он это не делал, а делал я под его руководством.

Потом появились методы УЗИ, МРТ…, потом что-то ещё появилось, появилось вибро… Всё это обрастало как снежный ком какими-то данными… и потихоньку это синтезировалось в какую-то концепцию.

Но для того чтобы думать надо же иметь свободное время. И я из госслужбы, из областной больницы ушёл. Я начал обдумывать свой опыт, что-то к нему добавлять, проверять, опять сравнивать, изучать как можно, собирать доказательную базу. В госучреждении, на это просто нет времени. На тебе начальники, конференции, оформление документов, справки… Творческое начало подавляется.

Как ни крути, а для того чтобы иметь творческую концепцию, нужно сначала набрать свой опыт, а уже потом его осмысливать. Ты не можешь осмысливать чужой опыт. Есть вещи, которых в книжках нет, но опыт говорит, что так должно быть.

И опять же, когда ушёл из медицины… назовём её классической: хирургия, капельницы, таблетки… понял, что есть и другая медицина, совсем другое видение.

Например, с артериальным давлением. Если зажата шея, то мозг не получает кровь. Мозг даёт команду:

- Повысить давление! Иначе мне мало крови.

Организм повышает давление. А врач говорит:

- О, у вас высокое давление надо его снизить!

И получается, что ты снижаешь давление, а мозг наоборот пытается его повысить, чтобы больше крови было. Выходит, что не разгадывают они загадку, эти врачи с таблетками.

А мануальный терапевт мне массаж шеи сделал так, что я могу назад посмотреть. Всё, шея мягкая, мозг получает кровь, давление в норме, таблетки не нужны! Опять же, спортивные врачи не умеют вправлять,

Продолжение на стр. 16.

Организм человека примерно на 4/5 состоит из воды, около 90% вещества составляет водород - 1Н. Атом водорода является простейшей структурой. В центре есть положительно заряженная частица - протон, а на периферии - электрон.

Каждый протон можно представить в виде маленького магнита (спина), который имеет свое собственное магнитное поле и полюсы - северный и южный. Вне сильного магнитного поля эти маленькие магниты (спины) ориентированы хаотично. Попадая под действие сильного магнитного поля, они выстраиваются вдоль основного магнитного вектора. Таким образом принцип метода МРТ основан на помещении протонов во внешнее магнитное поле. Для получения МР сигнала и последующего изображения используют постоянное гомогенное магнитное поле и радиочастотный сигнал, который изменяет магнитное поле. МРТ работает на основе радиоволн с частотой волны 42-130 МГц. В отношении безопасности используемых частот волн МРТ можно сказать, что они находятся в том же диапазоне, что и радио FM, от которого еще никто не пострадал.

Схематически этапы МР-исследования можно представить так: объект помещается в сильное магнитное поле, далее подается радиочастотный резонансный 90° сигнал. В МРТ радиочастотные импульсы могут подаваться в различных комбинациях. Эти комбинации называются импульсными последовательностями. Они позволяют добиваться различной контрастности мягкотканных структур и применять специальные методики исследования.

Таким образом, для разных патологических состояний можно подобрать такую импульсную последовательность, где контраст будет максимальным. Это и является одним из главных преимуществ МРТ: возможность создания максимального контраста между зоной интереса, например опухолью, и окружающими здоровыми тканями.

Происходящие в процессе МР-диагностики изменения намагниченности, считываются многократно для каждой точки исследуемого объекта и в зависимости от начала измерения МР-сигнала, характерного для разных импульсных последовательностей радиочастотного сигнала, мы получаем Т2-взвешенные, Т1-взвешенные или протон-взвешенные изображения.

Современные томографы имеют мощные источники сильного магнитного поля. В качестве таких источников применяются как электромагниты, сверхпроводящие, работающие в жидком гелии (обычно до 1-3 Тл, в некоторых случаях до 9,4 Тл), так и постоянные магниты (до 0,7 Тл). В 2004 г. FDA (Federal Food and Drug Administration - Федеральным управлением по пищевым продуктам и лекарственным средствам, США) разрешены к использованию в клинической практике МР-томографы с напряженностью магнитного поля до 3 Тл включительно.

На оборудовании МРТ ниже 1 Тесла нельзя качественно сделать МРТ брюшной полости (внутренних органов: печени, селезенки, поджелудочной железы, мезентериальных лимфоузлов), забрюшинного пространства (почек, мочеточников, надпочечников, лимфоузлов), малого таза (матка с придатками, простата), а также гидроМРТ кишечника, так как мощность таких аппаратов недостаточна, чтобы получать снимки высокого разрешения. На низкопольных аппаратах (напряженностью менее 1 Тесла) можно проводить только исследования МРТ головы, МРТ позвоночника и МРТ суставов с получением снимков обычного качества.



Как говорилось выше, основа метода – присутствие водорода, и соответственно, наличие молекул H2O (воды) в исследуемых тканях и структурах тела. Вода в организме содержится в большом количестве везде, кроме легких, костей черепа, желудка и некоторых других. Соответственно, методом МРТ можно прекрасно визуализировать все органы и системы, кроме выше указанных, содержащих мало воды.

Действие магнитного поля, используемого в работе МРТ абсолютно безвредно для организма человека, поэтому метод МРТ-диагностики может применяться даже во 2-3 триместрах беременности для антенатальной (дородовой) диагностики плода. Так же исследование можно применять неограниченное количество раз без вреда для здоровья, что важно при оценке динамики патологических процессов, эффективности проводимого лечения.

Для лучшего выявления патологических изменений (прежде всего опухолей) сигнал можно усилить путем внутривенного введения парамагнитного контрастного вещества, что будет проявляться усилением МР-сигнала от опухоли, например, в зоне нарушения гематоэнцефалического барьера. Наиболее часто в клинической практике применяют хелатные соединения редкоземельного металла гадолиния - гадовист, магневист, омнискан.

МРТ обладает рядом преимуществ по сравнению с КТ (компьютерной томографией), сцинтиграфией, артрографией, УЗИ, классическим рентгеновским исследованием, ангиографией. Все выше указанные методы относятся к методам лучевой диагностики, работающим на основе излучения. Как известно, излучение – это распространение энергии в виде волн и частиц. Излучение может быть ионизирующим (то есть способным вызывать изменения в молекулярной структуре организма и как следствие повреждение клеток) и неионизирующим (безопасным для здоровья).

К ионизирующему излучению относятся: ультрафиолетовое, рентгеновское, жесткое (гамма-излучение). Компьютерная томография по сравнению с рентгенографией дает более подробное изображение и используется для обследования брюшной полости, органов грудной клетки, скелета, а также при диагностике различных форм рака и других заболеваний. Рентгенографию, РКТ и ПЭТ не рекомендуется проводить чаще одного раза в год.

Одновременно с этим необходимо помнить, что лучевая нагрузка на КТ в десятки раз выше по сравнению с рентгенографией.

К неонизирующему (безопасному для здоровья) излучению относятся: радиоволны, инфракрасное излучение, видимый свет, ультразвук. Следовательно, УЗИ, МРТ можно проводить неограниченное количество раз.

Ультразвуковые волны, проходя через организм человека, в котором органы и ткани имеют различную плотность, испытывают отражение от них, что вызывает изображение на принимающих устройствах, т.е. УЗИ – это регистрация отраженных от объекта эхосигналов. Для распространения ультразвуковых волн кости являются помехой, поэтому УЗИ не позволяет получать изображения структур через костную ткань и дать оценку костям.

Важно понимать, что безопасность УЗИ – это важно и для врача и пациента. Однако есть и другая сторона. Так как специфичность УЗИ ниже чем при МРТ, правильность интерпретации получаемых данных находится в очень сильной зависимости от опытности врача, проводящего исследование. На достоверность получаемых данных также влияет правильность расположения датчика при проведении исследования. Вот почему УЗИ является двойным субъективным методом. Преимущество МРТ перед УЗИ состоит в том, что получаемое изображение более четкое, что снижает ошибочную трактовку увиденного и субъективизм в описании.

Для примера. Чувствительность маммографии в плане выявления рака груди составляет, в среднем, 67,8%. Это значит, что из 100 женщин, у которых действительно есть рак груди, она выявляет опухоль примерно у 67-68 женщин. Специфичность маммографии составляет 75%. Это значит, что в 25% случаев образования, которые выглядят на маммографии похожими на рак, на самом деле не является раком. Специфичность УЗИ еще ниже и составляет около 34%. Это значит, что только у 34 женщин из 100 это обследование позволяет правильно определить опасные изменения в молочных железах. /American Cancer Society., 2012. Breast Cancer, American cancer society/. Чувствительность метода МРТ с контрастным усилением при выявлении рака молочных желез, для сравнения, составляет 93%, специфичность 74%. При использовании программы ДВИ (диффузионно-взвешенного исследования) – чувствительность повышается до 96%, специфичность до 98% (Kuhl S.K., 2010).



Излучение, на основе которого работают методы лучевой диагностики

Метод лучевой диагностики	Излучение
Рентгенография	Рентгеновское излучение (ионизирующее излучение)
Компьютерная томография (КТ/РКТ)	Рентгеновское излучение (ионизирующее излучение)
УЗИ	Ультразвуковое излучение (высокочастотная звуковая волна)
Магнитно-резонансная томография (МРТ/ЯМРТ)	Радиочастотное излучение (не оказывает ионизирующего излучения)
ПЭТ	Гамма-излучение (ионизирующее излучение)

Значение метода МРТ легко представить, если проанализировать следующие данные. Так, например, в Ярославской области показатели несвоевременной диагностики максимальны при новообразованиях поджелудочной железы - 76,4% (среднероссийский показатель - 60,5%). В 2016 году в Ярославской области зарегистрировано злокачественных новообразований (без учтенных посмертно) – 6144 человек, из них 66,1 % имели II-IV стадию заболевания. Таким образом ранняя диагностика на I стадии заболевания составила всего 33.9%. /См. доклад «Состояние онкологической помощи населению России в 2016 году» - М.: МНИОИ им. П.А. Герцена филиал ФГБУ «НМИРЦ» Минздрава России, 2017. илл. - 236 с. ISBN 978-5-85502-231-5/

В сложившейся ситуации возрастает значение массовых профилактических обследований с целью раннего выявления бессимптомных и неявных онкологических заболеваний с использованием специальных методов исследования. Так, одним из наиболее информативных методов ранней не инвазивной диагностики, например, новообразований поджелудочной железы является метод МРТ. Указанный метод позволяет вывести распознавание многих болезней и лежащих в их основе патологических процессов на новый уровень, уточнить и верифицировать диагностические суждения, позволяет получить ценную клиническую информацию, недостижимую другими способами; либо достижимую с применением инвазивных методик, сопряженных с определенным риском для больного. Стремление повысить эффективность лечения обуславливает возрастание требований клинической практики к качеству диагноза и к получению его на ранних стадиях заболеваний.

РАССМОТРИМ ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ МЕТОДА МРТ-ДИАГНОСТИКИ

Показания к МРТ области головы

Метод позволяет определить патологию магистральных сосудов головного мозга (сужений, аневризм, врожденных аномалий), травматические изменения в структурах костей черепа и мозга, а также осложнения (кистозные образования, гематомы, скопление жидкости в ткани мозга).

В результате исследования определяются новообразовательные процессы мозга в целом, и отдельных его структурах (мозжечке, гипофизе, стволе), воспалительные изменения в мозге (менингиты, энцефалиты, абсцессы), атрофия мозга при разных болезнях.

Исследование дает возможность найти патологию анатомических образований среднего и внутреннего уха, заболевания придаточных пазух носа, орбит и глазных яблок, суставов челюстей;

Показания к проведению МРТ спинного мозга

МРТ при заболеваниях спинного мозга позволяет обнаружить анатомические дефекты при рассеянном склерозе и энцефаломиелите, кистозных и опухолевых процессах;

МРТ позвоночника

Исследование успешно определяет количество и локализацию межпозвонковых грыж, воспалительные изменения спинного мозга, позвоночных суставов (спондилитов и спондилоартрозов), опухолей, травматических повреждений, сосудистых изменений, аномалий развития. Четко выявляется сужение позвоночного канала, кисты копчика;

Показания к МРТ суставов

Обратите внимание: главное преимущество МРТ суставов в сравнении с КТ (компьютерной томографией) заключается в возможности четкого определения строения суставов и мягких тканей. Визуализируются связки, мениски и синовиальные оболочки.

Магнитная томография позволила разработать диагностику ранних стадий некротических изменений головок бедренных костей, частично заменила собой контрастные методики артрографии. Вытеснила она и остеосцитиграфию в вопросе выявления метастазов.

Исследование применяется при воспалениях суставов (артритах), травмах суставно-мышечных образований (разрывах менисков, поражениях локтевых суставов и т.д.), гнойно-некротических суставных процессах, остеомиелите, переломах.

Хорошо визуализируются болезненные процессы при мышечных патологиях, проблемы связок и сухожилий;

Показания к проведению МРТ молочных желез

Этот вид обследования становится все более распространенным, особенно в определении патологий опухолевой природы.

Обратите внимание: в отличие от маммографии не подвергает организм женщины лучевой нагрузке.

Позволяет дифференцировать доброкачественную и злокачественную природу новообразований. Также визуализирует маститы, абсцессы и другие виды гнойной воспалительной патологии молочных желез. Исследование рекомендуется проводить в период между 6 и 17 днями женского цикла;

МРТ органов брюшной полости

Обратите внимание: исследование позволяет выявить тонкие анатомические детали, недоступные УЗИ.

Показанием к проведению являются:

- подозрения на опухолевые процессы печени и желчных протоков, цирроз, кистозные образования;
- необходимость динамического наблюдения за лечением опухолевых процессов;
- диагностика увеличения размеров печени, последствий травм, желчнокаменной болезни, патологических процессов поджелудочной железы;

МРТ кишечника

Обратите внимание: МРТ обладает способностью провести исследование тонкого и толстого кишечника без стандартных рентгенологических методик (ирригоскопии, колоноскопии) ослабленным больным, значительно упрощает подготовку пациента.

Применяется для диагностики воспалительных и опухолевых процессов кишечника;

Показания для МРТ почек и надпочечников

МРТ почек и надпочечников показана для определения размеров и объема новообразований, камней, при диагностике аномалий строения и расположения почек и мочевыделительной системы в целом.

Обратите внимание: особенно МРТ почек показана больным, которым невозможно провести урографию с использованием контрастных веществ;

МРТ органов малого таза

Применяется у женщин при диагностике пороков развития и воспалений матки и придатков, кистозных образований женских половых органов, опухолевых процессов и метастазов, при подозрении на эндометриоз.

Обратите внимание: МРТ позволяет визуализировать детали, которые не определяет УЗИ.

У мужчин проводится диагностика аномалий развития половых органов, гиперпластических процессов простаты, кист, воспалительных процессов и опухолей предстательной железы и яичек, мочевого пузыря.

Противопоказания к проведению МРТ

Противопоказания к проведению МРТ разделяются на абсолютные и относительные:

- абсолютные – наличие металлических протезов и сосудистых клипс в организме человека, функционирующего кардиостимулятора, слухового импланта;
- относительные – боязнь замкнутого пространства, выраженная психическая патология в стадии возбуждения, сильные боли, не дающие лежать спокойно в течение обследования (от 12 минут до 1.5-2 часов, в зависимости от вида исследования), первый триместр беременности (в этом случае можно отложить исследование).



Таким образом, метод МРТ (магнитно-резонансной томографии) – представляет собой безопасный высокоинформативный метод ранней высокоточной диагностики различных заболеваний, значение которого трудно переоценить.

БАЛАБАНОВА
Диана Вячеславовна,
директор, врач-хирург
ООО «МРТ-Эксперт»,
г. Ярославль;
Всегда готова помочь и ответить на интересующие Вас вопросы по МРТ-диагностикепо телефону: 8-915-996-12-12.

КАЛЕНДАРИ НАРОДОВ МИРА

Без календаря мы бы не знали, что у нас нынче: вчера, сегодня или завтра.
(«Пшекруй» популярный польский общественно-политический еженедельный журнал, издающийся с 1945 года).

Жизнь - волны рек в минутном серебре, Пески пустыни в тающей игре.
Живи сегодня - а вчера и завтра... Не так нужны в земном календаре.
Омар Хайям (527 цитат)

«Зачем нужны календари?» - спросим современного человека. «Как зачем? - удивится он – Ориентироваться во времени, планировать...». А чтобы сегодня мы могли это делать, на протяжении многих веков люди вначале наблюдали за сезонными изменениями природы, старались установить какие-либо закономерности, которые затем становились основой будущего календаря (от лат. calendarium - долговая книга). Главными объектами наблюдений человека стали Луна и Солнце, что и положило начало трём основным видам календаря - лунному, солнечному и смешанному. В лунных календарях согласование годов с движением Земли вокруг Солнца не производится. В солнечном же календаре месяцы никак не согласованы с движениями Луны. А смешанный календарь соединил в себе наблюдения и за Солнцем, и за Луной (http://his.1september.ru/2004/39/13.htm).

Значит, календарь – это, прежде всего, ритм, который призван объединить внешнее мироздание с внутренним космосом человека в некое гармоничное целое. Отношение ко времени свидетельствует не только об определённом уровне культуры, но и является выражением тех внутренних особенностей, которыми одна культура отличается от другой. Естественно, что отношение ко времени внутри отдельно взятой культуры сказывается, прежде всего, на календаре. Календарь - это ритм дыхания жизни народа.

Однако календарь является не только ритмом, но и ритмической памятью человечества. Даже самые древние из календарей, такие, как солнечный календарь Древнего Египта или солнечно-лунный календарь Вавилона с их периодически повторяющимися циклами религиозных праздников, всегда преследовали одну важную цель: быть, в первую очередь, надежными хранителями памяти о том, что лежало в первооснове каждой из культур.

Итак, истинный календарь – это ритм. И работает он тогда, когда сознание понимает волну пространства и в состоянии воспринимать колебательные характеристики Вселенной и, самое главное, их формирование. Наше сознание постепенно было приведено к принятию зависимости календаря от времени, продиктованного людьми. Откуда в наши дни столько календарей? Каждая религия составляла свой календарь, исходя из потребности регламентировать жизнь паствы и управлять ею.

В большинстве государств и стран мира сегодня используется Григорианский календарь. Но не все народы придерживаются Григорианского календаря.

ИУДЕЙСКИЙ КАЛЕНДАРЬ является религиозным календарём и официальным календарём Израиля. Он берёт начало с тех Ветхих времён, когда при исходе иудеев из рабства, из Египта, сформировался народ иудейский как мировая нация. Годы исчисляются от сотворения мира, которое, согласно иудаизму, произошло в 3761 г. до н.э. Этому году соответствует год мира (Anno Mundi) первый.

Это комбинированный солнечно-лунный календарь. Отсчёт времени производится по фазам Луны. Поэтому продолжительность месяцев 29 или 30 дней. Так как 12 лунных месяцев отстают от солнечного года на 11 дней, каждый 2-й или 3-й год добавляется 13-й месяц. Календарный год в еврейском календаре содержит 353, 354 или 355 суток в простом году (12 месяцев) и 383, 384 или 385 суток в високосном году (13 месяцев). Они соответственно именуются, «неполный», «правильный» и «полный». Средняя продолжительность года - 365, 2468 суток, что близко к тропическому году.



Каждый месяц еврейского календаря имеет знак зодиака. С древних времен принято обозначать 12 знаков зодиака символами его созвездий: Весы (Тишрей), Скорпион (Мархешван), Стрелец (Кислев), Козерог (Тевет), Водолей (Шват), Рыбы (Адар-месяц, который удваивается, поэтому и название знака во множественном числе), Овен (Нисан), Телец (Ияр), Близнецы (Сиван), Рак (Тамуз), Лев (Ав), Дева (Элул). Двенадцать зодиакальных знаков были и эмблемами 12 колен Израилевых, которые, согласно Библии, происходили от 12 сыновей Иакова.

Наступление нового календарного года начинается в сентябре (октябре). Данное событие очень похоже на известный нам Новый год, отмечаемый с 31 декабря на 1 января, но по солнечному календарю он не имеет фиксированной даты празднования, и каждый год отмечается в разное время. В иудаизме праздник Рош Ха-Шана отмечается в первые два дня месяца тишрей, таким образом, в 2018 году, согласно еврейскому календарю, евреи будут отмечать наступление нового 5779 года в период с 9 по 11 сентября.

(http://godzagodom.com/evrejskij-novyj-god-v-2018-godu-rosh-ha-shana).

ВОСТОЧНЫЙ (Китайский) КАЛЕНДАРЬ, действующий уже несколько тысяч лет во Вьетнаме, Кампучии, Китае, Корее, Монголии, Японии и в некоторых других странах Азии, был составлен в середине третьего тысячелетия до нашей эры. Этот календарь использует 60-летний цикл и представлен двумя типами календарей: солнечно-лунным и солнечным.

Китайская шестидесятилетка образовалась в результате объединения двенадцатиричного цикла («земные ветви»), за каждым годом которого было закреплено название животного, и десятиричного цикла «стихий» («небесные ветви» пять стихий - дерево, огонь, земля, металл, вода), каждая из которых соответствовала двум циклическим знакам, олицетворяющим мужское и женское начало (поэтому в китайском календаре идут подряд годы, соответствующие разным животным, но одной стихии).



Китайский календарь не считает годы в бесконечной последовательности. Годы имеют имена, которые повторяются каждые 60 лет. Исторически года отсчитывались с года вступления императора на престол, что было упразднено после революции 1911 года.

В соответствии с китайской традицией, первый год правления полулегендарного Жёлтого императора Хуан-ди был в 2698 до н.э. Альтернативная система основана на том, что первая историческая запись о начале 60-дневного цикла была сделана 8 марта 2637 до н.э. Эта дата считается датой изобретения календаря, и все циклы отсчитываются с этой даты.

Длительная изоляция индийских княжеств друг от друга привела к тому, что почти в каждом из них была своя местная календарная система. До недавнего времени в стране применялось несколько официальных гражданских календарей и около тридцати местных, служивших для определения времени различных религиозных праздников и обрядов. Среди них можно

встретить солнечные, лунные и лунно-солнечные.

Наиболее популярным в **Индии является САМВАТСКИЙ КАЛЕНДАРЬ** (викрам самват), в котором продолжительность солнечного года в известной степени связана с продолжительностью лунных месяцев. Джавахарлал Неру в своей книге «Открытие Индии», написанной в 1944 г., указывает на большую распространённость самватского календаря. В апреле 1944 г. по всей Индии широко отмечались торжества, посвящённые самватскому календарю. Они были связаны с исполнившимся в то время 2000-летием со времени введения эры викрам самват. Так как летосчисление по эре викрам самват начинается с 57 г. до н.э., то, следовательно, 2018 год нашего календаря соответствует 2075-2076 годам самватского календаря.



Запутанность календарных систем оказалась столь значительной, что правительство Индии вынуждено было провести реформу и ввести Единый национальный календарь. Для этой цели в ноябре 1952 г. под председательством крупнейшего учёного, профессора Мегхнада Саха был создан специальный комитет по реформе календаря. По решению правительства, он был принят в Индии с 22 марта 1957 г. для гражданских и общественных целей. Для выполнения религиозных обрядов не возбранялось пользоваться местными календарями.

КАЛЕНДАРЬ МАЙЯ - система календарей, созданных цивилизацией майя в доколумбовой Центральной Америке. Этот календарь использовался и другими центрально-американскими народами - ацтеками, тольтеками и др. Берёт начало с мифической даты - 13 августа 3113 года до н. э. Именно от неё индейцы отсчитывали прошедшие годы и дни. Начальная точка играет у майя ту же роль, что в европейском летоисчислении дата «Рождества Христова». Почему именно 13 августа 3113 года до нашей эры? Современная наука пока не смогла этого объяснить. Предположительно, этот день в представлениях майя был ознаменован катаклизмом типа всемирного потопа или чем-то в этом роде. Ниже – Модуль Цолькина – Календаря майя.

В соответствии с Законом Времени, основой Вселенной является Синхронный Порядок. Природа Времени - четвёртое измерение, время - это единая всеобщая частота синхронизации, информирующая все трёхмерные проявления и управляющая ими. Это универсальная частота синхронизации представляет собой неизменное соотношение, математически выраженное как 13:20 и отображённое **в матрице галактической константы** (постоянной величины) - в **Цолькине**. Древние майя считали Цолькин «звёздным наследием - Священным календарём», дарующим возможность осознанного взаимодействия с силами Вселенной. «Цолькин» на языке майя означает «счёт кинов». Кин - это любой естественный цикл: один день, один год, тысяча лет. «Кином» майя также называли человека, Солнце, Планету, то есть кин - это любое целостное существо, многомерная модель отображения любого процесса в природе.

Цолькин, являясь галактической константой, представляет собой соединение и взаимодействие нескольких составляющих: 13-ти чисел, 20-ти символов и пяти фрактальных наборов из четырёх кодовых цветов. Вертикальное строение Цолькина основано на 13-ти столбцах чисел, представленных точечно-чёрточной системой обозначения. Тринадцать чисел представляют собой первичную структуру лучистой энергии, пульсациями идущей из центра нашей Галактики, который майя называли Хунаб Ку. Каждое число соответствует определённой функции радиорезонанса, и представляет собой одновременно и пульсацию, и луч. Эти пульсации обладают определёнными качествами и называются Тринадцатью Галактическими Тонами Творения.

** - Зелёным цветом отмечены Дни Порталов Галактической Активации*

** - Серым цветом мистический столбец*

** - Красной обводкой отмечен текущий день по Маянскому Календарю*

Горизонтальные строки Цолькина представлены 20 Священными знаками - символами, определяющими циклы частотных диапазонов, по которым проходят пульсации Галактических Тонов Творения. Символы представляют собой резонансную структуру, вибрационную форму, позволяющую первичным гармоничным пульсациям стать проявленными в нашей Солнечной системе. Эти идеографические символы называются Двадцатью Солнечными Печатями. Двадцать Солнечных Печатей описывают этапы развития нашего сознания: от рождения - первая печать (Дракон) до просветления - двадцатая печать (Солнце). Каждая из печатей обладает основными ключевыми характеристиками и определённым цветом, в соответствии с цвето-кодовой константой: красный, белый, синий, жёлтый. Эти цвета, связанные с четырьмя направлениями сторон света (Восток, Север, Запад, Юг), расширяют возможность восприятия значений каждой печати.

Сочетания 13 Галактических Тонов Творения и 20 Солнечных Печатей создают 260 архетипов целостности и образуют матрицу Цолькина. Матрица Цолькина, представляющая собой голограмму множества уровней сознания и бытия, называется также Гармоническим Модулем, и включает в себя структуру из 52-х «зелёных» клеточек - 52 Порталов Галактической Активации, создающих возможность перехода к более глубокому уровню осознания (Желающие могут более глубоко ознакомиться с этим непростым и интересным календарём, воспользовавшись ссылкой: *https://yamaya.ru/maya/zolkin/).*

ИМИШ	1	21	41	61	81	101	121	141	161	181	201	221	241
ИК	2	22	42	62	82	102	122	142	162	182	202	222	242
АКБАЛЬ	3	23	43	63	83	103	123	143	163	183	203	223	243
КАН	4	24	44	64	84	104	124	144	164	184	204	224	244
ЧИКЧАН	5	25	45	65	85	105	125	145	165	185	205	225	245
КИМИ	6	26	46	66	86	106	126	146	166	186	206	226	246
МАНИК	7	27	47	67	87	107	127	147	167	187	207	227	247
ЛАМАТ	8	28	48	68	88	108	128	148	168	188	208	228	248
МУЛУК	9	29	49	69	89	109	129	149	169	189	209	229	249
ОК	10	30	50	70	90	110	130	150	170	190	210	230	250
ЧУЭН	11	31	51	71	91	111	131	151	171	191	211	231	251
ЭБ	12	32	52	72	92	112	132	152	172	192	212	232	252
БЭН	13	33	53	73	93	113	133	153	173	193	213	233	253
ИШ	14	34	54	74	94	114	134	154	174	194	214	234	254
МЭН	15	35	55	75	95	115	135	155	175	195	215	235	255
КИБ	16	36	56	76	96	116	136	156	176	196	216	236	256
КАБАН	17	37	57	77	97	117	137	157	177	197	217	237	257
ЭЦНАБ	18	38	58	78	98	118	138	158	178	198	218	238	258
КАУАК	19	39	59	79	99	119	139	159	179	199	219	239	259
АХАУ	20	40	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	260

НЕПТУН	
УРАН	
САТУРН	
ЮПИТЕР	
МАЛЬДЕК	
МАРС	
ЗЕМЛЯ	
ВЕНЕРА	
МЕРКУРИЙ	
МЕРКУРИЙ	
ВЕНЕНРА	
ЗЕМЛЯ	
МАРС	
МАЛЬДЕК	
ЮПИТЕР	
САТУРН	
УРАН	
НЕПТУН	
ПЛУТОН	
ПЛУТОН	

В календаре майя время разделено на циклы или «Солнца». Всего их шесть. Каждый цикл, утверждали жрецы майя, заканчивается якобы полным разрушением земной цивилизации. Прошедшие четыре «Солнца» полностью уничтожили четыре человеческие расы, и лишь немногие люди выжили и поведали о том, что произошло. «Первое Солнце» длилось 4008 лет и завершилось землетрясениями. «Второе Солнце» длилось 4010 лет и закончилось ураганами. «Третье Солнце» насчитывало 4081 год - земля была уничтожена «огненными дождями», пролившимися из кратеров огромных вулканов. «Четвёртое Солнце» увенчалось наводнениями. В настоящее время земляне переживают «Пятое Солнце», конец которого приходится на 21 декабря 2012 года. Шестой цикл в календаре пуст.



Уже в первые века становления христианства предпринимались попытки перебросить хронологический мост между современностью и священными событиями, описанными в Библии. В результате проведённых подсчётов возникло около 200 различных вариантов эры «от сотворения мира», или «от Адама», в которых период времени от сотворения мира до Рождества Христова насчитывал от 3483 до 6984 лет. Наибольшее распространение приобрели три так называемые мировые эры: александрийская (исходная точка - 5501, фактически 5493 до н.э.), антиохийская (5969 год до н.э.) и более поздняя византийская.

В VI веке в Византии начала использоваться мировая эра с началом 1 марта 5508 года до н.э. Счёт дней в ней вёлся от Адама, который, исходя из библейских предпосылок, был создан в пятницу 1 марта 1 года данной эры. Исходя из того, что это произошло в середине шестого дня творения, по аналогии было принято считать, что Иисус родился в середине шестого тысячелетия, ибо «у Господа один день, как тысяча лет, и тысяча лет, как один день» (2 Петр. 3, 8).

ЕГИПЕТСКИЙ КАЛЕНДАРЬ. В долине Нила в незапамятные времена был создан календарь, просуществовавший вместе с Египетской культурой около 4-х столетий. Происхождение этого календаря связано с Сириусом - самой яркой звездой небосвода, воспетой многими поэтами. Итак, Сириус дал Египту первый в мире солнечный календарь, лежащий в основе летоисчисления всего Старого Света, вплоть до настоящего времени.

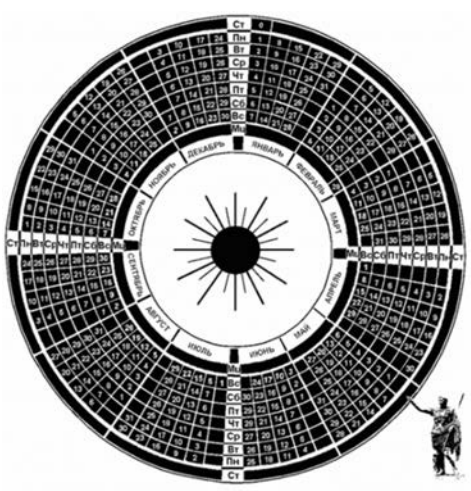


Дело в том, что промежуток времени между двумя первыми утренними восходами Сириуса, которые одинаково совпадали в Египте с летним солнцестоянием и разливом Нила, как раз и составляют хорошо известные нам 365 и 1/4 суток. Однако в качестве длины своего года египтянами было положено целое число дней, а именно - 365. Таким образом, за каждые 4 года сезонные явления опережали Египетский календарь на 1 сутки.

ДРЕВНЕГРЕЧЕСКИЙ КАЛЕНДАРЬ был лунно-солнечным с примитивными и нерегулярными правилами интеркаляции (периодическое добавление месяцев или дней для согласования длины астрономических циклов). Приблизительно с 500 г. до н.э. получили распространение октатерии (octaeteris) - 8-летние циклы, в которых пять обычных лет по 12 месяцев сочетались с тремя годами по 13 месяцев. Впоследствии эти правила были заимствованы римским календарём. Октатерии в Греции продолжали использоваться даже после реформы Юлия Цезаря. Начало года приходилось на середину лета.

Во второй половине III века до н. э. древнегреческим историком Тимеем и математиком Эратосфеном было введено летосчисление от первых Олимпийских игр. Игры проводились один раз в четыре года в дни, близкие к летнему солнцестоянию. При счёте лет по олимпиадам каждый год обозначался порядковым номером игр и номером года в четырёхлетии. Первые Олимпийские игры открылись 1 июля 776 года до н.э. по юлианскому календарю. В 394 году н.э. императором Феодосием I олимпийские игры были запрещены. Римляне называли их «otium graecum» (греческим бездельем).

ЮЛИАНСКИЙ КАЛЕНДАРЬ был введён Гаем Юлием Цезарем (100 - 44 гг. до н.э.) в 45г. до н.э. Разработку нового календаря осуществила группа александрийских астрономов во главе с Созигеном. В основу календаря положен солнечный год, продолжительность которого была принята равной 365,25 суток. Но в календарном году может быть лишь целое число суток. Поэтому предписывалось считать в трёх из каждых четырех годов по 365 дней, в четвёртом - 366 дней. Юлий Цезарь упорядочил также число дней в месяцах по такому принципу: нечётный месяц имеет 31 день, чётный - 30. Февраль же в простом году - 29, в високосном - 30 дней. Кроме того он решил начать счёт дней в новом году с новолуния, которое как раз пришлось на первое января.



Началом нового года стал считаться день 1 января (до этого новый год начинался в римском календаре 1 марта). Как раз в 45 г. до Р.Х. на этот день выпало первое новолуние после зимнего солнцестояния. Это - единственный элемент в структуре юлианского календаря, имеющий связь с лунными фазами. Юлианский календарь не обладал абсолютной точностью, но его достоинство заключалось в другом - в значительной простоте.

В 46 г. до н.э. Рим со всеми своими владениями перешёл на новый календарный счёт, получивший с тех пор название Юлианского. Христианская церковь приняла юлианский календарь как родной. Пользоваться им было намного проще, чем еврейским, в котором каждый год - загадка для непосвящённого. Но позже выяснилось, что 29 февралей добавили больше, чем нужно. Земля не поспевала за старательными христианскими священниками.

Юлианский календарь даёт ошибку в 1 день за 128 лет. Поэтому каждые 128 лет дата равноденствия сдвигается на день назад по календарю. Кроме того, по причине неточности метонова цикла, используемого в вечном солнечно-лунном календаре, действительные фазы Луны по отношению к календарным отставали на 0,06135 суток = 1 ч. 28 мин. 20 сек. (т.е. на сутки каждые 310 лет). Второй фактор касается расчёта даты пасхи. Именно необходимость расчёта пасхи привела к созданию более точного григорианского календаря.

Пришедший в 1572 году Папа Григорий XIII провёл реформу календаря 24 февраля 1582. Всем христианам повелевалось считать 5 октября 1582 года 15-ым октября. Календарь стал именоваться **ГРИГОРИАНСКИМ**. В принципе, григорианский календарь является только слегка изменённой версией юлианского календаря. Решения же комиссии, созванной Григорием, свелись к тому, чтобы исключить оставшиеся 10 дней из 1582 года в порядке восстановления даты весеннего равноденствия (21 марта), но через несколько веков эта дата всё же регрессировала к 11 марта.

Для того, чтобы обуздать смещение даты весеннего равноденствия, план, разработанный этой комиссией, предусматривал ликвидацию 3-х дней в конце каждого столетия. Например, в 1700 году, 1800 или 1900гг. Также поступили и с високосным годом, который существовал до этого в юлианской системе. Таким образом, 1600 и 2000 годы были високосными, а 1700, 1800 и 1900 годы високосными не были. Но план этой реформы, предложенной Григорием XIII, был разработан отнюдь не им и даже не членами его комиссии, а простым университетским преподавателем, который, к несчастью, так и не узнал, что именно по его календарю будет жить весь мир. Его звали **Луиджи Лилио** *(http://astrogalaxy.ru/178.html)*.



В 1582 году на Григорианский календарь перешли Испания, Италия, Португалия, Речь Посполитая (Великое княжество Литовское и Польша), Франция, Лотарингия. В России григорианский календарь введён декретом от 26 января 1918 года Совнаркома, согласно которому в 1918 году после 31 января следует 14 февраля. Одними из последних на григорианский календарь перешли Греция в 1924 году, Турция в 1926 году и Египет в 1928 году. Григорианский календарь общепризнан в настоящее время *(http://top.rbc.ru/society/03/01/2013/839279.shtml)*.

МУСУЛЬМАНСКИЙ (ИСЛАМСКИЙ) КАЛЕНДАРЬ - лунный календарь, используемый в исламе для определения дат религиозных праздников, а также как официальный календарь в Пакистане, Бангладеш и других мусульманских странах. Исламский календарь ввёл халиф Арабского халифата Умар I. Летоисчисление ведётся от Хиджры (16 июля 622 года н. э.) - даты переселения пророка Мухаммада из Мекки в Медину.



Год содержит 12 синодических месяцев и его длина только 12*29.53=354.36 дней. Календарь основан на Коране (сура IX, 36-37) и его соблюдение - священная обязанность мусульман. Дни мусульманских религиозных праздников каждый год сдвигаются относительно григорианского календаря. Исламский календарь - официальный календарь Саудовской Аравии и стран персидского залива. Остальные мусульманские страны используют его только для религиозных целей и григорианский - в качестве официального.

Неделя семидневная, день отдыха - пятница.

К сожалению, ни один из представленных календарей (за исключением календаря майя), имеющих для нас сегодня чисто исторический интерес, не обладает необходимой точностью, не является пространственным и не отражает ритмы Вселенной, частью которой является наша Планета и в согласии с которой она живёт. На фоне этого интересно будет познакомиться с календарём наших предков и поразмышлять о календаре будущего, что мы и сделаем в следующей статье.

Материал подготовила Наталья ПИНЕГИНА (Алтайский край).



И ВСЁ-ТАКИ ОНИ ЛЕТАЮТ!



Как-то, выступая по ТВ, профессор-психиатр Юрий Полищук, объясняя феномен НЛО, заявил, что люди видят то, что им хочется видеть, то есть некие субъекты с неустойчивой психикой могут просто воссоздать в своём воспалённом воображении всё, что угодно, в том числе и летающие тарелки. Скажу сразу, «пациентами» психиатра Полищука могли стать четыре президента США – Эйзенхауэр, Рейган, Картер и Форд. Они, к его великому сожалению, видели НЛО собственными глазами. Мне тоже повезло. Я дважды видел НЛО и ещё два раза фотографировал невидимые глазу загадочные объекты, причём второй раз удалось запечатлеть на фотоплёнку приземлившейся НЛО. Возможно, мне удалось сделать уникальный снимок.

Начну с первого случая. Это произошло во второй половине октября 1971 года в моём родном посёлке Муромцево (север Омской области). Я возвращался с работы домой. В то время (мне было 22 года) об НЛО я ничего не знал. Погода была отвратительная. А ещё холодная вязкая грязь по всей дороге, из которой приходилось с трудом вытаскивать ноги, обутые в резиновые сапоги. В тот момент у меня было только одно желание: как можно быстрее добраться до дома, напиться горячего чая и лечь в постель. Но случилось то, что, видимо, должно было случиться. В низкой, сплошной тёмно-сизой облачности под углом в 30-35 градусов вдруг образовался продольный разрыв, и я увидел звёздное небо. В тот же момент (а происходило всё это очень быстро) в разрыв влетело нечто бело-голубого цвета. Впереди оно имело чёткое закругление, а сзади трепетали языки пламени. Позднее, пытаясь осмыслить увиденное, я предположил, что это ослепительное бело-голубое пламя вырывалось из невидимого сопла, поскольку самого объекта не было видно. К тому же двигался он абсолютно бесшумно.

Спустя 18 лет после моего первого наблюдения НЛО, но уже в Нижневартовске, 29 октября, всё повторилось. Небо было сплошь затянуто низкими тучами. Моросил нудный осенний дождь. Неожиданно сверкнула яркая бело-голубая вспышка. Что это? Молния!? В конце октября! Утром, от соседей, я узнал, что это была не запоздалая гроза, а НЛО в виде бело-голубого пламени, который пролетев над Обью, ушёл в сторону Сургута, где завис над школой. Пламя исчезло и, высыпавшие из классов дети, наблюдали НЛО в его классическом («тарелочном») виде. Далее неопознанный летательный объект, резко изменив прежний курс (а двигался он с востока на запад), ушёл на юг. Его наблюдали не только в моём родном Муромцеве, но и многие жители областного центра; более того, НЛО засекли радары гражданского и военного аэропортов города Омска.

...В марте 1979 года в салехардской гостинице «Кооператор» я познакомился с человеком, который закончил войну в звании майора, причём он служил в СМЕРШе (смерть немецким шпионам), то есть в контрразведке. Николай Петрович, так звали моего соседа по гостиничному номеру, поведал мне, что во время знаменитого танкового сражения на Курской дуге близ деревни Прохоровка над полем боя появились серебристые дискообразные объекты. Как потом было установлено, две немецкие танковые армии, подходившие на помощь к передовым частям фашистов, вдруг остановились. И простояли так более 40 минут! Позднее пленные танкисты показали, что двигатели танков неожиданно, безо всякой на то причины, заглохли. А когда всё-таки тронулись с места, то все загорелись. А «диски», зависнув над полем боя, вдруг «начали пускать тонкие лучи света, разрезая ими только фашистские танки». Николай Петрович утверждал, что якобы лично обследовал один из таких «распластанных» лучом танков. Уже после войны, мысленно возвращаясь к тому, что видел своими глазами и слышал от очевидцев собственными ушами, – он пришёл к выводу, что «диски» вмешались в ход танковой битвы в самый критический момент и, возможно, решили её исход в нашу пользу.

Однажды, перебирая номера самарской газеты «Радуга», я наткнулся на следующее: «Во время Курской битвы произошёл странный эпизод. Очевидцы зарисовали то, чему были свидетелями. Повисший над полем боя диск или шар видели многие, в том числе и маршал Жуков... неведомый объект внезапно испустил луч, который прошёлся по передним фашистским «тиграм». У тех заглохли моторы, и танки остановились. Через какое-то время моторы вновь заработали. Танки двинулись вперёд и... загорелись. Наши войска всё это время не стреляли...»

Но вернёмся ближе к моей малой родине.

Поскольку мне довелось заниматься изучением Окунёвского феномена, то близ деревни Окунево Муромцевского района чаще всего наблюдались пролёты НЛО. Уже в первый день работы научно-исследовательской экспедиции «Окунево-2000» удалось сфотографировать невидимый глазу НЛО. А 26 июля того года мы смогли обследовать место посадки, возможно, именно того НЛО, который явно наблюдал за нашей работой. Само место посадки выделялось тем, что имело форму круга диаметром шесть метров. Трава внутри круга оказалась низкорослой и тёмно-зелёной, в то время как вся остальная трава в поле имела высоту до 35-40 см, а цвет жёлто-зелёный, плюс ко всему в тёмно-зелёном круге удалось зафиксировать хрональную аномалию (обратный ход времени). В те же дни (поздним вечером) супругам Максач из Омска удалось снять НЛО на видеокамеру. Годом раньше близ заброшенного посёлка Кордон-Бергамак (5 км от Окунева) мы обследовали другое место посадки НЛО. Поляна, на которую, по словам очевидцев, садилось дискообразное НЛО серебристого цвета, я сфотографировал. А когда в Москве отпечатал снимок, то увидел очень странный объект лилового цвета, стоявший за берёзой. Высота объекта превышала 20 метров. Получается, что объект был невидим глазу. В экспедиционный сезон 2003 года НЛО появлялся в ночь с 18 на 19 июля, а в ночь на 19 сентября по свидетельству многих очевидцев огромный летательный аппарат совершил посадку на правый низменный берег Тары. 28 июля 2001 года москвичу Владимиру Романову захотелось, чтобы я показал ему НЛО. Я решил свести всё в шутку и спросил его, на какое время заказать ему летающую «тарелку». Но он, не моргнув глазом, ответил: часиков на десять... Стало ясно, что с юмором у Володи туго, но я неожиданно для себя сказал: «Ладно, прилетит...» НЛО появился в 21:45 и летал над Окунево целых полчаса. Лишённый юмора москвич обиделся, поскольку ждал «тарелку» к 22:00! Но меня этот трагикомический случай заставил крепко задуматься. Проанализировав всё, что происходило со мной и с экспедицией в окрестностях Окунева, я пришёл к выводу, что с НЛО за нами внимательно наблюдают. Видимо, мы в своих исследованиях прикоснулись к тому, что ими охраняется. Либо наши интересы пересеклись! Через год, поздним вечером, НЛО, появился снова. Завис неподалёку от базы нашей экспедиции. И его удалось сфотографировать!

И, наконец, последний – заключительный «аккорд»! Омский учёный Дмитрий Андреевич Алисов (замдиректора Сибирского филиала Российского института культурологи) в августе 2005 года поведал мне нечто невероятное. Он с женой-художницей приехали в Окунево. Привычно остановились на излюбленном месте – крутом берегу реки Тара. И первой же ночью были разбужены шумом автомобильных моторов и возбуждёнными голосами людей. Оказалось, группа омских туристов, расположившаяся в трёх километрах ниже по течению Тары, на уютном пляже, вынуждена была буквально бежать оттуда. Им пришлось пережить нашествие... инопланетян пятиметрового роста, за которыми двигалась... призрачная стена огня! Алисов лично расспрашивал туристов, неподдельный ужас на их лицах произвёл на него сильнейшее впечатление. Но самое удивительное заключалось в том, что всё это он мне поведал днём, а ночью буквально в пятидесяти метрах от «шестёрки», в которой спали Алисов с супругой, прогуливалось двое инопланетян. С ними лицом к лицу столкнулись две женщины, приехавшие из Тобольска. Одну из них, Нину Николаевну Наймушину, я знаю уже более десяти лет, её рассказ я записал на диктофон. Судя по всему, Наймушина видела женщину-инопланетянку нормального роста, но с огромными голубыми глазами. Я слушал и... отказывался верить. Видимо, так уж устроено наше сознание. Пока своими глазами ни увидишь, руками ни потрогаешь, поверить не сможешь! Даже когда в ноябре 2000 года на «Зигелевских чтениях» в Москве увидел на большом телеэкране уникальные кадры... старт гигантского веретёнообразного НЛО из недр... Солнца! И услышал как учёный, комментировавший эти кадры, буднично так произнёс: «На Солнце существует жизнь...», то непроизвольно воскликнул: «Не может быть!» Да, форма жизни там иная – плазменная, но всё-таки поверить в это очень не просто. Глубоко прав омский поэт Леонид Мартынов, написавший мудрые строки: «Непостижимо для ума на свете многое весьма...»

P.S. *29 сентября 2008 года близ Окунева снова приземлился огромный огненный шар; 2 декабря 2008 года севернее Окунева в воздухе взорвался загадочный объект. А 5 июля 2010 года над Окунево завис НЛО, внешне похожий на планету Сатурн.*

РЕЧКИН М.Н.,
член Союза писателей России, член-корреспондент Академии теоретических проблем РАН.



НЛО над Окунево. Автор: Татьяна Коновалова (г.Омск) 5.07.2010



«Святая Русь – Мир без границ» в Волгодонске

16 января 2018 г. в Государственном художественном музее города Волгодонска открылась международная творческая выставка-экспозиция «Святая Русь – Мир без границ».

На открытии присутствовали телекомпании ТНТ и ВТВ, журналисты газет «Вечерний Волгодонск», «Волгодонская правда», экспресс-новостей «Волгодонск-ПРО».

Выставка открылась песней композитора К. Брейтбурга на стихи Э. Мельник «Сердце земли моей» в исполнении Мельниковой Дарьи, Зайченко Маргариты и Ольховой Александры ансамбля «Девичьи посиделки» из музыкальной школы имени Д. Шостаковича, руководитель Мельникова Алина Алексеевна.

И слова этой песни:
Там за зорями, за туманами,
В тишине лесов и полей,
Сокровенное, несказанное,
Бьется сердце Земли моей.
Если что и есть в мире вечное,
Неподвластное бегу дней –
Ты спроси меня, и отвечу я –
«Это Сердце Земли моей».

«Россия – Русь – Святая Русь» - это наша страна, в которой мы живем и трудимся. Огромная территория, простирающаяся от океана до океана. И проживают в ней различные нации и народности.

Наш многонациональный народ характеризуется понятием «русскости» – это и широта души, и сила воли, и традиции предков, и единение, особенно в сложные исторические периоды для любимой Родины, но самое главное – это извечные вопросы - «Как устроен этот мир?» и «Зачем я здесь?»



Современная наука пришла к выводу, что в основе всех процессов на нашей Планете лежит творящая сила – творческая энергия. И носителем этой энергии является Человек, имеющий такие качества, как нравственность, совестливость и ответственность.

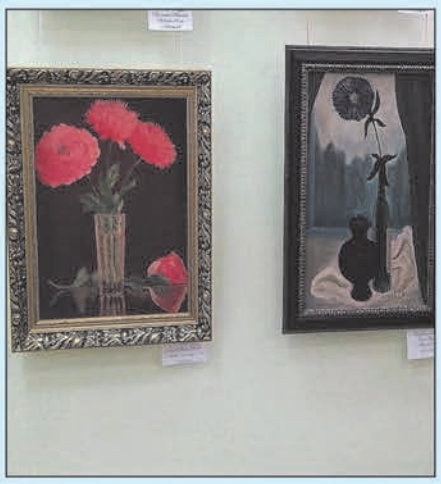
Выставка богата и разнообразна по стилю, по жанру, по темам, но, главное, по своей духовности. Само название говорит о том, через какую призму авторы и, особенно, дети смотрят на мир. У них очень чистый взгляд на жизнь, на будущее, и в работах проявлены необычные образы, которые рождают в душе высокие чувства и заставляют задуматься, возможно, о главных вопросах жизни.

А чего люди больше всего хотят в этой жизни? Молодые и старшего поколения, из разных социальных групп и интересов?.. Счастья хотят люди! Счастья, радости в жизни, мира и здоровья!

Но понятие счастья – оно многогранно... Для кого-то счастье – это когда его понимают. Для другого – это обретение здоровья, а для кого-то – уважение и любовь самых близких людей.

И как важно в этой жизни - проснуться Сознанию каждого человека и понять, как прекрасен этот Мир, как важно сохранить его и как много еще надо сделать, чтобы он стал еще лучше!







ВЫСТАВКА "СВЯТАЯ РУСЬ - МИР БЕЗ ГРАНИЦ"

На выставке присутствовали люди разных возрастов и выразили своё мнение, интерес и позицию.



Калюжная Т.П., преподаватель колледжа, врач-педиатр:

«Замечательно, что год начинается с творческой выставки детей разного возраста и из разных городов. Великолепное открытие экспозиции начали дети музыкальной школы с песней о России, нашей Родине. Они задали такой позитивный настрой на просмотр выставки! Каждый человек рождается талантливым, способным к творчеству. Картины, написанные авторами полны энергии, полета. Возможно, после посещения экспозиции кто-то посмотрит на мир другими глазами, а у кого-то проявится творческая искра и он начнет рисовать. Независимо от возраста творите, проявляйте свои таланты и будьте счастливы! Спасибо организаторам мероприятия!»



Бусыгин С.В., работник Ростовской атомной станции:

«Здесь очень много детских рисунков так талантливо исполненных! Я бы сказал, даже удивительно, что ребята 8 – 15 лет могут так творить, тем более, что многие из работ духовного направления. Это мне больше всего нравится».



Козлова Л.П., врач-аллерголог:

«Картины просто восхитительны! Я даже не думала, что можно получить такие впечатления от картин! Знала, что будет что-то значительное, но что настолько!!! Просто не ожидала!».



Иванова О.В., инженер:

«Русь возрождается! Возрождается патриотизм, любовь к Родине! И я очень счастлива, что пришла на эту выставку. Эмоции патриотизма и любви к нашей Родине и чувство, что Россия вновь возрождается, что возрождается ее духовность, любовь к Родине, что не только доллары – самое главное в жизни, как это было в 90-е годы, а другое появилось у людей: радость от того, что он живет в России, от того, что он русский, и что для него судьба Родины, нашей России, является самым важным в жизни».



Мальцева Л.В., инженер:

«Я впервые на такой художественной выставке картин, где объединяются взгляды детей и умудренных жизненным опытом взрослых. И это понимание жизни разных поколений меня потрясло. Единство, созвучие чувств, видение Вселенной, прекрасного мгновения действительности и полета в будущее. Каждая картина – таблетка от всех болезней сразу. Вдохновение и радость переполняли меня, чувство причастности к прекрасному здесь и сейчас. Благодарю всех за доставленное удовольствие!»



Сергеенкова Г.И., пенсионер:

«Я признательна и благодарна за возможность присутствовать на открытии выставки «Святая Русь – Мир без границ». Благодарю всех, кто старался своими чувствами и своими качествами перенести в картины свое видение и ощущение пространства и окружающего мира. Благодарю за вдохновение Создателя, помогающего отразить качество естественной жизни, духовности людей, любвеобилия русского народа. Животворящий настрой, исходящий от картин, окутывал в мгновение ока всех посетителей. Казалось, что единение с любой картиной происходило спокойно и непринужденно. Картины откликаются эхом в душах и сердцах людей, как светлая мечта, объединяющая Дух с Единым Космическим Разумом».



Конарев А.Н., предприниматель:

«Только красота, только совершенные образцы в искусстве могут возвысить сознание людей, повернуть их мысли к светлому и изменить мир к лучшему. Всё светлое воспитывает отзывчивость, любовь и доброту. А дети всегда видят мир светлым, чистым, открытым, поэтому и картины у них звёздные».



Ильина С.Г., преподаватель:

«Ученые давно уже сделали такое открытие, что молитва, классическая музыка, картины, особенно детские, благотворно влияют на здоровье. Поэтому приходите на выставку! То, что вы увидите здесь, настолько прекрасно, что в сердце просыпаются чувства нежности, любви к прекрасному, гордости за талантливость наших людей. Приходите набраться сил, чистой энергии, оздоровиться и порадовать свою Душу!»

Торжественную часть завершили песней «Свет рождественской звезды» Пуговкина Любовь, Мешкова Арина, Даниленко Софья и Запорожец Ольга ансамбля «Виктория» из музыкальной школы имени Д. Шостаковича.



Светлана ИЛЬИНА, Куратор выставки в Волгодонске. В организации экспозиции участвовали: Конарев Александр, Бусыгин Сергей, Мальцева Лина, Козлова Любовь, Калентьева Людмила, Ильин Павел.









РУССКИЕ СЧЁТЫ



Счёты (русские счёты) - это простое механическое устройство для выполнения арифметических расчётов, являющееся одним из ранних вычислительных устройств. Русские счёты появились на рубеже XV-XVI веков и активно применялись в торговле и бухгалтерском деле вплоть до последнего десятилетия XX века, пока их не заменили электронные калькуляторы.

Счёты представляют собой раму, имеющую некоторое количество спиц, на них нанизаны костяшки, которых обычно по 10 штук. Для наглядности вычислений костяшки русских счётов имели двухцветную окраску: пятая и шестая костяшки на каждой оси окрашивались в более тёмный (чёрный) цвет, остальные - в светлый (коричневый или жёлтый).

На Руси долгое время считали по косточкам, раскладываемым в кучки. Было предположение, что счёты пришли из Китая в XIV веке. Однако, в начале 1950-х годов ленинградский ученый И. Г. Спасский указывает на отличия от китайских счёт (семикосточковая разновидность), в частности, что в счётах использовалась десятичная система счисления. Он считал, что счёты произошли от прибора «дощаный счёт», который по его предположению возник в XVI веке в Московском государстве — это территория Великого княжества Московского внутри Российского царства. «Дощаный счёт» почти не отличался от обычных счётов и представлял собой рамку с укреплёнными горизонтальными верёвочками, на которые были нанизаны просверленные сливовые или вишнёвые косточки. Подробное описание этого прибора содержится в «Счётной мудрости» 1691 года, в разделе «Статья учения о дощаном счёте».

В XVI веке термина «счёты» ещё не существовало, и прибор именовался «дощаным счётом». Тем не менее, дощаный счёт, явившийся прообразом русских счётов, сохранившихся как вычислительный инструмент до сих пор, можно считать оригинальным отечественным изобретением, имевшим многовековое употребление. И оставившим значительный след в нашем языке, породив такие выражения, как «сбрасывать со счёта», «сводить счёты», «накидка», «скидка», «прикидывать», «скостить» и много аналогичных выражений в народном языке появилось в результате пользования счётами в течение долгого времени.

Первое известное упоминание счётов встречается в «Переписной книге домовой казны патриарха Никона», составленной в 1658 году, где они называются «счоты». В XVII веке счёты прочно вошли в житейский обиход. В исторической литературе имеются свидетельства об их широком распространении на Руси: «Все русские, вплоть до беднейших крестьян, очень опытны в счётном искусстве. Они пользуются для этого счётной доской...».

Постепенно совершенствуется конструкция этого счётного прибора. В начале XVIII столетия грубо сделанный ящик с вдетыми костяшками на бечёвках превращается в искусно изготовленный прибор, напоминающий современную форму конторских счётов, существующий и поныне. В них осталось лишь одно счётное поле, на спицах которого размещались либо 10, либо 4 косточки (спица с 4 чётками — дань «полушке», денежной единице в 1/4 копейки).

В XVII-XVIII столетиях многие иностранцы отмечали широкое использование в торговле и учреждениях невиданного на Западе счётного инструмента. Английский капитан Перри, находившийся в России с 1698 по 1712 год и издавший по возвращению на родину книгу «Положение России при нынешнем царе с описанием татар и других народов» (1716 г.), писал: «Для счёта они пользуются изобретённым ими особым прибором с нанизанными на проволочные прутья шариками от чёток или бусами, который они устраивают в ящике или небольшой раме, почти не отличающейся от тех, которыми пользуются у нас женщины, чтобы ставить на них утюги... Передвигая туда и сюда шарики, они справляются с делением и умножением разных сумм...».

Русские счёты широко использовались при начальном обучении арифметике в качестве учебного пособия. Благодаря известному французскому математику Жан-Виктор Понселе, который познакомился со счётами, будучи военнопленным офицером наполеоновской армии в городе Саратове (Россия, 1812 г.), аналогичный прибор появился во французских школах, а затем и в некоторых других странах Европы.

Яркий пример использования счётов для решения задач приводится в рассказе А.П. Чехова «Репетитор».

В начале 1980-х годов, обучение пользованию счётами было исключено в СССР из школьной программы. Счёты остались в прошлом. Однако русские счёты были и остаются самым эффективным инструментом для обучения счёту. Человек, умеющий быстро считать на счётах, быстрей считает и в уме. Калькуляторы, мгновенно выдающие готовый результат, совсем не способствуют повышению уровня математических навыков у детей.

Русский и советский математик Я.И. Перельман пишет: «Запад не знал и не знает Счётов, - вы не найдете их ни в одном магазине Европы. Быть может, потому-то мы и не ценим этого счётного прибора так высоко, как он заслуживает, смотрим на него, как на какую-то наивную кустарную самодельщину в области счётных приборов.

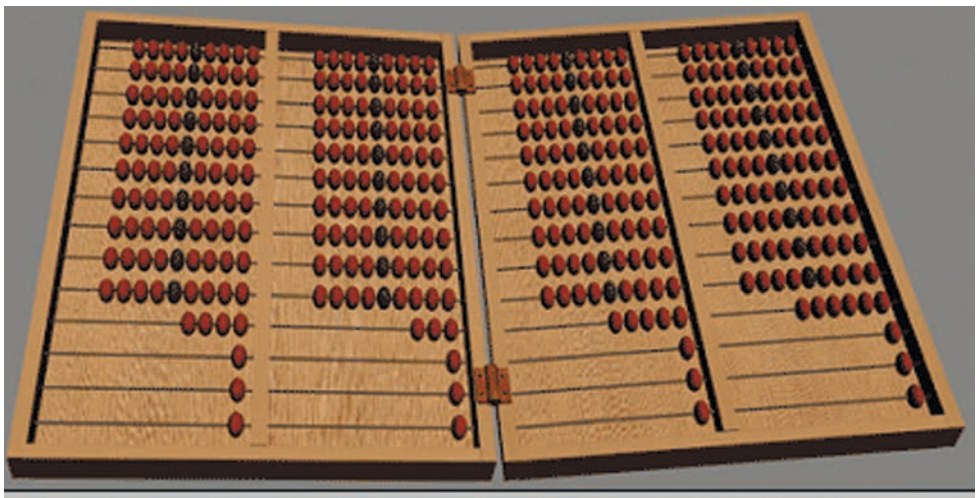
Между тем, мы вправе были бы гордиться нашими конторскими счётами, так как при изумительной простоте устройства они, по достигаемым на них результатам вплоть до конца XX-го века могли соперничать даже со сложными и дорогостоящими счётными машинами Западных стран. В умелых руках этот нехитрый прибор делает порою настоящие чудеса. Иностранцы, впервые знакомящиеся с нашими счётами, охотно признают это и ценят их выше, нежели мы сами. Специалист, заведовавший одной из крупных русских фирм по продаже счётных машин, рассказывал мне, что ему не раз приходилось изумлять русскими счётами иностранцев, привозивших в контору образцы сложных счётных механизмов. Он устраивал состязания между двумя счётчиками, из которых один работал на дорогой заграничной «аддиционной» машине (т.е. машине для сложения), другой же пользовался обыкновенными счётами. И случалось, что последний, - правда, большой мастер своего дела, - брал верх над обладателем заморской диковинки в быстроте и точности вычислений. Бывало и так, что иностранец, пораженный быстротой работы на счётах, сразу же сдавался и складывал свою машину обратно в чемодан, не надеясь продать в России ни одного экземпляра.

- К чему вам дорогие счётные машины, если вы так искусно считаете при помощи ваших дешёвых счётов! - говорили нередко представители иностранных фирм».

Хотя форма счётов остается неизменной вот уже свыше 250 лет, на протяжении трёх столетий было предложено немало модификаций этого элементарного, но полезного прибора. В первую очередь, заслуживает упоминания счётный прибор генерал-майора русской армии Ф.М. Свободского, изобретённый им в 1828 году. Этот прибор состоял из нескольких обычных счётных полей, которые использовались для запоминания промежуточных результатов при умножении и делении или других действиях. Автор разработал простые правила сведения арифметических действий к последовательности сложений и вычитаний. Комиссии инженерного отделения учёного комитета Главного штаба и Академии наук одобрили способ Ф.М. Свободского и рекомендовали ввести его преподавание в российских университетах. В течение нескольких лет такое преподавание велось в университетах Петербурга, Москвы и Харькова.

Другие интересные модификации русских счётов были предложены А.Н. Больманом (1860 г.) и Ф.В. Езерским (1872 г.). Счётами занимался и известный русский математик, академик В.Я. Буняковский, который, будучи ещё молодым адъюнктом, входил в 1828 году в комиссию Академии наук, рассматривавшую счётный прибор Ф.М. Свободского. В 1867 году В.Я. Буняковский изобрёл «самосчёты», в основе этого приспособления для многократных сложений и вычитаний лежит принцип действия счётов. В 1882 году Н.И. Компанейский описал свои двойные счёты, устройство которого объединило в себе совершенно оригинальную разновидность арифмографа с русскими счётам, в результате чего арифмограф превратился в арифмометр.

К русским счётам мы не должны относиться с пренебрежением, как примитивному счётному аппарату. Этот прибор так долго и с такой честью служил русскому народу, что заслуживает нашей благодарности и уважения. Да ещё и сегодня кое-где их можно встретить, помогающими в расчётных операциях.



Дощаный счет. Модель устройства, описанного в "счетной мудрости" в 1691 году.

Именно русский народ изобрел идеальный вычислительный прибор - счёты - для облегчения счисления по десятичной системе. Эти счёты по справедливости называются русскими.

Лариса ИЗМАЛКОВА.

В ГОСДУМЕ ХОТЯТ С РОЖДЕНИЯ ПРИСВАИВАТЬ РОССИЯНАМ ЛИЧНЫЙ НОМЕР…

Биометрическая диверсия в государственных масштабах продолжает расширять зону поражения. «Катюша» уже рассказывала о первой части пленарного заседания Государственной Думы от 12 января, на котором депутаты поддержали биометрическую идентификацию самих себя и всех граждан-избирателей на будущих выборах.

После подписания Президентом закона о создании единой биометрической базы данных россиян в конце прошлого года события в этой сфере меняют друг друга с калейдоскопической скоростью. В рамках не имеющей никакого отношения к реальному увеличению ВВП и МРОТ цифровой экономики лоббисты «нового мирового порядка» всеми силами пытаются затащить население в электронные сети, прикрываясь фальшивыми лозунгами об «удобстве», «безопасности», «экономии средств»…

Здесь весьма уместно будет вспомнить интервью, взятое «Катюшей» у известного экономиста Валентина Катасонова, который прямо назвал «большие данные» и криптовалюты инструментами создания глобального электронного концлагеря.

«Скажем, каждый из нас имеет номер свидетельства о рождении, у каждого из нас есть совершенно другой номер паспорта, у многих из нас есть водительские права — там тоже другой №, ИНН — другой №… и для того, чтобы обрабатывать вот такую не унифицированную информацию, надо будет тратить большие ресурсы, мощности, и, естественно, это не эффективно.

Соответственно, нам необходимо решать вопрос о том, чтобы был единый идентификатор с самого начала рождения, чтобы этот идентификационный номер сопровождал человека, и тогда многие вопросы, в том числе, лично людей, будут решаться значительно эффективнее, быстрее. Ну, естественно и затраты для того, чтобы обслуживать наше население будут намного меньше.

Следующее направление — это использование так называемых мобильных технологий. По оценкам экспертов к 20-му году уже 50% населения должно использовать мобильную связь, не должно, а будет использовать фактически, потому что это удобно, это эффективно. Будет использовать для того, чтобы получать различного вида услуги, в том числе — финансовые услуги», — подытожил А. Аксаков.

Как видим, времена, когда православное и вообще консервативное большинство граждан противилось присвоению ИНН, универсальной электронной карте, боролось за прием детей в детсады и школы без СНИЛС скоро покажутся настоящим раем. …Нам без зазрения совести вещают о НЕОБХОДИМОСТИ присвоения каждому родившемуся россиянину пожизненного личного номера в едином электронном реестре. Что ж, звучит очень знакомо. Аналогичные меры по «эффективной организации людей» предпринимались не так давно — в середине прошлого века… в нацистской Германии. Очевидно, грядущий проект «Четвертого Рейха» будет охватывать всю планету, а тем, кто его продвигает, строго приказано забыть, что цифровая идентификация людей была признана преступлением против человечества без срока давности и осуждена Международным Нюрнбергским трибуналом.

Во что вылился подобный добровольно-принудительный эксперимент в Индии, мы недавно рассказывали: местная журналистка за 8 долларов и 10 минут смогла получить доступ к госсистеме UIDAI, хранящей персональные данные 1,2 миллиарда граждан Индии. Но в России, судя по всему, альтернативы никому вообще не предоставят — недаром депутаты уже вбросили предложение об участии населения в выборах только через биометрическую идентификацию.

«Это очень хорошо, вообще, все страны вводят эти вещи биометрические, но это должно быть не само по себе, а в сочетании с целым механизмом мер. Может быть, выборы пройдут, и в следующий раз все будет вообще по-другому. Если у нас интернет дотянется до дальних уголков, может быть, мы вообще перейдем на систему блокчейн», — тут же поддержала парламентариев глава ЦИК Элла Памфилова.

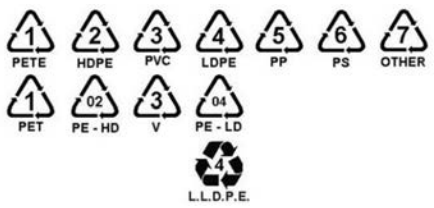
…Необходимо сохранить возможность пользоваться традиционной, уже закрепленной в существующих правовых актах, системой учета (по фамилии, имени и отчеству, дате и месту рождения, месту жительства), а также традиционными документами, удостоверяющими личность».

И пора бы уже агентам перемен прислушаться к консервативному русскому большинству, прекратить трансформацию России в огромный Новый Освенцим, иначе в нашем обществе возникнут непримиримые противоречия. Как известно, чем дольше гнойник пытаются замазать, тем эффектнее его потом прорывает.

Материал использован с сайта: http://nashaplaneta.su/news/kak_v_osvencime_v_gosdume_khotjat_s_rozhdenija_prisvaivat_rossijanam_lichnyj_nomer_a_silovye_struktury_gotovy_prinuditelno_snimat_biometriju/2018-01-18-21927

СЕКРЕТЫ ПЛАСТИКОВОЙ БУТЫЛКИ

Что вы знаете о том, как покупать воду в бутылках? Скорее всего, вы слышали совет смотреть на то, чтобы с донышком бутылки все было в порядке. Но этого недостаточно для того, чтобы защитить свое здоровье. Пластиковые бутылки всегда содержат на этикетке запись о том, из какого именно типа пластика они изготовлены. И эта информация очень важна. В конце концов, любой пластик выделяет в содержимое бутылки химикаты разной степени опасности…



Любая бутылка содержит одно из этих обозначений. И вот что это все значит:

PET или PETE

Это ПЭТы, или одноразовые бутылки. Они могут выделять в жидкость тяжелые металлы и вещества, влияющие на гормональный баланс человека.

ПЭТ — самый часто используемый в мире тип пластмассы. Важно помнить, что он предназначен для ОДНОРАЗОВОГО использования.

Если вы в такую бутылку наливаете свою воду, то готовьтесь к тому, что в ваш организм могут попасть некоторые щелочные элементы и слишком большое количество бактерий, который буквально обожают ПЭТы.

HDP или HDPE

Это очень хороший пластик, который не выделяет практически никаких вредных веществ. Специалисты рекомендуют, если это возможно, покупать воду именно в таких бутылках. И безопасно, и для экологии полезно: почти весь такой пластик перерабатывается.

Это жесткий тип пластика, который чаще всего используется для хранения молока, игрушек, моющих средств и при производстве некоторого количества пластиковых пакетов.

PVC или V

Вещи из этого материала выделяют по меньшей мере два опасных химиката. Оба оказывают негативное влияние на ваш гормональный баланс.

Это мягкий, гибкий пластик, который обычно используется для хранения растительного масла и детских игрушек. Из него же делают блистерные упаковки для бесчисленного множества потребительских товаров. Он же используется для обшивки компьютерных кабелей. Из него делают пластиковые трубы и детали для сантехники.

PVC относительно невосприимчив к прямым солнечным лучам и погоде, поэтому из него часто еще делают оконные рамы и садовые шланги. Тем не менее эксперты рекомендуют воздержаться от его покупки, если вы можете найти альтернативу.

LDPE

Этот пластик используется и при производстве бутылок, и при производстве пластиковых пакетов. Он не выделяет химические вещества в воду, которую хранит.

Но безопасен он в случае только с тарой для воды. Пакеты в продуктовом магазине из него лучше не покупать: можете съесть не только то, что купили, но и некоторые весьма и весьма опасные для вашего сердца химикаты.

PP

Этот пластик имеет белый цвет или полупрозрачные тона. Используется в качестве упаковки для сиропов и йогурта. Полипропилен ценится за его термоустойчивость. Когда он нагревается, то не плавится. Относительно безопасен.

PS

Часто используется при производстве кофейных стаканчиков и контейнеров для быстрого питания.



При нагревании, однако, выделяет опасные химические соединения.

Полистирол — это недорогой, легкий и достаточно прочный вид пластика, который совсем не годится для хранения горячей еды и напитков.

PC или пластмасса без специальных знаков

Это самый опасный вид пластика. Используется при производстве бутылок для воды и пищевых контейнеров.

Хранить в таре из поликарбоната еду или воду категорически нельзя: он выделяет бисфенол А — известное вещество, которое уничтожает вашу эндокринную систему. Подавляет выработку гормона под названием эстроген.

И вот еще что. Перед тем как покупать что-либо в ЛЮБОЙ пластиковой упаковке, подумайте дважды. Все-таки стекло намного безопаснее.

http://nashaplaneta.su/news/sekrety_plastikovoj_butylki/2018-01-21-22225

Материал подготовила Ольга ПАВЛОВА.

Продолжение, начало на стр. 5.

ПЕРВЫЙ ШАГ



а мануальные не умеют размягчать. А меня, как пациента, сам организм навёл, что гибридная технология – это когда эффект объединяется и возрастает: размягчив ткани ещё и увеличивается амплитуда движений мануальной терапией.

Если большинство врачей занято написанием истории болезни, то конечно, у них нет времени на обдумывание и творческий потенциал реализовать сложно.

Летишь в самолёте, а всё думаешь:

- Как можно выиграть, сократить время? Как в животе это сделать еще до родов?

В Питере только один врач, который умеет таких в животе определять.

- Только в Питере?

Н.Ю.: Да, даже в мире не умеют, только в Питере. Это умелец. Другие, когда что-то видят в животе, не понимают, что видят.

Мы хотим иметь такую программу, я называю её «первый шаг»: родился ребёнок, нам прислали, мы все бросили и поехали. Т.е. первый шаг всегда делаем мы. Но если мы не знаем, что он родился, куда мы поедем? Передача по НТВ не принесла нам ни одного пациента.

Ведь можно было бы детей спасти со всей России, тем более за наш счёт. Нам же ничего не надо. Мы приехали и спасли. Не обязательно же новорожденного, можно и в 3 недели спасти, и в месяц, и в полтора месяца. Нашими медицинскими средствами очень сложно навести поток пациентов. Пока интернет больше даёт: если родители ищут, тогда да, найдут.

- Да, в сюжете по ТВ Ваше мастерство показали наглядно.

Н.Ю.: Когда такой ребёнок родился, папа вначале упал в обморок. Я сразу послал туда ассистента. Потом решили, что всё, хватит ждать надо делать сюжет! Забрали ребёнка в алмазовский центр и под камерой его лечили.

Вначале папа спрашивал:

- Он ходить-то будет?

- Будет.

Потом начал спрашивать:

- А в футбол будет играть?

- Будет, но не сейчас, ему же только 10 дней...

Потом, когда мы сняли гипс, он спрашивает:

- Мы что, здоровы? К вам больше не надо приходить?

- Нет.

- Как, не надо?!

- А чего приходить?

- И что, мы больше не приходим?

- Нет, не приходите.

Мы ведь знаем заранее, что всё будет хорошо. В России в год 40 таких рождается, из них только трое в Питере. А остальные 37 – что с ними?

Может для кого-то это маленькая цифра, но для меня это смысл на всю оставшуюся жизнь. Я их 30 лет собираю.

Если бы удалось, побольше детей таких вылечить... В любом случае, это не зря. Не зря мы бились, не зря ночами не спали, ездили, т.к. всё работает. А с появлением анализа на морфологию, мы уже понимаем, что это определённым образом доказано.

- А массаж вы сами придумали или есть классический?

Н.Ю.: Конечно, сам. Когда ездил в Москву в другой раз, даже обращался с молитвой, чтобы мне удалось справиться. Настолько было неустойчивое ощущение получится или не получится. И помогло. Отзыв был хороший.

А потом, когда это стало уже обычным делом, понимаешь, что надо просто выделить время, не паниковать, чтобы рядом были люди, которым небезразлично. А лучше всего приехать поздно вечером, когда появляется время у других врачей, чтобы кто-то с тобой был, кто-то соску держал, кто-то историю рассказывал. Нужно создать атмосферу в кабинете, чтобы все были спокойными. Бывают родители, которые плачут, в панике и ребёнок в панике. Поэтому родителей удаляем.

Каждый из нашей группы где-то работает, но, когда что-то случилось - все собрались и сделали. Коллектив, который собирается на выполнение определённых задач.

- Когда кто-то своим примером показывает, то другой может на его примере в чём-то своём проявить это творчество.

Н.Ю.: Безусловно. Мне нравится, как Стив Джонс написал: «не пытайтесь прожить чью-то жизнь». Надо понимать, что ты можешь ломать стереотипы.

Не надо бояться, что могут осуждать. Надо пытаться осознать логику своих действий и поставить цель, выработать стратегию. Мне ещё одна фраза запала: «в стране где развиты демократические институты можно действовать и говорить решительно, в стране где они развиты слабо, действуй решительно, но говори осмотрительно». Действовать надо решительно.

Всё с годами складывается в некую такую композицию, в которой одно подкрепляется другим. Нужно принять гибридные технологии и не зависеть от мнения 10 специалистов. Надо УЗИ - сделал УЗИ, надо вибро - сделал вибро, надо гипс - наложил гипс, и т.д.

Учитель всё-таки нужен. Только один из миллиона сам разовьётся. Нужен учитель, который будет поощрять тебя, либо направлять, но не ограничивать. Учитель не должен ограничивать. Он должен давать свободу, вовремя подсказать что-либо и вовремя акцентировать.

Если сформулировать квинтэссенцию, то: нужно иметь учителя, большой собственный опыт и потом получить время для того, чтобы этот опыт проанализировать. И нужно стараться синтезировать данные из разных медицинских направлений. Когда ты сводишь эти направления вместе, получается совершенно другой подход.

Если всем владеешь... нет, так нельзя говорить, но если владеешь многим, то ты можешь синтезировать. А если ты не владеешь ничем кроме одного, то тебе не из чего синтезировать, и ты будешь стоять только на своих позициях, которые без развития - статичны. Сейчас есть такие врачи, которые говорят:

- Мы используем этот метод таким, как он был предложен 50 лет назад. И любое отклонение от этого золотого стандарта мы считаем неправильным и неприемлемым.

Это популярно, это просто. Молодые врачи идут на курсы, и за 3 дня их обучают. И они могут твердить, что всё знают, что используют золотой стандарт и:

- Что вы там понимаете?

А когда 50 лет назад его разработали... я видел этого человека, он всю жизнь разрабатывал. Но шло время, появились МРТ, тканевые исследования, и сейчас совсем другой стандарт.

- Эволюция должна быть.

Н.Ю.: Да. Вот такой путь: учитель – собственный опыт – время – интегрирование знаний из разных направлений. Что называется, «не торопиться с выводами».

- Ваши пожелания всем...

Н.Ю.: Моё пожелание будет необычным. Его мне мой учитель передал:

- Пейте утром сок из 6-ти овощей: 1 морковка, 1 стебель сельдерея, 1 зелёное яблоко, половинка сладкого картофеля батат, немножко имбиря, и самый дефицитный компонент, корень куркумы, желательно свежий. Берём с полмизинца. Можно немножко свёклы, но не каждый день. Вы будете получать энергию, и не нужно будет тратить свои силы на другую пищу.

Этот сок надо готовить каждое утро самому и после этого 2 часа ничего не есть. Можно только немного воды. Шикарно! В эти мрачные зимние дни я встаю утром, вспоминаю свою большую хирургическую практику, режу овощи, потом в соковыжималку, пью и всё – появляется энергия. По крайней мере это не общие фразы, а реальный совет, от которого вам будет лучше.



Беседу провели
Александр ИОРДАНОВ, Татьяна Иорданова.

Духовный стαрт «ДУХОВНЫЙ СТАРТ» № 1(65)/2018, научно-популярное издание

ISSN 2500-1426

Свидетельство о регистрации в Федеральнойслужбе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) ПИ № ФС77- 70678 от 15 августа 2017 г. *Территория распространения:*Российская Федерация, зарубежные страны.

Учредитель и издатель: Ярославская региональная общественная организация по поддержке и развитию творчества и русского культурного наследия **«Рада»**.

Адрес учредителя и издателя: 150043, г. Ярославль, ул. Радищева, 13 – 15.

Редакция: ООО «Ярославский научно-исследовательский институт Здоровьесберегающих технологий».

Адрес редакции: 150033, г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 89, кв. 22.

Адрес для корреспонденции: 150043, г. Ярославль, ул. Радищева, 13 – 15.

Главный редактор: Литова Н. В.
Телефон: 8-915-996-01-98
Электронный адрес: nlitova@inbox.ru

Редакционная коллегия: Маслов Л. И., д. т. н., профессор, Лазарев Г. Е., академик АТН РФ и РАЕН, Кирпичникова И.М., д-р техн.наук, к.м.н. Деревянных Е.А.
Вёрстка: Кириллов Я. Н.
Дизайнеры: Сметанникова В.О., Лебедев А.Н.

Секретарь: Котова Т. Г., 8 -910 -811-16-10, kod-777@yandex.ru.

Коллектив издания: Алсуфьева Н. В., Иорданов А.К., Иорданова Т.Ю., Вильданова А.Ф., Груба Н.А., Орлова Т. Я., Котова Т. Г., Козырева И. Н, Трофимова И. Ю., Свечин А. Н., Скорынина Е.Е., Пинегина Н.Е.

Номер напечатан в типографии: ООО «Новая Газетная Типография».

Адрес типографии: 150044, г. Ярославль, ул. Механизаторов, дом № 11.

Подписной индекс в каталоге МАП: 03274
Номер заказа: 227.
Номер подписан в печать 26.01.2018 г.
По графику: в 18.00 **Фактически:** в 18.00
Тираж: 25 000 экз. Цена свободная.