

Способ диагностики по соответствию и фракталограммам

М.Кутушов П.Курилко

1. ВВЕДЕНИЕ:

СУ-Джок терапия, снискавшая себе славу эффективного способа коррекции здоровья, все же имеет свои минусы. Во-первых, эта терапия начинается с дифференциальной диагностики, которая делается почти вслепую. Но это – еще полбеды. Основная проблема – в том, что занимаясь отдельным органом, врач СУ –Джок упускает из поля зрения общее состояние здоровья пациента. Актуальность же оценки интегрального здоровья не требует доказательства. Настоящая работа предлагает такую модификацию метода акупунктуры, которая – опираясь на строгие методы фрактальной геометрии - возводит последнюю в ранг традиционной медицины. По сути, новая методика есть развитие и обобщение морально устаревшего, «дедовского», метода рефлексотерапии путем внедрения оригинального математического обеспечения.

•Примечание 1: Укажем на применение, в фрактальной диагностике, двойного контроля состояния органа или системы органов, включающего -1) J-й фрактальный портрет отдельного органа и - 2) индекс общего «количества» здоровья $Q[X_0]$. Здесь X_0 – интегральный коэффициент диссимметрии, определяемый формулой сложения (1), J - порядковый номер точки, $x[J]$ – кД органа под номером J .

Формула сложения парциальных Индексов ЗД, аналогична формуле суммарной проводимости системы омических проводников электрической Цепочки, соединенных между собой параллельно [1] :

$$X_0 = \left\{ \frac{1}{x_1} \square \frac{1}{x_2} \square \dots \square \frac{1}{x_n} \right\}^1$$

Из формулы Сложения проводимостей (1) непосредственно вытекает, что общий коэффициент диссимметрии (X_0) и, следовательно, интегральный Показатель здоровья человека будут определяться органом, имеющим наивысшую симметрию.

И Л Л Ю С Т Р А Ц И И :

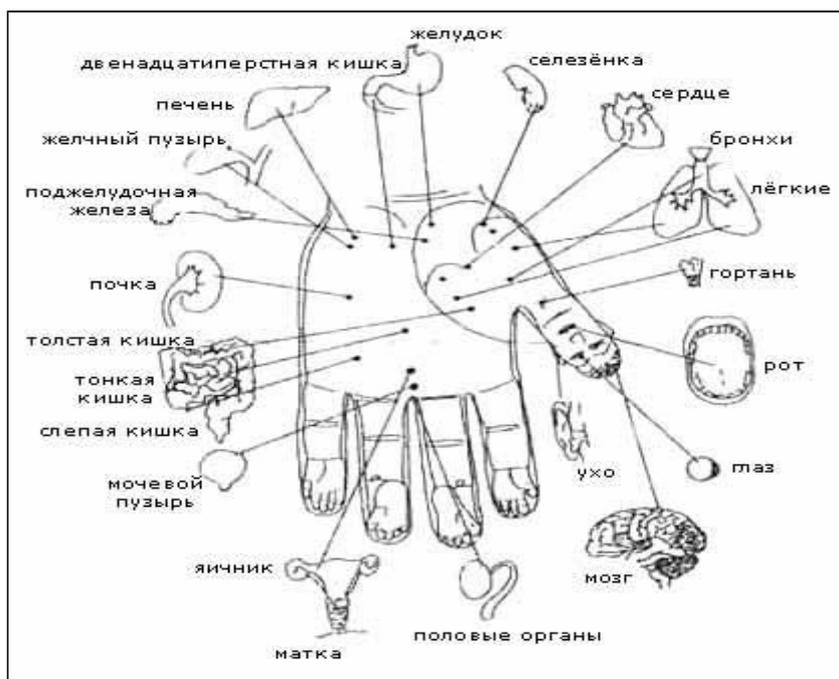


рис.1: Точки СУ-ДЖОК - на тыльной стороне кисти левой руки.

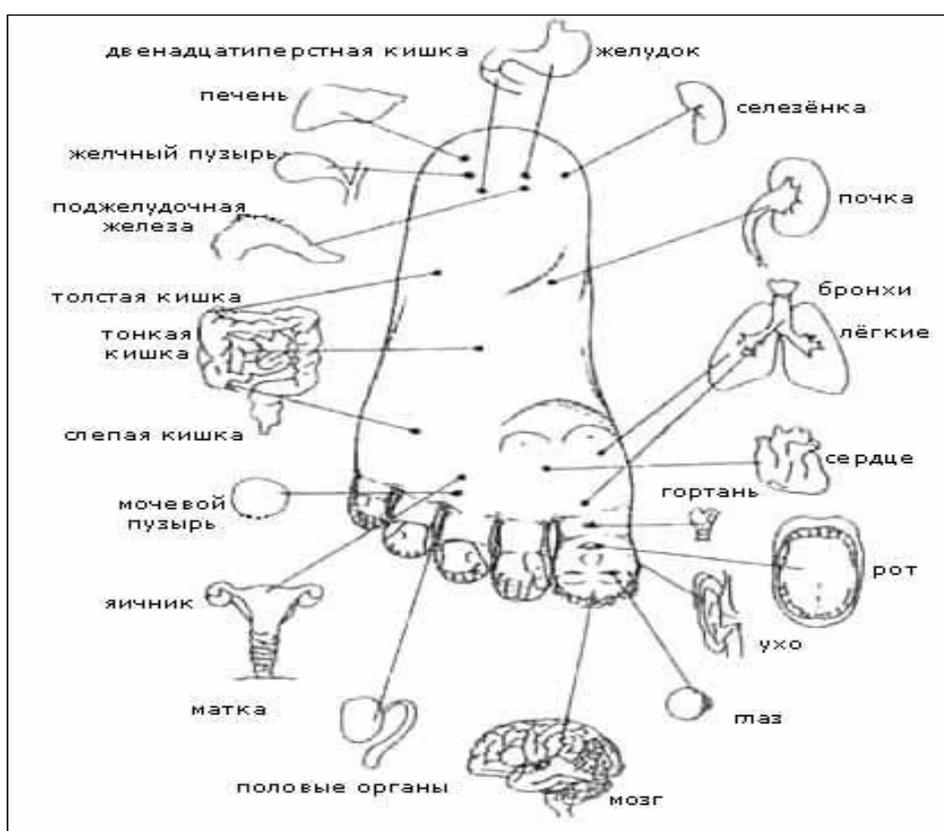


Рис.2: Точки соответствия Су-Джок терапии – на левой стопе ноги.

ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ЗДОРОВЬЯ

вычисляется в два действия по следующей схеме:

$$x(J) \rightarrow Q(J) \rightarrow Y, \quad \text{где}$$

$$Y = 1/\{1/Q(x[1]) + 1/Q(x[2]) + 1/Q(x[3])\}. \quad (2)$$

J	Organ	D(J)	L(J)	x(J)	Q(J)	Токи,	Y
1	желудок	50	40	0.1	0.382	??????	0.073
2	почки	50	20	0.46	0.95	??????	
3	печень	150	9	0.76	0.05	??????	

ТАБЛИЦА ПРОВОДИМОСТЕЙ и ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДС одного человека, просканированного по трем электрически активным точкам акупунктуры.

На рис.3,4,5 приведены фрактальные изображения отдельных органов воображаемого пациента диагностического центра. Видно, что общее состояние здоровья, энергетика человека (в целом) определяется, как говорится, слабым звеном. В данном примере, «слабое место» пациента – его больная печень. Несмотря на идеальное состояние сердца и приемлемое - почки, функциональное состояние печени оставляет желать лучшего.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИЛЛЮСТРАЦИИ:

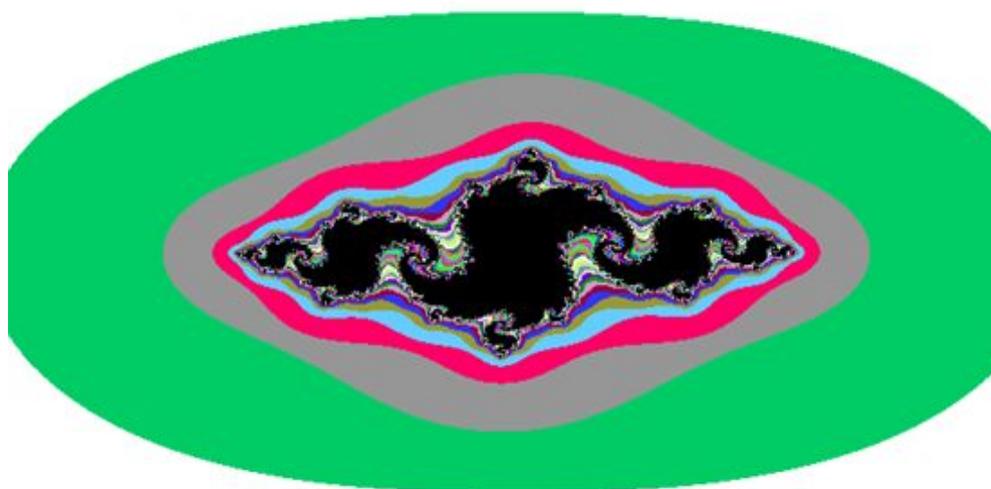


Рис.3: Фракталлограмма желудка, Q=0.382

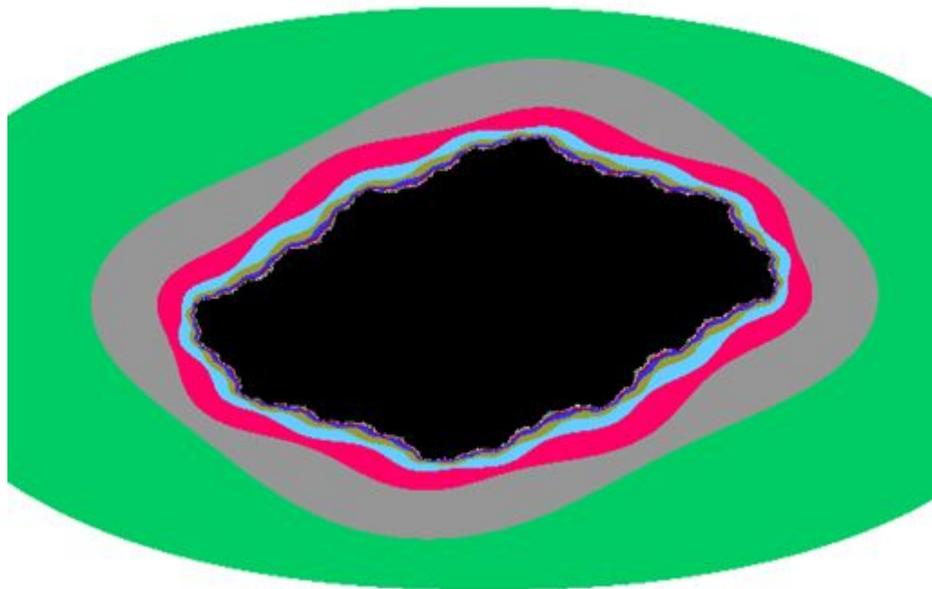


рис.4: Фракталлограмма сердца, $Q=0.95$

Без теоретической вставки, наша работа была бы не полной. Цель следующего раздела состоит в том, чтобы выяснить физику соответствия 2-х различных, хотя и достаточно близких, способов индексации здоровья в их сравнении.

Оператор СУ-Джок диагностика оперирует токами в цепи амперметра, величины которых определяются проводимостями органов и тканей. Диссиметромтр Кутушова [1] измеряет локальный, либо же – интегральный, коэффициенты диссимметрии. Приведенный пример показывает, что - в первом приближении - для оценки общего состояния больного, независимо от вида патологии, вполне достаточно ограничиться его интегральным показателем диссимметрии! Показателем, который в несколько раз ускоряет постановку правильного диагноза.

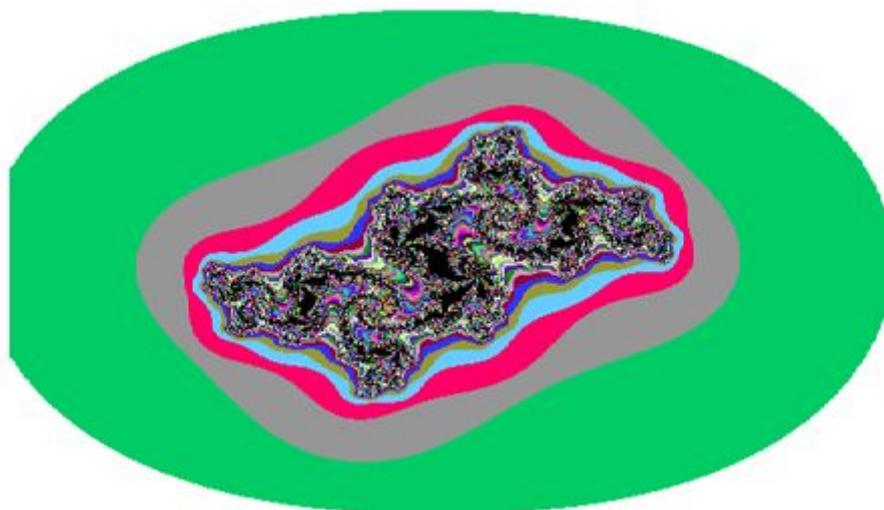


Рис 5: Фракталлограмма больной печени

Наилучшее представление о преемственности 2-х методов диагностики и терапии дает сопоставление 2-х индексных Зависимостей – (1) амплитудного значения Силы тока в цепи амперметра СУ-Джок и – (2) индекса Здоровья по Кутушову.

Поверхностный анализ РИС.6 обнаруживает корреляцию между силой тока $J(\sigma)$, рассматриваемой как функция проводимости точки $\sigma(x)$, и -диэлектрической проводимостью $\sigma(x)$, зависящей от локального коэффициента диссимметрии.

•Note: Нетрудно заметить, что одна функция (рис.6) переходит в другую путем простой замены переменных и введения коэффициента пропорциональности между индексом ЗДОРОВЬЯ Q и измеряемым показателем проводимости σ !

ПРИЛОЖЕНИЕ №1:

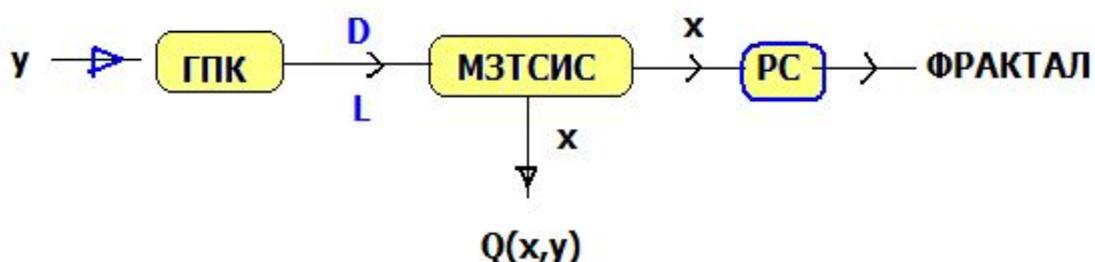


рис.6: Схема фрактальной диагностики и ДСТ терапии.

Что мы измеряем в методе фракталлограмм? Ответ на этот непростой и каверзный вопрос получаем в комментариях, прилагаемых к РИС.7.

Рис.7 представляет эскизные зависимости Силы тока, измеряемого в цепи амперметра ПИК «Су-Джок» и зл. проводимости, рассчитанной по методу Кутушова. Не вызывает никаких сомнений - в том и другом случае - измеряется, фактически, одна и та же физическая величина! Разница состоит лишь в терминологии и -в способах измерения.

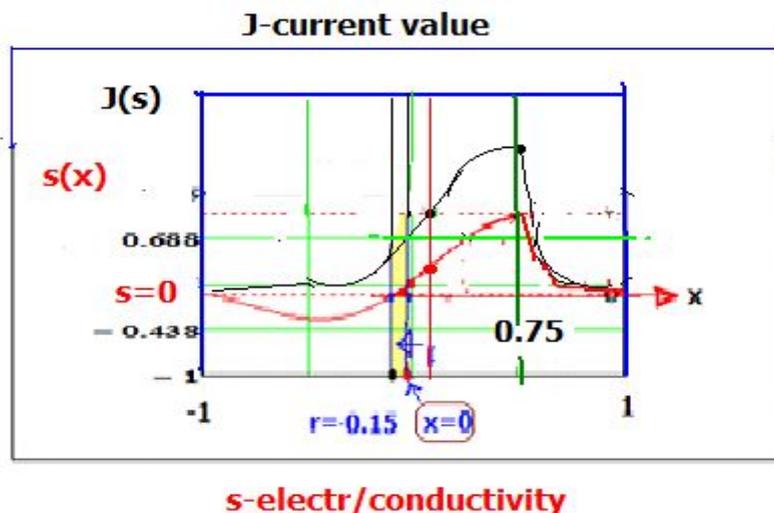


Рис.7: Токи проводимости $J(s)$ в цепи амперметра ПИК СУ-Джок (Имедис) и проводимость точки, $S(x)$, как $a-z$ показателя диссимметрии.

ЛИТЕРАТУРА:

[1]. Численный код построения фрактальных изображений человека, https://drive.google.com/file/d/0Bxre4zc_SCbOV1FPWXJELW1CZkU/view?usp=sharing,

*Подключить приложение «Share Link Post to Drive» или «Скачать», 27.04.17;

[2]. П.И.Зиберт, Генерация фрактала по частоте излучения α - ритма, ДОСТУП: Диск E:\DOC\ADMIN\VASYOK\MUR'YETA\Mojsha\Project.exe, 05 август -2017;

[3]. П.Курилко, М.Кутушов, ФИЗИКА ФРАКТАЛА: www.kutushov.com, Июнь -2017;

[4]. М.Кутушов, П.Курилко, Фрактальная Геометрия в Диагностике здоровья, «Точная Наука», гор. Кемерово, Изд. Дом «ПЛУТОН», ISSN 2500-1152, Вып.№ 10, стр.485, 2017;

[8]. Вектор Умова-Пойнтинга, см «Википедия», август -2017;

[9]. П.И. Курилко, АРХИВЫ: файл <ФРАКТАЛ-ПРЕДТЕЧА>, 2017;

[10] Фракт. Диагностика Здоровья, авторский Сайт, www.apzibert.in.ua 2017;

[11]. Пауль Зиберт и др., «Программа визуализации фрактала, созданная в среде «ДелФИ»», октябрь 2017 г.;

[12]. Kurilko P.I.-ЛИСТИНГ пр-мы ПОСТРОЕНИЯ ФРАКТАЛОВ,

ДОСТУП: <•Сайт_ ap.zibert.in.ua •> октябрь, 2017;

[13]. В.В.Амелькин, Дифференциальные уравнения в приложениях: Энергетические функции, стр.117, Москва, Наука, 1987;

[14]. Курилко П.И: Вычисление индекса рД как ф-и N,f / See DISK C://NATAN/Арх. ФАЙЛ «Черный квадрат», 2012 год;

[15]. Михаил Кутушов, Учебник Нелинейной медицины, Диссиметриметр (меандрон), стр. 256 Москва, Изд. В.Секачев, 2013;

ДОП. ЛИТЕРАТУРА:

[16]. А.Ю.Лоскутов, А.М.Михайлов, Введение в Синергетику, 272 стр, УДК 530.1(075.8), 1990.

13.04.2018