

Tanulmány

A **Harmonizátor CGI** hatékonyságának gyors értékelése Kirlián-fotók segítségével.
*Renskaya I.G.*¹, a műszaki tudomány kandidátusa²



Régóta hiszik az emberek, hogy minden ember energetikai mezővel van körbevéve, néha foszforeszkálóval, amely megvédi őt és segít együttműködni a környező Világgal. Az ember mindig is törekedett meglátni és vizsgálni ezt a mezőt.

Már a XVIII. században (1777. év) *Lichtenberg* professzor észlelte a jellegzetes foszforeszkálást a szigetelők felületén az elektromos kisülések tanulmányozásakor³. A XIX. sz. közepén Oroszországban - abban az időben közismert tudós – *Narkevics - Jodko J.O.*, feltalált egy nagyon egyszerű elektromos berendezést, amely lehetővé tette a biológiai tárgyak **foszforeszkálásának** rögzítését a fotólemezen. Nagyszámú kísérletet elvégezve az **elektrografikus** képeken észrevette a különbséget a test ugyanazon területén beteg és egészséges, kimerült és felzaklatott, alvó és ébren levő embereknél. Megjósolta a módszer felhasználásának lehetőségét a pszichológiai összeférhetőség meghatározására.⁴

A tudós *Pavlov I.P.*-vel együtt dolgozva a Kísérleti Orvostudományi Intézetben, szigorúan ragaszkodott a megfigyelt képek természetére vonatkozó tudományos nézetekhez: „**Az emberi szervezet állandóan elektromosságot termel az idegszövetekben és egy sajátos elektromos elemet képez, amely állandóan töltést cserél a környező térrel.**”⁵ *Narkevics - Jodko* munkáival egyidejűleg *Monjusko* amatőr-fényképész is hírt adott a szikra segítségével történő sugárzások fényképezésének lehetőségéről.

Nikola Tesla demonstrációs tapasztalatai az 1891 - 1900-es években világosan bizonyították az élő szervezetek gázkisülései vizualizálásának lehetőségét. *Tesla* a kisülések fényképeit készítette el tárgyairól és testekről közönséges fényképezőgéppel nagyfrekvenciájú áramokban, ám az elektrografikus felvételek elkészítésének bonyolultsága akadályozta széleskörű elterjedésüket. Az elektrografikus felvételeket az elődök tapasztalatai nyomán *Bitner, Pogorelszkij*, a cseh fizikus *Navratil*, az amerikai *Nifer*, a német *Zapek* is készítettek. Mindannyian a tudomány számára ismeretlen kisugárzások fajtáinak rögzítéséről beszéltek.

A XX. sz. harmincas éveiben tért vissza csak ezekhez a kísérletekhez a két orosz feltaláló - a *Kirlián házaspár*⁶ (*Szemjon Davidovics* és *Valentyina Hriszanfovna*), döntő sikereket érve el a nagyfeszültségű, nagyfrekvenciájú impulzusos elektromágneses mező korábban ismeretlen jelenségeinek minőségi fotókon való megörökítéséhez. A felvételek alapján elvégezhető vált a korai diagnosztika, feltárva a betegségek kiújulását, objektíven lehetett értékelni a vegyi készítmények terápiás hatását és a gyógyítás hatékonyságát.

¹ <http://eurekamag.com/research/018/325/018325905.php>

² http://elibr.altstu.ru/elibr/books/Files/pa2011_2/pdf/061celicheva.pdf

³ <http://www.matud.iif.hu/02aug/varju.html>

⁴ <http://biofiz.semmelweis.hu/index.php?p=oktatas&mid=2&a=tantargy&id=84>

⁵ <http://biofiz.semmelweis.hu/index.php?p=oktatas&mid=2&a=tantargy&id=94>

⁶ http://en.wikipedia.org/wiki/Kirlian_photography

„A bőrben fontos funkciókat ellátó és a belső szervekkel az idegrendszeren keresztül összekapcsolt sajátos biológiai, biofizikai folyamatok rejlenek. Feltételezzük, hogy a bőrtakaró elektromos állapota képeinek összehasonlító táblázata birtokában normális és kóros állapotban fel lehet használni módszerünket, mint a korai diagnosztika eszközét az orvostudományban, az állattenyésztésben ... A csodálatos kisülések világa jó szolgálatot tesz az embereknek.” (Kirlián Sz.D. és V.H., „A csodálatos kisülések világában”).

A továbbiakban a Kirlián-effektus megtalálta saját alkalmazhatóságát a pszichés megbetegedések diagnosztikájában, a gyógyszerek biológiai aktivitásának meghatározásában, a sebészek kimerültségi tüneteinek feltárásában, a sportolók túlterhelésében, a mezőgazdaságban a magok csírákéességének meghatározásában és a különböző növények egymásra hatásában, a gépgyártásban (hibakeresésben), a kriminalisztikában, parapszichológiában, a hadiiparban és más területeken.

Mandel P. német orvos és tudós elemezte és értelmezte a kirliáni ábrázolásokat, mint az ember életműködés meghatározó energetikai, elektromágneses biofizikai áramlásának fényképeit. Kijelentette azt a feltételezést, hogy a kezek és lábak gázkisülései foszforeszkálásának jellemzői kapcsolatosak a rajtuk található akupunktúrás pontok állapotával, melyek minden energetikai csatorna kezdő és befejező pontjai is lehetnek.

Jelenleg Oroszországban a **kirlianográfia** egyik vezető szakértőjévé *Konsztantyin Georgijevics Korotkov* vált. Megalkotott egy olyan készüléksorozatot, ami a biológiai objektumokat gázkisüléssel vizualizáló módszerrel vizsgálja, az objektum gázkisülései fotójának közvetlen bevitelével a számítógépbe⁷. Ez a rendszer lehetővé teszi a Kirlián - ábrák fejlődésének-változásának megfigyelését az idő valós mértékében szokványos, nem elsötétített helyiségben, feljegyezni azokat, átalakítani, kinyomtatni és a számítógép memóriájában tárolni. A kidolgozott program lehetőséget ad az ember mezőjének felépítésére, megfigyelni változásait, valamint mennyiségileg értékelni az ábrázolás paramétereit a szervezetben végbemenő folyamatok dinamikájának pontosabb értékeléséhez.

Nem vesztette el jelentőségét és hagyományos módszerét a kirlianográfia módszere, máig kitűnik nagy pontosságával és objektivitásával. Jelenleg a gázkisüléssel vizualizációs módszer (Kirlián effektus) – egyike azon kevés módszereknek, mely lehetővé teszi gyorsan, megbízhatóan és veszélytelenül megvizsgálni az ember fizikai, pszicho-emocionális és energetikai állapotát, a betegséget jóval a klinikai megjelenés előtt kimutatni és megtalálni az elsődleges okát, valamint a kezelés és gyógyulás egyéni módszerének kiválasztását, dinamikában ellenőrizni annak hatékonyságát.

A **„Kirlián - effektus”** fogalma alatt a vizuális megfigyelést vagy gázkisülés foszforeszkálásának fotóanyagon történő rögzítését értjük, amely az objektum felülete közelében jön létre azoknak nagyfeszültségű elektromos mezőben történő elhelyezésénél. A biológiai objektumok vizsgálati eredményeinek leírásakor ugyancsak alkalmazásra kerül a **bioelektrografía** vagy **kirlianográfia** fogalma.

⁷ <http://www.physics.uoguelph.ca/~pgarrett/teaching/PHY-1070/lecture-24.pdf>

Az ábrázolás kialakulásának alapforrása – ez a vizsgált objektum felületéhez közeli gázkisülés. A gázkisülés két alapvető típusát lehet kiemelni, amelyek a kirlianogramma kialakulásával kapcsolatosak: a dielektrikum szigetelő által korlátozott szűk nyílásban kifejlődő lavinaszerű, és a dielektrikum felületén csúszó kisülések.

Az adott munkában a kirlianográfia segítségével értékelték a Harmonizátor CGI hatását a környező elektromágneses térre a munkahelyén tartózkodó ember pszichofiziológiai, biofizikai funkcióinak változásai alapján. A kísérleteket a CEMMED társaság irodáiban végezték, a cég 20 munkatársának részvételével⁸. Rögzítették a gázkisülést az újjakon a **Harmonizátorral** való ráhatás előtt és után. A ráhatás kontaktus nélkül – a téren át történt 20 percig, valamint kontaktus által a bal csukló felületen 5 percig.

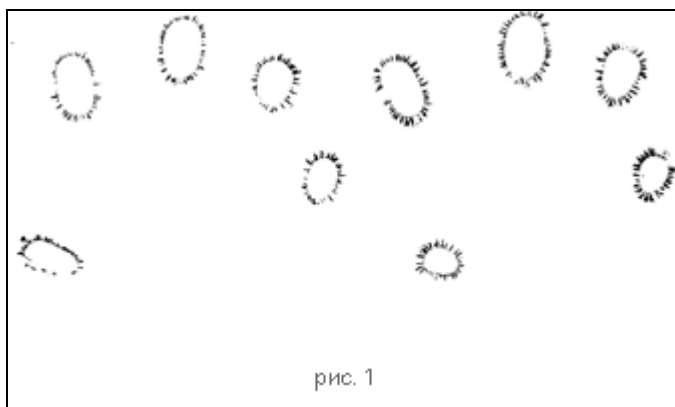
A kapott képek elemzése az alábbi következtetések levonását tette lehetővé: minden esetben az ember munkahelyén lévő mágneses mezőre való ráhatás után a foszforeszkálás amplitúdójának (területének) látható növekedését figyelték meg (**1. ábra**), ami a szervezet energetikai struktúrájának harmonizálásáról árulkodik. Kivételt képezett két eset, amikor a kísérletben résztvevő két munkatárs már használta a **Harmonizátor CGI**-t és viszonylagosan harmonikus kiinduló képet mutattak.

Az esetek 80%-ban a foszforeszkálás általános növekedésével egyidejűleg a kirlianogramma által jelzett problémás területeken megfigyelhető volt a helyi sugárzás aktivizálódása, különösen gyakran – a gerincoszlop, az endokrin szervek, a szív és vesék területén (**2. ábra**). Néhány esetben a megfelelő szervek alulműködését tükröző kisugárzási „mélypontok” kiinduló képeit megfigyelve a készülékkel való ráhatás következtében a gázkisülés ezeken a területeken helyreállt. Ezekben az esetekben leggyakrabban a gerincoszlop és a pajzsmirigy területe aktivizálódott (**3. ábra**).

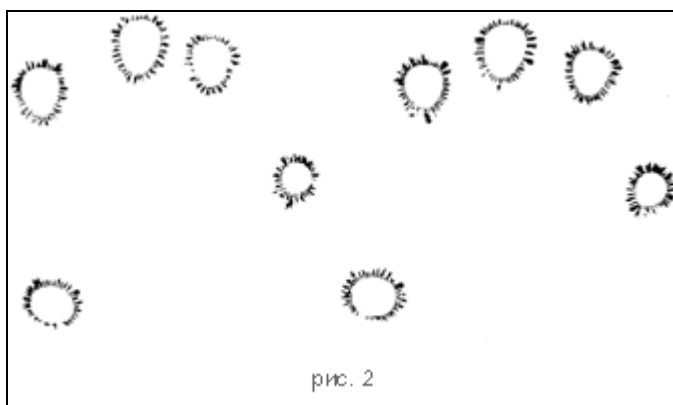
Két esetben a gyenge kiinduló foszforeszkálásnál, ami láthatólag a szervezet alacsony adaptációs képességéről tanúskodott, a gázkisülésnek normál nagyságig való helyreállítását nem sikerült megfigyelni. A **Harmonizátor CGI** készülékkel a bal csukló területére való kontaktus általi ráhatás következtében a kisugárzás megfigyelhetőbb és kifejezettebb volt minden vizsgált személynél, mint a kontaktus nélküli ráhatásnál (**4. ábra**).

Az elvégzett kísérlet eredményei megerősítik a **Harmonizátor CGI** készülék harmonizáló hatásának meglétét az emberi szervezetre.

⁸ <http://cemmed.ru/node/125>

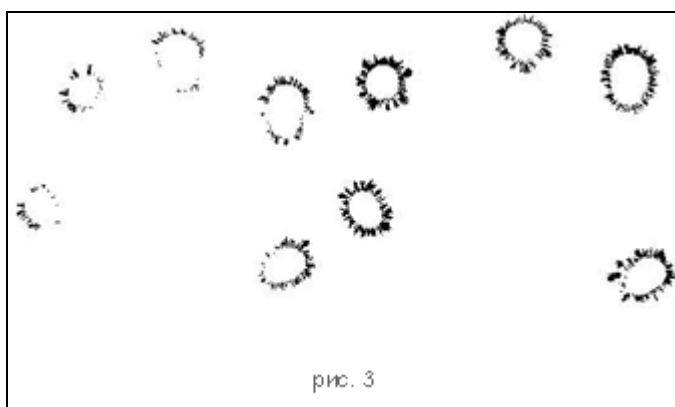


1. ábra



2. ábra

	После воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizá- torral való ráhatás után	До воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizá- torral való ráhatás előtt	После воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizá- torral való ráhatás után
--	--	--	--



3. ábra

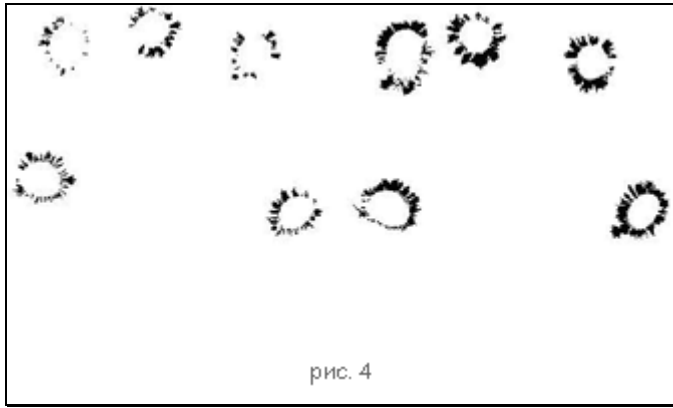


рис. 4

4.ábra

<p>До воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizátor-ral való ráhatás előtt</p>	<p>После воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizá- torral való ráhatás után</p>	<p>До воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizá- torral való ráhatás előtt</p>	<p>После воздействия Гармонизатором «CG» A Harmonizá- torral való ráhatás után</p>
---	--	--	--

Исследование. Экспресс-оценка эффективности применения Гармонизатора «CG» с помощью снимков Кирлиан. Ренская И.Г.

Tanulmány. A Harmonizátor CGI hatékonyságának expressz értékelése Kirlián-fotók segítségével. Renskaya I.G., a műszaki tudomány kandidátusa



Ренская И.Г. Renskaya I.G.

кандидат технических наук

С давних времен люди верят, что каждый человек окружен энергетическим полем, иногда светящимся, которое оберегает его и помогает взаимодействовать с окружающим Миром. И всегда у человека было стремление увидеть и исследовать это поле.

Уже в 18 веке (1777 год) профессор Лихтенберг отметил характерное свечение, изучая электрические разряды на поверхности изоляторов.

В середине 19 века в России известный по тем временам учёный Я.О.Наркевич-Иодко изобрёл очень простое электрическое устройство, позволившее запечатлеть свечение биологических объектов на фотопластинке.

Проводя многочисленные эксперименты, он заметил разницу в электрографической картине одинаковых участков тела больных и здоровых, утомлённых и возбуждённых, спящих и бодрствующих людей. Предсказал возможность использования метода для определения психологической совместимости.

Сам ученый, работая вместе с И. П. Павловым в Институте экспериментальной медицины, придерживался строго научных взглядов на природу наблюдаемых картин: ***"Человеческий организм постоянно вырабатывает электричество в нервных тканях и представляет собою своеобразную электрическую батарею, постоянно обменивающуюся зарядами с окружающим пространством"***.

Одновременно с работами Наркевича-Иодко фотограф-любитель Монюшко сообщал о возможности фотографирования излучений с помощью искры.

Демонстрационные опыты Николы Тесла в 1891-1900 годах наглядно показали возможность газоразрядной визуализации живых организмов. Тесла получал фотографии разрядов на предметах и телах обычным фотоаппаратом в токах высокой частоты. Но сложность метода получения электрографических снимков препятствовала его широкому распространению.

Электрографические снимки делали знакомые с трудами предшественников Битнер, Погорельский, чешский физик Навратил, американец Нифер, немец Цапек. Все говорили о фиксации неизвестных науке видов излучения.

И только в тридцатые годы 20 века российские изобретатели – супруги Кирлиан (Семен Давидович и Валентина Хрисанфовна) заново подошли к этим исследованиям, достигнув решающих успехов в методике получения качественных фотографий неведомого прежде явления в высоковольтном высокочастотном импульсном электромагнитном поле.

По снимкам можно было провести раннюю диагностику, выявить рецидив болезни, объективно оценить терапевтическое действие химических препаратов и эффективность лечения.

"В коже заложены своеобразные биомеханизмы, выполняющие важные функции и связанные через нервную систему с внутренними органами... Мы предполагаем, что при наличии сравнительных таблиц картин электрического состояния кожного покрова в нормальном и патологическом состоянии можно будет использовать наш метод как средство ранней диагностики в медицине, в

животноводстве... Мир чудесных разрядов сослужит человеку хорошую службу" (С.Д., В.Х. Кирлиан, «В мире чудесных разрядов»).

В дальнейшем Эффект Кирлиан нашел свое применение для диагностики психических заболеваний, определения биологической активности медикаментов, выявления признаков переутомления операторов, перегрузки спортсменов, в сельском хозяйстве для определения всхожести семян и взаимного влияния различных видов растений, в машиностроении (дефектоскопия), в криминалистике, парапсихологии, оборонной промышленности и других областях.

Немецкий ученый, врач П. Мандель рассматривал кирлиановские изображения как фотографии энергетического потока, определяющего жизнедеятельность человека. Он высказал предположение, что характеристики газоразрядного свечения пальцев рук и ног связаны с состоянием находящихся на них точек акупунктуры, которые являются начальными или конечными пунктами всех энергетических каналов.

В современной России одним из ведущих специалистов по кирлианографии стал Константин Георгиевич Коротков. Им создан комплекс аппаратуры для исследования биологических объектов методом газоразрядной визуализации с прямым вводом газоразрядных изображений в компьютер. Эта система позволяет наблюдать развитие Кирлиан-изображения в реальном масштабе времени, в обычном, не затемненном помещении, записывать их, преобразовывать, распечатывать и хранить в памяти компьютера. А разработанное программное обеспечение дает возможность построить поле человека, наблюдать его изменения, а также количественно оценить параметры изображений, для более четкой оценки динамики происходящих в организме процессов.

Не утратил значения и традиционный метод кирлианографии, до сих пор отличающийся высокой точностью и объективностью.

В настоящее время метод ГРВ - газоразрядной визуализации (эффект Кирлиан) - является одним из немногих методов, позволяющих быстро, достоверно и безопасно исследовать физическое, психоэмоциональное и энергетическое состояние человека, выявить болезнь задолго до ее клинической манифестации и найти ее первопричину, а также подобрать индивидуальные методики лечения и оздоровления, проконтролировать в динамике их эффективность.

Под термином «**Эффект Кирлиан**» понимается визуальное наблюдение или регистрация на фотоматериале свечения газового разряда, возникающего вблизи поверхности объекта при помещении его в электрическое поле высокой напряженности. При описании результатов исследования биологических объектов применяется также термин **биоэлектрография** или **кирлианография**.

Основной источник формирования изображения - это газовый разряд вблизи поверхности исследуемого объекта. Можно выделить два основных типа разряда, связанных с формированием кирлианограмм: лавинный, развивающийся в ограниченном диэлектриком узком зазоре, и скользящий по поверхности диэлектрика.

В данной работе с помощью кирлианографии оценивалось влияние

Гармонизатора «СГ» на окружающее электромагнитное поле по изменениям психофизиологических функций находящегося в рабочем помещении человека.

Испытания проводились в офисных помещениях СЕММЕД с участием 20 сотрудников компании. Выполнялась регистрация газового разряда на пальцах рук до и после воздействия гармонизатора как дистантно в течение 20 минут, так и контактно – на область левого запястья, в течение 5 минут.

Анализ полученных снимков позволяет сделать следующие выводы: во всех случаях после воздействия на электромагнитное поле в рабочем помещении наблюдалось заметное увеличение амплитуды (площади) свечения (рис.1), что говорит о

гармонизации энергетической структуры организма. Исключение составляли два случая, когда участвовавшие в испытании сотрудники, уже пользовались Гармонизатором «СГ» и имели сравнительно гармоничную исходную картину. В 80 % случаев на фоне общего увеличения свечения наблюдалась активизация локального излучения в проблемных зонах кирлианограммы, особенно часто – в области позвоночника, эндокринных органов, сердца и почек (рис.2).

В нескольких случаях при наличии на исходных снимках «провалов» излучения, отражающих гипофункцию соответствующих органов, после воздействия прибора газовый разряд в этих зонах восстанавливался. Чаще при этом активизировались области позвоночника и щитовидной железы (рис.3).

В двух случаях при слабом исходном свечении, свидетельствующем, по-видимому, о низкой адаптационной способности организма, восстановления газового разряда до нормальной величины отметить не удалось.

В случае контактного воздействия прибора «СГ» на область левого запястья усиление излучения наблюдалось у всех испытуемых и было более выражено, чем при бесконтактном воздействии (рис.4).

Проведённое исследование позволяет подтвердить наличие гармонизирующего воздействия прибора «СГ» на организм человека.