

УДК (612.127:612.14)599.323.4

Володина И.Л.

ПЛАЗМОГРАФИЧЕСКАЯ ИНДИКАЦИЯ ПАТОЛОГИЧЕСКИХ СТРУКТУР БИОПЛАЗМЫ ЧЕЛОВЕКА (ОПЫТ РАБОТЫ)

(Казахский национальный университет им. аль-Фараби, г. Алматы, Казахстан)

Плазмография, представляет собой высоковольтное и высокочастотное свечение газового разряда, возникающего в живых и неживых объектах. Разработана экспресс индикация дефектов биоплазменного тела человека. При анализе снимков используются диагностические карты П.Манделя с учетом уточнений, добавлений других исследователей и собственных наработок. Изучались снимки в целом и оценивались отдельные стримеры. Наши исследования были проведены в центре "БИОН", согласно программе регистрации последствий ядерных испытаний на Семипалатинском ядерном полигоне при поддержке международного антиядерного движения Невада-Семей, медицинском центре "Азия-Мед КЗ". Получено несколько тысяч плазмограмм, и проведен их анализ. Выявлены как общие, так и индивидуальные особенности биоплазменных структур у населения различных регионов в РК.

На кафедре биофизики КазГУ им. Кирова (ныне КазНУ им. аль-Фараби), а позднее на кафедре физиологии человека и животных и биофизики под руководством В.М. Инюшина уже много лет проводятся систематические исследования по изучению биологической сущности высокочастотного газоразрядного свечения биологических объектов. Способность токопроводящих объектов, в том числе и биологических, светиться в высоковольтном поле высокой частоты известно давно. В 1898 году были впервые продемонстрированы электрографические снимки монет, листьев, пальцев рук. Автором был российский ученый Якуб Наркевич-Йодко. Изображения были получены прямым засвечиванием фотоэмульсии объектом, получившим электрический разряд с катушки Румкорфа. Свой способ фотографирования Наркевич-Йодко назвал "электрографией". Проводя многочисленные эксперименты, он заметил разницу в электрографической картине спящих и бодрствующих людей. Он предсказал возможность использования метода для определения психологической совместимости людей. Эти исследования были продолжены М. Погорельским в России, Б. Новратилом, С. Пратом и Дж. Шлемер в Чехии [1]. Российские изобретатели супруги Семен и Валентина Кирлиан разработали очень эффективный метод и аппаратуру в 1939-1 940 гг., метод получил широкую известность. Способ фотографирования, предложенный Кирлианом, существенно отличался от электрографии - для получения снимков использовались импульсы. В 1961 г. С. Кирлиану было выдано авторское свидетельство на изобретение, а в 1964 г. вышла брошюра "В мире чудесных разрядов" [2]. Во всем мире этот метод стал известен под предложенным В.М. Инюшиным названием "эффект Кирлиан" [3]. Первая диссертация по методике Кирлиан была защищена в 1972 году Н.Н. Федоровой на ученом совете биологического факультета КазГУ под руководством профессора Т.Б. Дарканбаева и доцента В.М. Инюшина. В 1975 г. в России защитился физик В.Г. Адаменко. Он полагал, что основными носителями информации о биологическом и психофизиологическом состоянии живых организмов являются электроны, и считал кирлиановские снимки прижизненным электронным изображением, формирующимся за счет, холодной эмиссии электронов в высокочастотном поле высокого напряжения [4]. Хотя несколько ранее профессор В.М. Инюшин вместе с польским ученым Wlodzimirz Sedlak выдвинули биоплазменную гипотезу для объяснения эффекта Кирлиан и им был предложен термин "биоплазмография", как наиболее адекватно отражающий суть метода и его природу [5]. В 70-е годы XX века благодаря книге С. Остандера и Л. Шредера "Психические открытия за железным занавесом" работа супругов Кирлиан становится известной в США. Американский психолог Thelma Moss из нейропсихиатрического университета (Лос-Анджелес) после визита в 1970 году к В.Г. Адаменко в Москву и к В.М. Инюшину в Алма-Ату, стала первым западным учёным, использовавшей в своей работе эффект Кирлиан. Расширение сферы применения данного метода и стремление консолидировать исследования, проводимые в различных странах, привело к организации в 1978 году в США и Англии Международного Союза медицинской и прикладной биоэлектрографии (IUMAB). В 1983-86гг. И. Думитреску в Румынии, П. Мандель в Германии, Н. Милхоменс в Бразилии, А. Лернер во Франции, Г. Олдфелд в Англии, А. Конинкевич в США и другие работали над развитием подходов к использованию эффекта Кирлиан в биологии и медицине [6, 7, 8].

Немецкий учёный, врач П. Мандель [7] рассматривал кирлиановские изображения как фотографии энергетического потока, определяющего жизнедеятельность человека. Он высказал предположения, что характеристики газоразрядного свечения пальцев рук и ног связаны с состоянием находящихся на них точек акупунктуры, являющиеся выходом на поверхность кожи энергетических меридианов. Он проанализировал снимки свечения пальцев рук и ног тысяч пациентов. Им впервые разработана система секторной диагностики в виде таблиц, которые позволяют определить состояние того или иного органа по характеристикам "свечения" отдельных зон пальцев рук и ног - энергетическая терминалпунктурная диагностика (ЭТД). В настоящее время под его руководством работают научно-исследовательские институты и клиники в Германии, Швейцарии, Австрии, Голландии в которых проводятся дальнейшие биоэнергетические исследования человека, разрабатываются и апробируются методы его энергетической коррекции. ЭТД активно используется и сегодня,

разработаны её модификации [9, 10]. В 2001 году был получен патент на изобретение " способ В.П. Шабаева - В.М. Инюшина экспресс - технологической индикации возбудителей инфекционных заболеваний, основанный на эффекте Кирлиан, и устройство для его осуществления" [11]. В 1996 году группой учёных под руководством профессора К.Г. Короткова был разработан первый образец аппарата газоразрядной визуализации - "Корона-ТВ". Прибор позволял фиксировать свечение в реальном масштабе времени в обычном незатемненном помещении и на экране компьютера наблюдать изменение ауры человека. Так как основным источником формирования изображения явился газовый разряд вблизи поверхности исследуемого объекта, то К.Г. Коротковым было введено новое название метода, учитывающее основные физические процессы, характерные для эффекта Кирлиан, - метод Газоразрядной Визуализации (ГРВ) [10]. Применение компьютерной обработки и использование для оценки состояния человека только пальцев рук значительно ускорили процесс исследования, что хорошо при работе с большим количеством обследуемых, но при этом теряется большое количество информации об общей энергетической картине.

Материал и методы

Для проведения исследований по индикации патологических структур биоплазмы человека был использован высокочастотный генератор «Биоимпульс» со следующими характеристиками: напряжение, подаваемое на систему электрод-диэлектрик-объект, переменное с максимальным размахом сигнала от 5000 до 40000 вольт при минимальной силе тока, частота следования импульсов 1 КГц. В качестве фотоматериала использовались рентгеновские пленки и фотобумага. Метод обработки фотоматериала стандартный. При анализе биоплазмографических снимков, получаемых с пальцев рук и ног обследуемых, применялись тест-схемы Мандела, дополненные разработками других исследователей [12]. Начало исследований совпало с основанием антиядерного движения "Невада-Семей", поэтому в центре биоэнергореабилитации "БИОН" были обследованы жители семипалатинского региона. Был обнаружен эффект выпадения и дегенерации стримеров у лиц живущих в зоне ядерного полигона [13]. Кроме этого, на базе наркологического диспансера проводилась работа по индикации состояния наркотического опьянения и изучения влияния хронического приема наркотических и токсических веществ на структуру биоплазмы. В качестве контроля были обследованы практически здоровые люди, не принимающие наркотики и пациенты онкологического и психиатрического отделений, получающие специфические препараты, так же учитывались результаты, полученные у лиц с острым отравлением. На основе полученных результаты было оформлено в авторское свидетельство "Способ определения психофизиологического состояния" [14]. В настоящее время работа проводится совместно с медицинским центром "Азия-Мед Кз". Биоплазмографические снимки пациентов получают до и после биореабилитационных мероприятий.

Результаты и обсуждение

Все полученные результаты выявили особенности аномалий свечения в различных патологических состояниях. Например, биоплазмограммам жителей семипалатинского региона свойственен ослабленный тип свечения, что отражает снижение биоэнергетического потенциала, общую тенденцию к малокровию, обменным нарушениям. У наркоманов наблюдается большое количество токсических протуберанцев со значительными зонами энергетической недостаточности. Снимки, полученные у онкобольных, отражают глубокие нарушения энергетических структур. Также на плазмографических снимках можно наблюдать и полное "схлопывание" энергетического потока, и наличие с-пелены, выявленной в данной группе больных, доктором Кпаппом [9]. Наиболее характерная биоплазмограмма пациента психиатрического отделения отличается чрезмерной интенсивностью свечения и специфическими игольчатыми стримерами (свечение "страха"), что отражает повышенной выброс энергии, т.е. состояние психо-эмоционального перевозбуждения. Изучение биоплазмограмм пациентов медицинского центра "Азия-Мед Кз", выявило огромное разнообразия типов свечения, отражающее и состояние здоровья, и возраст обследуемых. Был выявлен интересный, но настораживающий факт. Описанный Манделем и др. исследователями дегенеративный тип свечения, как правило, присущий пожилым людям со структурными нарушениями (например, склеротизация сосудов), приводящим к гипоксическим состояниям, наблюдается у подростков. П. Мандель в 80-е годы отмечал редкие случаи дегенеративного свечения у детей и связывал этот феномен с избыточным применением антибиотиков и других аллопатических препаратов. В настоящее время причиной является чрезмерное увлечение компьютерными играми. Из бесед с подростками и их родителями выяснилось, что дети с "гипоксическим" свечением являются активными "геймерами", а негативное влияние излучение от монитора и процессора на кроветворную и нервную систему давно доказано, кроме того вынужденная поза, неправильное питание, пониженная физическая активность завершают картину. К счастью, такой тип дегенерации обратим, что и наблюдалось у юных пациентов после прохождения курса биоэнергетической реабилитации и разумного ограничения компьютерной активности. Биоплазмограммы других групп пациентов, полученные до и после биоэнергетической реабилитации, выявили разные степени биорезонансных реакций, при этом тенденция к нормализации значительно превалировала.

Таким образом, биоплазмографическая индикация отражает различные формы патологических структур биоплазмы человека. В.М. Инюшин считает эффект Кирлиан свечением биоплазмы в высоковольтном высокочастотном поле. Применение метода плазмографии в медицинских целях позволяет выявить скрытую причину заболевания, дать направление реабилитационных работ, оценить полученные результаты и дать

прогноз биоэнергетического состояния на будущее. Кроме того, анализ отдельных стримеров показал их информативность, независимо от рассмотрения свечения в целом.

Литература

- 1 Инюшин В.М., Федорова Н.Н. Методические разработки к спецкурсу "Эффект Кирлиан в биологическом эксперименте". - Алма-Ата, 1981. - 47 с.
- 2 Кирлиан С.Д., Кирлиан В.Х. В мире чудесных разрядов. - М.: Знание, 1964. - 40 с.
- 3 Инюшин В.М., Грищенко В.С., Воробьев Н.А. и др. О биологической сущности эффекта Кирлиан (концепция биологической плазмы). - Алма-Ата, 1968. - 38 с.
- 4 Адаменко В.Г. Исследование формирования изображений, получаемых с помощью высокочастотного электрического разряда: автореф. ... канд. физ.-мат. наук: - Минск, 1975. - 21 с.
- 5 Sedlak W. Ewolucja bioplazmy /Filosofia Przyrody, 1976. - С. 95-116.
- 6 Dumitrescu F.L. Electronografia. Metode electronografice in biologie / Bucuresti, 1979. - 300 p.
- 7 Mandel P.F. Energetische Terminalpunkt-Diagnose / Kosmo-Medizin, Bd.1, 1983. - P. 203.
- 8 Oldfield H., Coghfill R. The Dark Site of the Brain / Element Inc., 1991. - 120 p.
- 9 Gerchard I., Kochendorfer N., Knapp D. Standartisierung des PLASMAPRINT-Verfahrens. - InErfahrungsheilkunde 2/1992. - P. 70-79
- 10 Коротков К.Г. Основы ГРВ биоэлектрографии. - СПб, 2001. - 360 с.
- 11 Патент KZ 10156 на "Способ В.П. Шабаева - В.М. Инюшина экспресс-топической индикации инфекций". От 06.03.2001.
- 12 Володина И.Л. Методическое пособие по спецкурсу Биоплазморафия (эффект Кирлиан) в биологии и медицине / Под ред. проф. В.М. Инюшина. - Алматы, 2003. - 36 с.
- 13 Инюшин В.М., Володина И.Л. Отражение психофизиологического состояния в структурах стримеров / Тез. докладов VII Международного Конгресса по ГРВ биоэлектрографии. - СПб, 2003. - С. 21-22.
- 14 А.с. 17499 от 21.07.95 "Способ определения психофизиологического состояния". Авторы: Володина И.Л., Инюшин В.М., Бондарев В.М.

Тұжырым

Болашақта бастапқы көріністерін беретін ауруларды табу және қалыптасқан патологиялық процестердің, сондай-ақ ядролық жарылыс байқауларынан зардап шеккен тұрғындардың ауырлық дәрежесін анықтау үшін адамның биоплазмалық денесінің ақауларын плазмографиялық тіркеулері қолданылады.

Summary

Plazmographic registration of bioplasma body of the person defects is applied for revelation of early displays of the future diseases as well as definition of severity level of existing pathological processes, including the population suffered from nuclear tests.

УДК 612.79:612.882; 612.89.53; 612.014.49; 591.:574

Габдуллина Е.Ж., Клейнбок И.Я., Цицулин В.И., Исакова Г.Б.,
Стерницкая Н.Ф., Булеуханова Р.Т., Садыкова Г.Ж.

КОРРЕКЦИЯ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ОТКЛОНЕНИЙ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА ПУТЕМ АДЕКВАТНОЙ ТЕМПЕРАТУРНОЙ СТИМУЛЯЦИИ КОЖНЫХ ЗОН (РГП «Институт физиологии человека и животных» КН МОН РК, г. Алматы, Казахстан)

Проведенные исследования выявили органоспецифичность новых чувствительных зон кожи, отражающих состояние сердечно-сосудистой системы, органов грудной и брюшной полости. Коррекция отклонений функций этих систем показала действенность применения адекватной температурной стимуляции исследуемых чувствительных зон кожи.

Работы ряда авторов посвящены выяснению функциональной важности кожного покрова разных частей тела человека, в возникновении тех или иных терморегуляционных реакций или температурных ощущений [1-3]. Так показано, что ритмические температурные воздействия на кожу носогубного треугольника вводят организм в состояние сна, оказывая сопутствующее положительное воздействие на функцию ряда органов [4], температурная стимуляция кожи предплечья оказывает благотворное влияние на ряд функций организма [1]. Подобные работы выполняются учеными различных стран. Однако, все они исследуют ограниченные зоны кожи, решая конкретные прикладные задачи. В последние несколько лет нами проводятся планомерные исследования влияния оптимальных диапазонов температур воздействия, выделенных зон кожи на регуляцию вегетативного статуса и сосудистые реакции [5-11].