



PROCEEDINGS

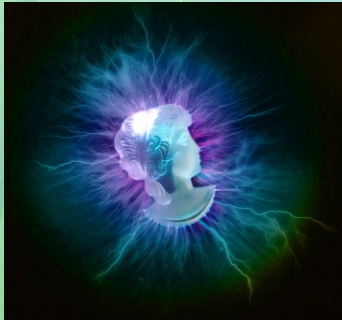
PROGRAM

XX International Scientific Congress

SCIENCE

INFORMATION

SPIRIT



НАУКА

ИНФОРМАЦИЯ

СОЗНАНИЕ

XX Международный Научный Конгресс

ТЕЗИСЫ

ПРОГРАММА

www.bio-well.com

www.sis-congress.com

LLC “Bio-Well”

International Union of Medical and Applied Bioelectrography
Crystal SPA & LOUNGE (St. Petersburg)

PROCEEDINGS

XX International Congress on Bioelectrography
“SCIENCE. INFORMATION. SPIRIT.”

ТЕЗИСЫ

XX Международного Научного Конгресса
«НАУКА. ИНФОРМАЦИЯ. СОЗНАНИЕ.»

LLC «Bio-Well»

Международный Союз Научной и Прикладной
Биоэлектрографии
Crystal Spa & Lounge, Санкт-Петербург

Saint Petersburg
2016

PROGRAM

02 July 2016		
10.00 – 10.30	Opening ceremony	
First session Chairs Voeikov V., Madappa K.		
10.30 – 11.30	Korotkov Konstantin (Russia)	Electrophotonic Imaging – XX year of development
11.30 – 12.30	Wisneski Leonard (USA)	Integrative Health in the United States: Past, Present, and Future
12.30 – 13.30	Borkin Michael (USA)	New understanding of Endocrine System
13.30 – 14.30	Lunch	
Second session Chairs Korotkov K., Borkin M.		
14.30 – 15.30	Voeikov Vladimir (Russia)	Consciousness and water
15.30 – 16.30	Azevedo, E., Pissolato J (Brazil)	Is there an Information Field in the Life World?
16.30 – 17.30	Yakovleva Ekaterina (Russia)	Mathematical modeling of the GDV data
17.30 – 18.00	Wisneski Leonard (USA)	Pyschoneuroimmunology: the Physiology of Behavioral Health

03 July 2016		
First session		
Chairs Krashenuk A., De Vita S.		
10.00 – 11.00	Kernbach Serge (Germany)	
11.00 – 11.30	Krashenuk Albert (Russia)	The influence of diagnostic ultrasound to human aqua-system
11.30 – 12.00	Mossop Diana (Britain)	Phitobiophysics – The Inspiration Behind the Formulas
12.00 – 12.30	DeVita Sabina (Canada)	Essential oils and Bio-geometry
12.30 – 13.00	Tan M (Singapore)	Quantum Medicine – results and perspectives
13.00 – 14.00	Lunch	
Second session		
Chairs Jakovleva E., Bordes C.		
14.00 – 14.30	Bordes Christian (France)	The dangers of electromagnetic fields
14.30 – 15.00	Madappa Krishna (India-USA)	Yoga and bio-energy – the researcher’s view
15.00 – 15.30	Avinash Kulkarni (India)	Yoga - a Way of Energy Correction
15.30 – 16.00	Pavlidis K. (Britain)	Energy of the geo-active zones
16.00 – 16.30	Di Francesco A (Italy)	Photostimulations of special point in the body and changes of human energetic emission
16.30 – 17.00	Komrakov E. (Russia-Vietnam)	Biotron – anti-aging device
17.00 – 18.00	Prigogina L. (Russia)	SPA in the XXI century – practical implementation
19.00	Bus sightseeing	21.00 Niva boat gala dinner

04 July 2016		
10.00 – 12.00	Moderators: Korotkov K., Voeikov V., Orlov D.	
Participants	Erdinatuya S, Prijatkin N., Tereshkin S. and other	
12.00- 13.00	Baranov Vladislav (Russia)	Evolution of genomic medicine: from Predictive through Translational to Precise Personalized medicine
13.00 – 14.00	Lunch	
14.00 – 16.00	Round Table	
05-06 July 2016		
Workshops of Dr. Michael Borkin		
06-07 July 2016		
Bio-well workshops of the 1st and 2 nd level		

ПРОГРАММА

02 июля 2016		
10.00 – 10.30	Церемония открытия	
Утренняя сессия		
Ведущие: Воейков В.Л., Мадаппа К.		
10.30 – 11.30	Коротков К. (Россия)	Биоэнергетика - итоги и перспективы развития научного направления за 20 лет
11.30 – 12.30	Виснески Л. (США)	Развитие интегративной медицины в США
12.30 – 13.30	Боркин М. (США)	Эндокринология - новый взгляд
13.30 – 14.30	Обед	
Дневная сессия		
Ведущие: Яковлева Е. Г., Боркин М.		
14.30 – 15.30	Воейков В.Л. (Россия)	Вода и Сознание
15.30 – 16.30	Азеведо Е., Писсолато Х. (Бразилия)	Энергии человека и Земли – развитие биоэнергетики в Бразилии
16.30 – 17.30	Яковлева Е. (Россия)	Математическое моделирование данных ГРВ исследований
17.30 – 18.00	Виснески Л. (США)	Психо-нейро-иммунология – психология здоровья

03 июля 2016		
Утренняя сессия		
Ведущие: Крашенюк А.И., Де Вита С.		
10.00 – 11.00	Кернбах С (Германия)	
11.00 – 11.30	Крашенюк А. (Россия)	Исследование влияния диагностического ультразвука на аквасистему человека
11.30 – 12.00	Моссоп Д. (Англия)	Фитобиофизика – сплав науки и искусства
12.00 – 12.30	ДеВита С. (Канада)	Натуральные масла и био-геометрия
12.30 – 13.00	Тан М. (Сингапур)	Квантовая медицина – результаты и перспективы
13.00 – 14.00	Обед	
Дневная сессия		
Ведущие: Коротков К., Бордес Х.		
14.00 – 14.30	Бордес Х. (Франция)	Электромагнитные поля и риски для здоровья
14.30 – 15.00	Мадаппа К. (Индия–США)	Йога и биоэнергия – взгляд исследователя
15.00 – 15.30	Кулкарни А. (Индия)	Йога – путь к энергетической коррекции
15.30 – 16.00	Павлидис К. (Англия)	Энергетика особых зон
16.00 – 16.30	Ди Франческо (Италия)	Эффекты фотостимуляции точек тела
16.30 – 17.00	Комраков Е. (Россия-Вьетнам)	Биотрон – прибор для продления молодости
17.00 – 18.00	Пригожина Л. (Россия)	СПА в XXI веке – практическое воплощение
21.00	Встреча Белых Ночей на Неве	

04 июля 2016	
Круглый стол Ведущие: Коротков К., Воейков В. , Орлов Д.	
Участники	Эрдэнэтуяа С., Прияткин Н., Комаровских К.Ф., Терешкин С. и др.
12.00 – 13.00	Баранов В. (Россия) Эволюция геномной медицины: от Предиктивной, через Трансляционную к Точной Персонализированной Медицине
13.00 – 14.00	Обед
14.00 – 16.00	Круглый стол Ведущие: Коротков К., Воейков В. , Орлов Д.
05-06 июля 2016	
Семинар Доктора М. Боркина	
06-07 июля 2016	
Био-Велл семинар 1 и 2 уровня	



CONTENTS Bio-Well СОДЕРЖАНИЕ

Photostimulations Of Special Point In The Body And Changes Of Human Energetic Emission Antonia Di Francesco, Chem.D	12
Title: Yoga-A Way Of Energy Correction Dr.Avinash Kulkarni	13
Basic Research Of Organismic Criteria Using Electrophotonic Analysis Azevedo E., Bassani M.A.	14
Electromagnetic Fields And Risks For HEALTH: Diagnosis And Follow On... Christian BORDES, Quantum Prevent	14
Potentiometry, Uv And Impedance Spectroscopy In Analysis Of Weak Bio-Physical Interactions Serge Kernbach	15
Advances In Human Genome Studies And Evolution Of Predictive Medicine Vladiclav S.Baranov	16
Why perform metabolic and amino acid testing? Borkin M.	17
What The Blip Is Going On With You? Essential Oils And Bio-Geometry Amazing Impacts In Our Toxic World As Seen With GDV Sabina M. DeVita	18
Technology Of Transfer Of Bioenergy From Young Objects To The Patient Evgenii Komrakov	18
Recent Advances In Electrophotonic Image Processing Korotkov Konstantin	20
Analysis Of The Reproducibility Of The Bio-Well Measurement Results Korotkov Konstantin	21

Energetic Influence Of Ayahuasca As Measured Using Bio-Well Technology (GDV) During An Ayahuasca Ceremony Konstantin Korotkov, Michael Borkin	22
Evaluation Of The Environmental Parameters In Several Places Of Moscow With Electrophotonic Imaging Technique Korotkov Konstantin, and Mannspeiser Ruben	23
What Is Consciousness? <i>Konstantin Korotkov</i>	23
Study Of The Influence Of Diagnostic Ultrasound On The Human Aqua-System With Bio-Well Device Krashenyuk A.I., Korotkov K.G., Kuryleva N.A.	24
Water – Our Divine Essence Krishna Madappa, Konstantin Korotkov	25
Orassy Quantum Integrative Medicine Model Konstantin Pavlidis	26
From Phenomenon To Mechanism Of GDV-Gramms In Water Systems In Vitro, In Vivo (In Channels Of Acupuncture) S.F.Shishkanov, G.A.Domrachev	28
Water: the Living and Conscious Being Voeikov Vladimir	29
Integrative Health In The United States: Past, Present, And Future Leonard Wisneski	31
Dark Existence Or The Light Life Zolotov B.E., Avdeev S.D., Avdeev E.S.	33
Experience Of Using The Gas Discharge Visualization Technique For The Diagnosis Of Socially Significant Diseases Ekaterina Yakovleva and Konstantin Korotkov	34
Прогресс геномики и эволюция предиктивной медицины Баранов В.С.	35

Прогноз соревновательной готовности спортсменов-паралимпийцев на базе оценки циркадного ритма на спортивных мероприятиях методом ГРВ	36
<i>Банаян А.А., Грачев А.А., Коротков К.Г., Короткова А.К.</i>	
Прикладная метабономика – ключ к оценке метаболического статуса	37
<i>Майкл Боркин</i>	
Убивает ли стресс вашу сексуальную жизнь?	38
<i>Майкл Боркин</i>	
Перспективы использования метода газоразрядной визуализации в образовании	39
<i>Т.Е. Булатова</i>	
Метод ГРВ в оценке контроля эффективности лучевой терапии при раке молочной железы и раке легкого на фоне цигун терапии	40
<i>Гедеванишвили Э., Гиоргобиани Д., Капанадзе А., Павлиашвили А., Абуладзе В.</i>	
Беспросветное существование или светлая жизнь	41
<i>Золотов Б.Е., Авдеев С.Д., Авдеев Е.С.</i>	
И всё-таки: квантовый переход не за горами	43
<i>Комаровских К.Ф.</i>	
Технология передачи биоэнергии от проростков растений пациенту	44
<i>Евгений Комраков</i>	
Анализ воспроизводимости результатов измерений	46
<i>Коротков К.Г.</i>	
Оценка параметров пространства ряда мест города Москвы	47
<i>Коротков К. Г., Маннснейзер Рубен</i>	
Метод дистантной регистрации измененных состояний сознания и их влияния на окружающую среду	47
<i>Коротков К.Г.</i>	

Новый прибор Био-Велл в исследовании уникального динамизма структуры аквасистемы организма человека и животных	49
<i>Крашенюк А.И., Коротков К.Г., Курьлева Н.А., Крашенюк С.В.</i>	
Исследование влияния диагностического ультразвука на аквасистему человека с помощью прибора Био-Велл	51
<i>Крашенюк А.И., Коротков К.Г., Курьлева Н.А.</i>	
Сравнительное исследование ростовых показателей, характеристик газоразрядного свечения и оптических параметров рентгенограмм малых партий семян, сформированных с использованием метода электростатической сепарации.	51
<i>Архипов М.В., Прияткин Н.С., Гусакова Л.П., Дмитриев С.В.</i>	
Познание психических энергий (ПЭ) – познание основ бытия (без которого нет будущего)	52
<i>Рахимова Н. В.</i>	
Йога внутреннего огня. исследования 2016 года	53
<i>Сергей Терёшкин</i>	
От феномена к механизму ГРВ-свечения в водных системах in vitro, in vivo (каналах акупунктуры)	54
<i>Шишканов С.Ф., Домрачев Г.А.</i>	
Оценка влияния окружающей среды на психофизиологическое состояние человека на территории Монголии	55
<i>Эрдэнэтуяа С., Баттулга.М., Ч.Навчаа</i>	
Опыт применения метода газоразрядной визуализации для диагностики социально значимых заболеваний	56
<i>Е.Г.Яковлева, К.Г.Коротков</i>	

PHOTOSTIMULATIONS OF SPECIAL POINT IN THE BODY AND CHANGES OF HUMAN ENERGETIC EMISSION

Antonia Di Francesco, Chem.D.

antoniadf@iomed.it

Electromagnetic signals can be emitted and received by a biological system on different levels (from a single molecule, to a cell, to the entire system) allowing for the restoration of a pattern of interference at a level that guarantees the biological response of organs and systems. Recent studies show that is possible to induce healing in an ill organism by encouraging the organism's power for self-regulation by administering a signal.

Colorpuncture is a photostimulation therapeutic technique that use a light signal, which biological systems already use as a means of communication between themselves.

Cells communicate via infra-red and ultraviolet light between approximately 200 - 800 nm. These same wavelengths are utilized in Colorpuncture to encourage a bio-cybernetic regulation of the human body's biological systems. Colorpuncture allows to apply holographic principles on the human body to convert implicate order (unconsciousness /illness) to explicate order (consciousness/ health).

In an holographic vision of the human body, each cell has informations about the wholeness, but clinical experience shows that there are points on the skin that have a greater "informational weight", some portals of information access, faster and powerfull. These points are the acupuncture points of Traditional Chinese Medicine or reflex zones.

Through these points it's possible bring a biological system regoulation on three levels simultaneously: spiritual, energetic, material. Measures to evaluate changes of human energetic emission, before and after a photostimulation treatment, were carried out. The equipment used was GDV Bio-well.

TITLE: YOGA-A WAY OF ENERGY CORRECTION

Dr.Avinash Kulkarni

Email:avikulkarni9@gmail.com

Dr.Avinash Kulkarni is one of the most well known Vastu Urja and Earth & Human Energy experts in India. He is an author of very famous book "Vastu Arogyum-Ek Adbhut urja". His experience of last 15 years in dealing with Earth energies and Human energies has made him most acclaimed researchers in his field. His research on more than 400 cancer patients and degenerative diseases over these long years has made him one of the famous Earth energy experts. He has the uniqueness to promote ancient energy science with modern scientific techniques.

Earth energies are present everywhere in all forms. Earth energies of specific frequencies and wavelengths are boons to some living organisms and animals with respect to their progeny. Whereas, some do affect our/human health adversely causing some acute and chronic diseases, leaving a question in mind "Are we leaving at safe place?"

Effect of these Earth energies can be treated or controlled with the help of various natural elements, metals and top of all Ancient Indian sciences like Yogasanas, Pranayam, Mudras, meditation and so on. To measure the positive effect of these control measures BIO-WELL specialized camera and software has proved to be the most efficient and effective technique. The BIO-WELL scanning reports of pre & post treatments are helpful to analyze our mode/method of energy correction. I am thankful and grateful to Dr.Konstantin Korotkov for developing this powerful technology leading to a healthy society & to Dr.Krishna Madappa for providing indepth training for us.

Vastu-urja consultant & Earth and Human energy expert Vastu Aarogyum.

BASIC RESEARCH OF ORGANISMIC CRITERIA USING ELECTROPHOTONIC ANALYSIS

*Azevedo E., Bassani M.A.
erico@rationalcorp.com*

This article presents a brief historical review of the "organismic criteria" concept, originally theorized by Edmund Husserl in "The Crisis of European Sciences" (1936), verified and developed technically in the last 40 years by Meneghetti and others (2005). The authors have conducted applied research in this field since 2007 and present empirical evidence generated by basic research with electrophotonic analysis considering one hundred psychotherapeutic sessions with twenty different subjects using the ontopsychological approach, in which measurement of organismic parameters of both client and therapist are correlated according to the different moments of a typical psychotherapy encounter.

ELECTROMAGNETIC FIELDS AND RISKS FOR HEALTH: DIAGNOSIS AND FOLLOW ON...

*Christian BORDES, Quantum Prevent
bordes.christian@gmail.com*

Without knowing it, we are presently facing the biggest health related scandal of all times. I mean here the technological nuisance which is a concern of almost everyone on our planet. It is about the long time exposure to artificial electromagnetic fields. All populations are more or less affected by in their workplace or home.

Even distant, phone relay masts, hertzians, wifi, wimax, broadcast far enough to impact the most remote populations. More than 3000 scientific publications throughout the world can demonstrate and testify us the deleterious effects of artificial technological waves. As the same time, cancers and auto immune

diseases are growing and searchers are wondering: how to reduce this exponential increase and how to treat the problem as early as possible.

Here is a possible answer to this important question which is based on a strict clinical approach. We'll see how with very simple devices together with top level technologies, we can have reliable information able to involve us in a real preventing approach in our every day life.

In this context, we can meet more en more people who are considered electro hypersensitive (EHS). The main problem being the diagnosis keeping in mind that most of the related troubles may be related to other pathologies o other causes. The protocol proposed here enables a precise evaluation of the patient's sensitivity regarding the technological nuisances. The aim of this protocol (in 10 points) is to validate this EHS status. Clinical examples mentioned during this study enable to see the results obtained on subjects immediately after the implementation of simple devices demonstrated by EPC imaging. The objective of this study is to result in concrete prevention ways for every one of us.

POTENTIOMETRY, UV AND IMPEDANCE SPECTROSCOPY IN ANALYSIS OF WEAK BIO-PHYSICAL INTERACTIONS

Serge Kernbach

The talk is devoted to three main approaches used in laboratory analysis of weak bio-physical interactions and ultra-weak emissions. Devices and approaches used for generating this emission, local and non-local effects and problem of detection are discussed. Especial attention is paid to reproducibility and accuracy of measurements. Finally, the problem of scientific methodology in unconventional research is discussed.

ADVANCES IN HUMAN GENOME STUDIES AND EVOLUTION OF PREDICTIVE MEDICINE

Vladiclav S. Baranov

Predictive medicine (PM) is a natural product of marriage between Human Genome and Medicine and is now treated as one of quickly expanded area of medical genetics. Main goal of PM may be attributed to early identification of persons, predisposed to sever complex diseases before their obvious clinical manifestation and thus to their prediction, prevention, efficient diagnostics and personified treatment. Progress of PM advances in line with scientific achievements of human genome studies in conspicuous advances molecular genetic technologies and their implementation in medicine. For almost 20 years of its existence PM has passed a long way from genetic testing through translational medicine to systemic genetic analysis. The background of PD since its start is confined to the search of “predisposition “ genes which allelic variants being quite compatible with the birth and postnatal life in combinations with other genes of these kind contribute to the development common disorders. New methods of genome analysis including Genome Wide Association Studies (GWAS) and especially New Generation Sequencing (NGS) significantly expanded initial consideration of PM and provided new sophisticated paths of its development. Started in 2000 as Predictive Preventive Personalized Medicine (3P -medicine) it soon acquired its Participatory trait in 2008 and sometimes up to now is called 4P-medicine.

European PPPM Association founded in 2013 composed and edited 30 years program of PPPM development with detailed analysis of temporal intervals of its practical implication. In early 2015 rather similar program of PPPM development was initiated in the USA with Precision Medicine as its main goal. Basic steps of PM from Genetic Pass was suggested in 2000 to the modern Electronic Chart of Genetic Health suggested in 2015 are briefly outlined.

Why Perform Metabolic & Amino Acid Testing?

Applied Metabonomics – is key to metabolic evaluation.

Metabonomics is the study of outside effects on your body's metabolism. By selecting certain metabolic changes, this approach can offer fresh insight into the effects of diet, supplementation, prescription medications and street drugs on your health. Sabre Sciences has limited the scope of the study to certain urinary metabolic pathways, salivary glucocorticoid circadian rhythms and their effects on the hypothalamus/pituitary/adrenal (HPA) axis.

Our research shows that balancing Amino Acids does not immediately improve quality of life. Improvement occurs weeks after - suggesting that targeted supplementation adjusts metabolic functions and allows your body to achieve optimal metabolic efficiency.

About 86% Of Americans Have Amino Acid Imbalances And Metabolic Dysfunction

Symptoms of Metabolic and Amino Acid Imbalance:

Depression	Anxiety
Panic Attacks	Brain Fog
Inability to Focus	Low Energy Levels
Lack of Motivation	O C D
Weight Gain	Sleep Disturbances
Chemical Dependency	Decreased Libido

Applied Metabonomics and Health

Examines metabolic ratios and their influences on:

- Mood & Sleep
- Motivation & Pleasure
- Energy
- Heart Rate & Digestion
- Energy
- Calming & Focus

Ask Your Doctor

Is Sabre Sciences' Metabonomics HPA program right for you?



**WHAT THE BLIP IS GOING ON WITH YOU?
ESSENTIAL OILS AND BIO-GEOMETRY
AMAZING IMPACTS IN OUR TOXIC WORLD AS SEEN WITH GDV**

Sabina M. DeVita
sabinadevita@bell.net

For the very first time we have the means to explore what is going on with ourselves before it is even in one's full awareness. Over the many years of my experiences with the GDV and now the Bio-Well, I have had the delight to see, share, teach and guide many in their journey to wellness, abundance or purpose in life.

I have had various experiences over the last 18 years in using the GDV technique and now the BioWell in my private practice, research and in my classes. Wearing many hats as an environmentalist to holistic therapist, has directed me to many areas of study, including the understanding of epigenetics, the impact of our internal thoughts and our external environments.

What I observed over a number of years in using the GDV technique guided her to investigate one of the main influences that were negatively hampering the pineal gland and consciousness. Did you know... ***that the key to the universe may be located at the very center of your brain - called the pineal gland which lies deep within the human brain?*** Did you know that ***Laundry detergents, soaps, perfumes and fluoride in our water, toothpaste and other*** spirit-crushing chemicals... have left our pineal glands atrophied, dormant, calcified and oppressed to the point of uselessness?

In this presentation I will show a 'potpourri' glimpse of the Bio-Well uses and the role of essential oils for body, mind and spirit along with the quality of physics- that is shapes and forms, bio-geometry, that positively impact biological systems. Her experience in showing others their 'visual- energy self portrait', now using the latest Bio-Well, as a doorway for deep subconscious emotional changes, will also be touched upon.

TECHNOLOGY OF TRANSFER OF BIOENERGY FROM YOUNG OBJECTS TO THE PATIENT

Evgenii Komrakov

During more than 60 years Dr Chiang Kanzhen from Khabarovsk is working on the problem of transfer of bioenergy or bioinformation from one living object to another. He conducted a lot of experiments. Dr Chiang Kanzhen tested many different device designs, which he called Biotron. The most effective was spherical design, which is using now. As most harmless, affordable and at the same time effective donor of bioenergy Dr Chiang Kanzhen is using young plants (wheat, oats, peas and so on).

I visited Dr Chiang Kanzhen end of 2008 – beginning of 2009 and myself convinced on the effectiveness of his Biotron. Dr Chiang Kanzhen refusal to cooperate made me to start thinking about more effective design of Biotron. New design of Biotron was discovered and patented in 9 months. Currently, granted patents or confirmation of their granting are in 50 countries.

To prove the efficiency of Biotron of my design was carried out some initial tests that showed a positive result. This is experiment with nematodes *Elegans*, experiment in the measurement of energy saturation of water, experiment with mice infected with cancer. Also, patients of Biotron were checked on the Bio-Well device before and after sessions. Some experimental results are attached.

At the moment, too little is known about technology of transfer bioenergy from one living object to another. Carrying out experiments which have been made on the enthusiasm and at the expense of self-financing are not enough. Although these initial experiments proved efficiency of the technology, it is necessary much more massive study involving world research centers.

We are looking for partners with whom it would be possible to create a more complete evidence base. If efficiency of technology transfer bioenergy from young objects to the patient will be proved than for this technology can be a great future.

RECENT ADVANCES IN ELECTROPHOTONIC IMAGE PROCESSING

Korotkov Konstantin

Abstract: Discussion of the physical principles and recent advances in the Electrophotonic Imaging (Gas Discharge Visualization) technique is presented. Special attention is given to the description of the latest patents. It is shown that the Electrophotonic imaging method has a long history and with introduction of digital image processing became useful practical tool for alternative/complementary medicine and integrative healthcare. Bio-Well instrument (www.bio-well.com) follows the latest trends in modern development: all image processing is done on server, which protects from viruses and hacker attacks and allows regularly offer customers free updates. This opens up perspectives for using Bio-Well instrument for the scientific research.

Electrophotonic imaging method has a long history and with introduction of digital image processing became useful practical tool for alternative/complementary medicine and integrative healthcare. Bio-Well instrument (www.bio-well.com) follows the latest trends in modern development: all image processing is done on server, which protects from viruses and hacker attacks and allows regularly offer customers free updates. Now more than 2000 professionals are using Bio-Well devices worldwide, several hundreds papers are published, for 20 years international congresses in St. Petersburg, Russia, mostly dedicated to GDV technique and its applications, attract attention of scientists and researchers from many countries (www.sis-congress.com). Russian Ministry of Sport accepted GDV as one of the key technologies for testing athletes of Olympic and Paralympic teams. This opens up perspectives for using Bio-Well instrument for many practical applications and scientific research.

ANALYSIS OF THE REPRODUCIBILITY OF THE BIO-WELL MEASUREMENT RESULTS

Korotkov Konstantin

With the use of multiple Bio-Well devices 10 consecutive measurements of parameters of 11 people was held. Everyone was measured in one day, with an interval between measurements from 5 to 15 minutes. Subjects age from 24 to 64 years old (38.9 +/- 15.1), 6 males and 5 females. The data obtained are presented in the tables.

The analysis shows that the variability of the data throughout the day on the basic parameters was not higher than 10%. The level of stress for 7 people was less than 10%, and for 4 people at the level of 10-17%.

These indicators reflect the individual human variability. For example, Fig. 1 shows the curves of the level of stress (emotional pressure) for two people. In the first case the variation was at the level 3%, in the second 17%. As we can see, in the second case the stress level decreases during the measurements.

The variability of parameters in consecutive measurements of the test object was 1-3%.

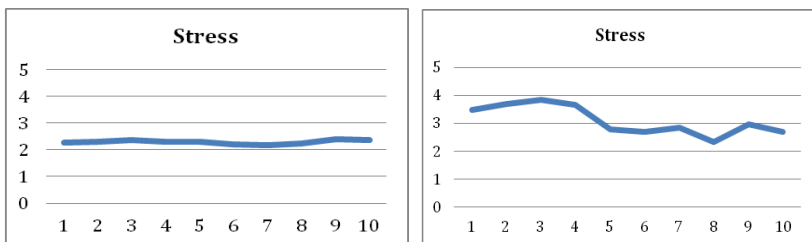


Fig.1. Stress level variation for two people.

ENERGETIC INFLUENCE OF AYAHUASCA AS MEASURED USING BIO-WELL TECHNOLOGY (GDV) DURING AN AYAHUASCA CEREMONY

Konstantin Korotkov, Michael Borkin

Ayahuasca is a very special herbal medicine that originated with the Indigenous peoples of Amazonian Peru. Evidence from pre-Columbian rock drawings suggests hundreds of years of Ayahuasca use in the Amazon, although Western scientists and explorers have only been exposed to the brew over the last 150 years. Before the ceremony, the Energy registered at level 7500 pxl and Activity registered at 90-117 units. At the beginning of both Ayahuasca ceremonies, Energy increased to 9400 pxl and 8600 pxl, while Activity of the environment decreased to 30 - 36 units.

The following night after the ceremony on February 26, Energy decreased from 8700 pxl to 8400 pxl, while Activity was in an optimal range and increased during dancing to 59 units. The morning after the ceremony on February 28, Energy increased from 3700 pxl to 7400 pxl, and Activity was very high decreasing from 200 to 72 units. On March 05, Energy increased from 3000 pxl to 7300 pxl - much lower than on the ceremony night - while Activity was high in the beginning (62 units) and after 45 minutes became low. As we see from the data, Activity of the environment at this place was high in the presence of people, but strongly decreased during both ceremonies, while Energy increased. This may be interpreted as an energizing effect and a strong harmonization of space. Ayahuasca may further increase energy readings by acting on the physiology and biochemistry of the participants. Further study may also show long-lasting energetic effects of Ayahuasca associated with the spiritual experience that users describe. Data supports the idea that spiritual ceremonies change the structure of space, and these changes persist for some time. More data will provide more conclusive evidence.

EVALUATION OF THE ENVIRONMENTAL PARAMETERS IN SEVERAL PLACES OF MOSCOW WITH ELECTROPHOTONIC IMAGING TECHNIQUE

*Korotkov Konstantin
and Mannspeiser Ruben*

As part of the plan to conduct experimental studies with the Bio-Well and "Sputnik" sensor, a series of experiments to measure the parameters of space in a number of places in Moscow city was carried out on April 17 to 19, 2016. All measurements were carried out in double-blind mode, i.e., signal recording was done automatically, with the analysis of the parameters on the server. Assessment of the results of the measurements was possible only some time after their completion and the impact on the result was impossible. The above data confirm the idea of the favorable influence of the atmosphere of the Temple and Church service, as well as of the old icons, on the parameters of the surrounding space and the condition of the people present there. Further experiments are required to update these data.

WHAT IS CONSCIOUSNESS?

Konstantin Korotkov

To introduce consciousness into scientific framework we need to develop a theory of its operation, which would be able to explain different levels of consciousness and predict some new phenomena, such as distant healing, mediums and out-of-body experiences. Now the most promising seems to be theories based on quantum electrodynamics. We need to accept consciousness as a system effect, depending not on the particular part of the body, even one as powerful as the brain, but on the system as a whole. We may attribute some level of consciousness to every cell of the body or to the particular organ, but to achieve high level of consciousness we need coordinated activity of all the cells, all the organs. Quantum electrodynamics operates with the

notion of a system, consisting of many elements, that is why it may be applied to the construction of the theory of consciousness. You may find many papers, published on this topic, and, without being a mathematician, it is absolutely impossible to understand their importance and meaning. Interested readers may refer to the works of Mari Jibu, Kunio Yasue, Emilio Del Giudice, Giuseppe Vitiello and some other prominent theoreticians. Good luck and I praise you if you will be able to understand their content. We may only believe that at some stage they will be able to construct a self-consistent theory of consciousness. New approach to the definition of the levels of consciousness is presented.

STUDY OF THE INFLUENCE OF DIAGNOSTIC ULTRASOUND ON THE HUMAN AQUA-SYSTEM WITH BIO-WELL DEVICE

Krashenyuk A.I., Korotkov K.G., Kuryleva N.A.
krashenyuk2013@yandex.ru, asan999@yandex.ru

Objective: To evaluate the influence of diagnostic ultrasound onto the condition of people using different several technologies.

Materials and Methods: The methods of heart rate variability (HRV), Electrophotonic Imaging (or gas discharge visualization EPI/GDV), and Akabane acupuncture test were used to assess subjects. Analysis of data from 138 apparently healthy people aged between from 14 and to 63 years, was carried out.

Results: In the Akabane test, after exposure to diagnostic ultrasound, imbalance in some channels was observed in all subjects. Analysis of the HRV data showed a shift of indexes to the pronounced sympathicotonia after the ultrasound exposure. Statistically significant changes were found in of the Electrophotonic EPI/GDV parameters before and 40 minutes after the ultrasound exposure.

Conclusions: Our experimental results prove that diagnostic

ultrasound had a pronounced impact on a person's aquatic systems. The EPI/GDV method using the Bio-well device allows the detection of the effect of diagnostic ultrasound on the human aquatic systems, allowing us to recommend this device for the evaluation of such effects on the human body. This opens up perspectives for the use using of the Bio-Well device to assess the impact of various medical technologies, both diagnostic and therapeutic, on the human body.

WATER – OUR DIVINE ESSENCE

Krishna Madappa, Konstantin Korotkov
krishna@krishnaprana.com

Through advanced and breakthrough research, discoveries revealing the secret science of water, energy, consciousness, health and spirituality are revealed for the first time. Unveiling a hidden mystery that has been undiscovered till our recent scientific explorations, driven by a select group of dedicated researchers exploring non-linearity, we have been able to unravel the deeper tiers of waters wisdom, as revealed from our ancient wisdom texts. The implications from such discoveries has a direct bearing in decoding the sciences of health, DNA, energy and enlightenment.

By understanding the science of coherent water (structured water), we discover how water functions as a fractal antennae, as a storehouse and receptor of consciousness, and how our bodies, minds and spirits are interconnected via this dynamic crystalline matrix that is present in over 99% of the molecules in the human organism. Equipped with this knowledge, we are also made aware of the sacred texts from our Rishis that convey about life, consciousness, karma, plasma of water and the fabric of our universe, that answer mankind's deepest and greatest questions in unlocking the secrets hidden in our most Sacred substance, Water - which is our Divine Essence.

ORASSY QUANTUM INTEGRATIVE MEDICINE MODEL

Konstantin Pavlidis

info@orassy.com

The Quantum Integrative Medicine (QIM) model brings together concepts from Science, Wisdom Traditions, Allopathy and Complementary Alternative Medicine while using a complex of quantum devices in order to help inform clients how to achieve Ultimate Health.

With this non-invasive, preventative and sustainable model there are no limits to the information that can be gathered and therefore offers the opportunity to transform all aspects of a being to a balanced state. The Quantum Integrative Medicine Model includes the following steps:

1 – **Self assessed self-perception:** Clients fill in a detailed questionnaire about ancestral, familial and medical history. The second part of the form involves more detail about their current conditions, symptomology, self-perception, lifestyle and supplementation.

2 – **Therapist guided self-perception:** Discussing life in more detail with an Integrated Medical doctor, vital insights are gathered upon deeper reflection while the underlying reasoning and motivations, psycho-mental and –emotional patterns come to the awareness of the client.

3 – **Medical examination and consultation:** A standard medical physical screening with male and female cancer screenings for clients over 45. Blood and Urine analysis will be conducted ranging from a full blood count, organ system functions, lipids, electrolytes and glucose.

4 – **Live/Dry blood analysis and functional testing:** Performed by a Naturopath with the focus on quality, including the debris within the plasma, the shape, flow and rouleaux of red

blood cells. Other tests like a hormone profile, Vitamins and minerals, adrenal or stool tests are decided upon after nutritional analysis and consultation.

5 – Non-invasive quantum technology assessments: More subtle layers of the client's energy and information matrix are analysed by a range of mid and full quantum technologies. Patterns are noted highlighting any weaknesses or potential risks for the future as a preventative measure.

6 – Environmental analysis through Quantum Feng Shui: Specialized technologies assesses the quality of water, air and light in the home and work environments of the client. Noise, toxicity, EMF's, micro-organisms, lack of energy flow etc. is also noted for correction.

7 – Inter-disciplinary analysis: Information is shared among practitioners and discussed to find the best solutions for the client. Recommendations, contra-indications and warning signs are clearly stipulated and presented to the Programme Director.

8 – Programme Director Consultation: Raw data, proposal from practitioners, and Programme Director experience offers vital insight and guidance for client awareness and clarity.

9 – Programme execution and follow-up: The client starts their journey back to balance and self-discovery using principles of natural law to bring alive ancient wisdom healing modalities into the new age of technology – a first of its kind. Regular follow up reflection space offered.

For more information, collaboration or application, please contact info@orassy.com.

**FROM PHENOMENON TO MECHANISM OF GDV-GRAMMS
IN WATER SYSTEMS IN VITRO, IN VIVO
(IN CHANNELS OF ACUPUNCTURE)**

S.F. Shishkanov, G.A. Domrachev

E-mail: domrachev@iomc.ras.ru

sshish214@gmail.com

From conductivity of acupuncture channels of the body and the water depends GDV-gramms recognized by the gas discharge visualisation (GDV) diagnostic method. Changing the properties of the "channel" of water in vitro associated with its decay and may explain the phenomenon of increased conductivity of acupuncture channels in vivo and mechanism of GDV - gramms.

We showed in our studies that liquid water from 0 up 60-70 ° C - is a dynamically unstable (associated) system that consists of n- and p- defective associates to those in solids and undergoes decomposition of the type of mechanochemical degradation. Hydrated atoms form $H^{\bullet}aq$ and radicals $\bullet Ohaq$, i.e. n- and p-defective associates, are formed during elementary decay events. Hydrated electron is formed in the process of ionization of n-defective associates ($H^{\bullet}aq = H^+aq + e^{-}aq$). Due to H^+aq such water has more acidic pH.

It is shown that at water flowing through nanochannels the structure of water associates breaks up and water itself decays to radicals and then to charge carriers (hydrated electrons, protons). The more water is decayed when flowing through thinner channels (driven by viscous forces) the higher is increase of its conductivity and increase of the GDV - gramms area.

The results help to explain the mechanism of change in GDV - glow of water in its different states and human acupuncture channels depending on their functional state (electrical conductivity). The high speed of the acupuncture channels explained the collapse of the water and change its properties at the nanostuctural level of the human body .

WATER: THE LIVING AND CONSCIOUS BEING

Vladimir Voeikov

v109028v1@yandex.ru

Water is the third most abundant substance in the Universe and the dominating molecular component in any living system (~99% on molecular basis). Water has unique properties both on molecular and supramolecular levels. Due to dipole nature of water molecules they are able for self-organization into highly dynamic ensembles with each other and with all other substances. These ensembles exist in the widest scale range – from nanoscopic (coherent domains – Preparata and Del Giudice), which unify millions of water molecules, through microscopic and mesoscopic (Exclusion Zone water and multilayer polarized water – Pollack and Ling), to macroscopic (clouds, vortexes – Schauberger).

It may be stated, “energy without information is purposeless, information without energy is powerless, and only together, they provide the existence of informed living matter” (rephrased after Gary Schwartz). In order for a living system to sustain and to develop in constantly changing environment it should be able to acquire, store and process large amounts of information. Besides, this information must be integrated in a UNIFIED WHOLE so that it is impossible to divide into independent parts. These features endow the living system with the property which may be defined as CONSCIOUSNESS (Giulio Tononi, 2008).

According to the practically unanimous opinion, human consciousness is the property of brain – the most morphologically complex and most intensively energy processing living organ. Brain is one of the most “wet” living tissues in the organism, and predominantly fiber and branching structure of nervous and auxiliary cells ensures specific structural organization of significant fractions of water. Changes

in the state of brain functioning, including transition of brain into “altered states of consciousness” are currently monitored using such physical methods as functional MRI and diffusion MRI. It is notable that these methods allow registering primarily the state and dynamic activity of water. As soon as water constitutes the overwhelming majority of brain matter it may be suggested that different states of consciousness are equivalent to different states of water in brain. Besides, oxygen-dependent metabolic processes proceed in CNS much more intensely than in other tissues. These processes provide for the permanently highly excited states of brain living matter. Indeed it was demonstrated that brain is a continuous source of biophoton emission both in UV (A.G. Gurwitsch) and visible range (M. Kobayashi) indicating that the process of “burning” characteristic of dynamically structured water proceeds much more intense in brain tissue than in any other tissues. It is interesting to speculate that continuous and highly organized (coherent) changes of structural-energetic states of aqueous component of brain matter may provide brain with the property of being both the receptor and emitter of informational signal (in particular but not exclusively of electromagnetic nature). We suppose that complex properties of aqueous systems allow them to serve both the channel for information transmission, the receiver, processor and the major component of information storage. From this it may follow that that human consciousness may directly affect material world. The basis of this concept is the fact that the main carrier of human consciousness is water in human brain exhibiting dynamic and complex behavior.

Thus water appearing as the most abundant substance in the Universe, capable for never-ending transformations from ground to excited state and back may be the key entity integrating the World both on inorganic, organic and conscious states of matter.

INTEGRATIVE HEALTH IN THE UNITED STATES: PAST, PRESENT, AND FUTURE

Leonard Wisneski

The revolutionary movement of evolving from a health system focused on disease to one of prevention, wellness, and well-being is in the early stages of crystallization and is rapidly moving to fruition. This presentation will trace the evolution of this movement and discuss the present status and future trends at this critical time in history. It is important for us to understand the fundamentals of this transformation and the specific implications as it pertains to the practice of medicine in order to develop a health delivery system based on inter-professional collaboration, pluralism, and health creation for the population.

Psychoneuroimmunology: The Physiology of Behavioral Health

This presentation will elaborate upon the physiology of the mind-body connection in which will be discussed research findings regarding the effect of negative and positive emotions on pathophysiology and wellness, the biochemical basis of meditation, and the important role of the pineal gland as an environmental transducer. The field of Psychoneuroimmunology is the missing link upon which the new bioenergetic and environmental approaches to behavioral health will be understood both from a research and clinical therapeutic aspect.

Leonard A. Wisneski, MD, FACP is Clinical Professor of Medicine at George Washington University Medical Center, Adjunct Faculty at Georgetown University, and is on faculty at The University of Colorado. He holds Fellowship positions in The American College of Physicians, The American College of Nutrition, and The American Institute of Stress. He is currently Chairman of the Board of the Integrative Health Policy Consortium, a board

member of the Academy of Integrative Health and Medicine, and has published over 30 scientific articles and a textbook, “The Scientific Basis of Integrative Medicine”.

Dr. Wisneski has engaged in the clinical practice of integrative medicine and endocrinology for over three decades, during which time he co-founded and served as the regional president and medical director of American WholeHealth, an integrative, multi- practitioner center. He also served in the role of Medical Director of Integrative Medicine Communications, a publishing company which produced textbooks and newsletters. He served as Corporate Medical Director of Marriott International, Inc., and Director of Medical Education at Holy Cross Hospital in Silver Spring, Maryland, an affiliate of George Washington University Medical School.

Dr. Wisneski is currently engaged in facilitating a National University Library consortium of integrative medicine book collections with one of the core collections being The Strauss-Wisneski Indigenous and Integrative Medicine Collection at The University of Colorado Health Sciences Library and he also leads an initiative to integrate integrative health throughout the University system. He serves on the steering committee of the National Coordinating Center for Integrative Medicine whose mission it is to facilitate education of integrative and preventive healthcare.

DARK EXISTENCE OR THE LIGHT LIFE

Zolotov B.E., Avdeev S.D., Avdeev E.S.

lik_i@list.ru

Alive light, which we can fix by GDV-camera, is a base for Light-Structures and Light-Crystal constructing. It is a Light-creativity, which opens ability to rise for the humans and humanity to the new quality of life, creator of the alive time of life.

In our report there is rationale of the light-creativity like ability to create new light structures forming new evolution features by own light. It is necessary for adaptivity increasing and safety of all alive creatures. There is the main law of the light-creativity.

Showing that by the light-creativity became possible to create new knowledge, new ideas and new technologies and new education methods. Shows the basic law of the creativity of new-qualities. Seeing without eyes (with closed eyes), telepathy, informational track - the aftereffects of the Light-Creating. Deliberate using of the Light-Creating technologies and Bio- light application allows to formulate and to decide global questions of the humanity.

Analysing a lot of investigations of the Light-Creativity during many years, we can confidently say that developing of the practice and theory of the Light-Creativity displays people from the hopeless existence to the Light Life. They are filled by new ideas, new Light, new meanings. They can create the conditions to bring people together and shared prosperity.

EXPERIENCE OF USING THE GAS DISCHARGE VISUALIZATION TECHNIQUE FOR THE DIAGNOSIS OF SOCIALY SIGNIFICANT DISEASES

Ekaterina Yakovleva and Konstantin Korotkov

Within 10 years, with the help of GDV Camera and Bio-Well, we conducted research of socially significant diseases such as arterial hypertension (AH), chronic bronchitis, tumors of the colon and stomach.

Material for the study included 794 people with hypertension, of whom 157 persons had vegetative status, 247 had significant vascular disorders and 303 patients had left ventricular hypertrophy. We studied as well 52 patients with chronic bronchitis, 204 - with colon tumors and 88 patients with stomach diseases.

Research demonstrated the possibility of diagnostics using GDV-graphy of all these diseases. A set of parameters that determine statistically significant differences between healthy individuals and patients with these diseases ($p < 0.05$) was identified. Based on these sets using discriminant analysis and logistic regression binary decision rules that identify the presence of disease were constructed. The accuracy of the rules was 75-85%.

Practical noninvasiveness, safety, the objectivity and accuracy of the detection of diseases, as well as the efficiency of the diagnostic process, allows us to recommend the GDV-graphy as a method for rapid diagnosis at the preclinical stage.

ПРОГРЕСС ГЕНОМИКИ И ЭВОЛЮЦИЯ ПРЕДИКТИВНОЙ МЕДИЦИНЫ

Баранов В.С.

Краткий обзор становления и развития геномной медицины и её основного профилактического направления предиктивной медицины (ПМ), представляющей собой естественный союз генома человека и медицины, направленный на досимптоматическое выявление лиц с высокой наследственной предрасположенностью к частым заболеваниям, определение индивидуальных особенностей чувствительности к лекарственным препаратам, рациональное персоналифицированное питание и диеты. Появление ПМ, в первую очередь, связано с успехами в расшифровке генома человека и внедрением результатов этих исследований в медицинскую практику, её «генетизацией». Отмечается, что за 20 лет существования ПМ претерпела сложную эволюцию, связанную с расшифровкой генома человека и появлением высокоэффективных методов его структурно-функционального анализа (метод полногеномного анализа ассоциаций, микроматричный анализ, секвенирование генома нового поколения, др.). Кратко рассмотрены этапы становления и развития ПМ от поиска и тестирования генов «предрасположенности», через трансляционную (таргетную) медицину к Предиктивной, Персонализированной, Превентивной медицине (медицине 3х и даже 4х П -participatory), и отсюда к современной точной (доказательной) медицине и, соответственно, от генетического паспорта как индивидуального банка данных генов «предрасположенности», через системную генетику к электронной геномной карте здоровья. Сделан вывод, что зародившаяся в начале XXI века, ПМ успешно преодолела все трудности, связанные со стремительным прогрессом исследований генома человека и благодаря новым

технологиям, внедрению системно-генетического (биоинформационного) подхода, стала главным научно-практическим направлением современной медицинской науки, признанным во всем мире.

ПРОГНОЗ СОРЕВНОВАТЕЛЬНОЙ ГОТОВНОСТИ СПОРТСМЕНОВ-ПАРАЛИМПИЙЦЕВ НА БАЗЕ ОЦЕНКИ ЦИРКАДНОГО РИТМА НА СПОРТИВНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ МЕТОДОМ ГРВ

Банаян А.А., Грачев А.А., Коротков К.Г., Короткова А.К.

Ключевые слова: паралимпийский спорт, психофизиологическое состояние, соревновательная готовность, энергетическое состояние человека, газоразрядная визуализация, ГРВ, Био-Велл, экспресс-оценка.

Аннотация

Исследована возможность прогнозирования соревновательной готовности спортсменов на основе показателей их психофизиологического состояния, диагностируемых посредством экспресс-метода газоразрядной визуализации (ГРВ). Выявлена четкая тенденция связи между показателями ГРВ спортсменов - членов национальной сборной команды России по хоккею-следж и эффективностью их выступления на международных турнирах.

ПРИКЛАДНАЯ МЕТАБОНОМИКА – КЛЮЧ К ОЦЕНКЕ МЕТАБОЛИЧЕСКОГО СТАТУСА

Майкл Боркин

Метабономика – это изучение влияния среды на метаболизм вашего тела. Рассматривая определенные метаболические процессы, этот подход предлагает свежий взгляд на влияние диеты, препаратов, различных продуктов на ваше здоровье. Мы свели исследования к изучению определенных метаболических процессов в моче, глюкокортикоидных циркадных ритмов по слюне и их эффектам на ось гипоталамус – гипофиз – надпочечники (НРА).

Наши исследования показали, что балансирование аминокислот не сразу приводит к улучшению качества жизни. Улучшение наступает через несколько недель, благодаря специальным препаратам, которые регулируют метаболические функции и позволяют телу достичь оптимального обмена веществ.

Примерно 86% американцев имеют дисбаланс аминокислот и нарушение метаболизма и следующие симптомы:

Депрессия	Беспокойство
Панические атаки	Мутная голова
Сложность концентрации	Низкая энергия
Набор веса	Плохой сон
Зависимость от препаратов	Пониженное либидо

Прикладная Метабономика и здоровье

Анализирует метаболические процессы и их влияние на:

- Настроение и сон
- Мотивации и удовольствие от жизни
- Энергию
- Ритм сердца и пищеварение
- Стресс и фокус

УБИВАЕТ ЛИ СТРЕСС ВАШУ СЕКСУАЛЬНУЮ ЖИЗНЬ?

Майкл Боркин

Стресс часто понимают как чисто эмоциональное явление, имеющее минимальную психологическую составляющую. В действительности верно прямо противоположное. Если мы понимаем, как эффект «бей или беги» (реакция организма на стресс: оказавшись перед лицом опасности, организм человека готовит себя к борьбе до победы или к бегству) воздействует на нашу репродуктивную систему, то мы четко представляем себе, что ключевая проблема в сексуальной дисфункции имеет прямое отношение к стрессу. Тестостерон непосредственно связан с потреблением инсулина и глюкозы. Хорошо известно, что низкий уровень тестостерона может быть предшественником диабета 2-го типа. При низком уровне тестостерона необходимо решить проблему гликемического индекса и пересмотреть рацион, чтобы ликвидировать нарушение уровня сахара в крови. В этом чаще всего заключается причина неудачного применения тестостеронной терапии для восстановления сексуального желания и половой функции.

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МЕТОДА ГАЗОРАЗРЯДНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Т.Е. Булатова
bulat_t@list.ru

Перспективность использования метода газоразрядной визуализации (ГРВ-графии) при формировании культуры здорового и безопасного образа жизни выявилась у обучающихся. Метод ГРВ-графии позволяет определить в каком состоянии находится организм и выработать по ощущениям, чувствам, эмоциям самооценочную шкалу психофизического самочувствия человека. Получив, как эталон, реальное ощущение здоровья, подтвержденное результатами исследований, остаётся закрепить это чувство и стремиться находиться в нём постоянно. Регулярные обследования детей позволяют скорректировать самооценочную шкалу и лучше закрепить ощущение здоровья в организме. Проводимая совместная работа родителей и специалистов системы образования с использованием результатов обследования детей методом ГРВ-графии позволяет более продуктивно работать по направлению формирования культуры здорового образа жизни обучающихся

МЕТОД ГРВ В ОЦЕНКЕ КОНТРОЛЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ЛУЧЕВОЙ ТЕРАПИИ ПРИ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И РАКЕ ЛЕГКОГО НА ФОНЕ ЦИГУН ТЕРАПИИ

*Гедеванишвили Э., Гиоргобиани Д., Капанадзе А.,
Павлиашвили А., Абуладзе В.*

Целью работы являлась попытка сформулировать новые концептуальные подходы повышения эффективности лучевой терапии на фоне цигун терапии. На основе наших предыдущих исследований показавших что организм человека реагирует на местное лучевое воздействие как единое целое. Нами было предложено оценивать состояние организма пациента после курса лучевой терапии на фоне цигун терапии. Для визуализации состояния организма человека как целого были использованы новые медико - физические технологии реализованные на приборах программно-аппаратного комплекса КОРОНА-ТВ и BIO-WELL (проф. К. Коротков, Россия).

Наличие патологии молочной железы и легкого сопоставлялось с данными клинико-лабораторного исследования пациентов в ОНЦ Грузии Цигун терапия и анализ данных этих пациентов проводился в Реабилитационном Центре "SPIN". Было исследовано состояние больных раком легкого (30 человек) и раком молочной железы (30 человек) до и после лучевой терапии обычным фракционированием (гамма терапией). После лучевого лечения на фоне цигун терапии (раком легкого (10 пациентов) и раком молочной железы (10 пациентов) Контрольную составляли больные раком легкого (20 пациентов) и раком молочной железы (20 пациентов).

Анализ данных ГРВ мониторинга пациентов с раком легкого и молочной железы по программам Энергетическое поле и ДИАГРАММА (процент симметрии площади в прямой и боковой проекциях а также интегральной площади

позволяют заключить, что латеральность регистрируется зеркально на противоположной стороне. При регистрации эффект лечения характеризуется увеличением площади в прямой и боковой проекциях, а также уменьшением интегральной площади при функциональной недостаточности левой и правой стороны организма. Цигун терапия после лучевой терапии онкологических больных оказывает помощь в коррекции лечения и усиливает сопротивляемость организма. Возможно получить значительный оздоровительный эффект или по крайней мере облегчить протекание болезни. На раннем этапе заболевания раком легкого и раком молочной железы главным является выполнение упражнений с движениями (динамических). На позднем этапе заболевания движение должно совмещаться с покоем. Главным здесь является тренировки покоем - усиление функции легких - усиление сопротивляемости организма болезни при этом большое значение следует придавать действию постоянных длительных упражнений Цигун. Необходимо использовать схемы придыхания и произношения слов в терапии цигун. Выбор звуков должен соответствовать характеру заболевания. Произношение разных звуков дает положительный эффект на восстановление различных органов.

ЦИГУН - древняя китайская практика - уменьшает депрессию и улучшает качество жизни женщин перенёсших лучевую терапию при раке молочной железы. Оказалось, что со временем у пациентов, практиковавших цигун, депрессивные симптомы значительно снизились. У контрольной группы за тот же период времени не было отмечено никаких изменений. Сочетание подходов классической и интегральной медицины позволяет рассматривать организм человека в целостности. Необходимы углублённые исследования.

БЕСПРОСВЕТНОЕ СУЩЕСТВОВАНИЕ ИЛИ СВЕТЛАЯ ЖИЗНЬ

*Золотов Б.Е., Авдеев С.Д., Авдеев Е.С.
lik_i@list.ru*

Живой Свет, фиксируемый методами Гарозрядной Визуализации, является основой для создания с помощью этого света Световых структур и Световых Кристаллов. Это Светотворчество, которое позволяет вывести человека и человечество в новое качество жизни – творца живого времени жизни.

В докладе представлено обоснование Светотворчества, как возможности своим светом создавать световые структуры, формирующие новые эволюционные качества, необходимые всему живому для повышения адаптивности и безопасности жизнедеятельности. Приведен основной закон создания новых качеств.

Показано, что Светотворчество позволяет создавать новые Знания, новые технологии, новые методы Образования. Видение без глаз, Телепатия, Информационный след – это все сопутствующие эффекты Светотворчества. Осознанное использование технологий применения БИО Света позволяет ставить и решать глобальные проблемы человечества.

Анализируя проделанные, в течении многих лет, исследования по Светотворчеству, можно уверенно заявить, что развитие теории и практик Светотворчества выводит людей из зоны Беспросветного существования к Светлой Жизни, наполняя их новыми смыслами, новыми идеями, новым Светом, создавая условия для объединения всех людей для общего благосостояния и процветания.

И ВСЁ-ТАКИ: КВАНТОВЫЙ ПЕРЕХОД НЕ ЗА ГОРАМИ

Комаровских К.Ф.
kfkom@yandex.ru

Продолжены наблюдения за изменениями состояния природной воды – главного «информатора» Вселенной. Всего за прошедший год её параметры изменялись ≈ 20 раз: частота вибраций из Космоса и биополе L, мерность (от 3 измерения до 11) и полярность. Но отмечена и совершенно необычная реакция воды не только на природные явления, но и на действия людей на Духовном плане по призыву ВКР (Высшего Космического Разума). Так, 23.04.16 вода «ушла» в измерение $n=8$ (смысл проявления этого необычного числа вскоре людям откроется), а 21.05 – в $n=9$ (т.е. «процесс завершён»), когда в Москве собрались 512 ($5+1+2=8$) участников Духовного движения. И вот появляется Послание из Космоса о готовности передать им «Право формирования Нового человечества...» (Послание ВКР 26.05.16). Это необычное действие состоится 26.06.16.

Но что дальше ждёт Россию и Планету (уже после XX ГРВ – Конгресса)?

Творец (ВКР) впервые обозначил временные рамки: Славянам-Ариям «...до 2017 года ВЕРНУТЬСЯ к истокам Духовности и доказать, что все искания этого Этноса без Бога были ошибками, за которые они уже расплатились неисчислимыми человеческими жертвами...». До окончания Квантового перехода (конца 2016г.) люди «...должны совершить ЧУДО Богопроявления в самих себе...» (из Посланий ВКР).

В оставшееся время до Квантового перехода очень важно в условиях Преображения Планетарного Пространства сохранить хорошее здоровье, поэтому не случайно Высшие Силы дают различные коды для исцеления, например, «379», «Код исцеления» - книга Алекса Ллойда. который, повидимому, наиболее

эффективен. В любом случае при использовании кодов желательно побольше пить хорошей структурированной воды.

Мы на своём опыте обобщили разные способы самоисцеления (см. наши книги «О Квантовом переходе», ч.1- 2015г., ч.2 – 2016г.). Важны при этом - образ жизни, питание, вода, осознание причины заболевания (ведь оно даётся не случайно). Но, главное, конечно, позаботиться о своей душе!

Возможно, Юбилейный XX ГРВ Конгресс – завершающий в этой мерности? А следующий – в пятой?

ТЕХНОЛОГИЯ ПЕРЕДАЧИ БИОЭНЕРГИИ ОТ ПРОРОСТКОВ РАСТЕНИЙ ПАЦИЕНТУ

Евгений Комраков

Уже более 60 лет доктор Цзян Каньчжен из Хабаровска занимается проблемой передачи биоэнергии или биоинформации от одного живого объекта другому. Им сделано множество экспериментов. Цзян Каньчжен испытал много конструкций прибора, который он назвал Биотрон. Наиболее эффективным оказался Биотрон в виде шара, который он сейчас и использует. В качестве наиболее безобидного, доступного и в тоже время эффективного донора биоизлучения доктор Цзян использует молодые растения (пшеница, овес, горох и т.д.).

Я посетил доктора Цзяна в конце 2008 – начале 2009 и на себе убедился в эффективности его Биотрона. Отказ доктора Цзяна от сотрудничества заставил меня начать размышлять о более эффективной конструкции Биотрона. Через 9 месяцев такая конструкция была найдена и

запатентована. На данный момент получены патенты или подтверждение о их выдаче в 50 странах.

Для доказательства работоспособности Биотрона моей конструкции было проведено ряд первоначальных опытов, которые показали положительный результат. Это опыт с нематодами *Elegans*, опыт по измерению энергонасыщенности воды, опыт с мышами, зараженными раком. Также, пациенты Биотрона проверялись на приборе Био-Велл до и после сеансов. Некоторые результаты опытов прилагаются.

На данный момент слишком мало известно о технологии передачи биоизлучения от одного живого объекта другому. Проведенных опытов, которые были сделаны на голом энтузиазме и за счет самофинансирования явно недостаточно. Хотя эти первоначальные опыты доказывают работоспособность технологии, необходимы существенно более массовые исследования с привлечением мировых научных центров.

Мы ищем партнеров, совместно с которыми можно было бы создать более полную доказательную базу. В случае если работоспособность и эффективность технологии передачи биоэнергии от молодых объектов пациенту будет доказана, то за этой технологией может быть большое будущее.

АНАЛИЗ ВОСПРОИЗВОДИМОСТИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ

Коротков К.Г.

С использованием нескольких приборов Био-Велл проведены 10 последовательных измерений параметров 11 человек. Каждый человек измерялся в течение одного дня, с промежутком между измерениями от 5 до 15 минут. Возраст испытуемых от 24 до 64 лет (38.9 ± 15.1), 6 мужчин и 5 женщин. Полученные данные представлены в таблицах.

Как показывает анализ, вариабельность данных в течение дня по основным параметрам была не выше 10%. По уровню стресса для 7 человек вариабельность была менее 10%, и для 4-х человек на уровне 10-17%.

Эти показатели отражают индивидуальную вариабельность человека. Для примера на рис. 1 приведены кривые изменения уровня стресса (эмоциональной нагрузки) для двух человек. В первом случае вариабельность была на уровне 4%, во втором 17%. Как мы видим, во втором случае уровень стресса понижался по мере проведения измерений.

Вариабельность всех параметров при последовательных измерениях тест-объекта составляет 1-3%.

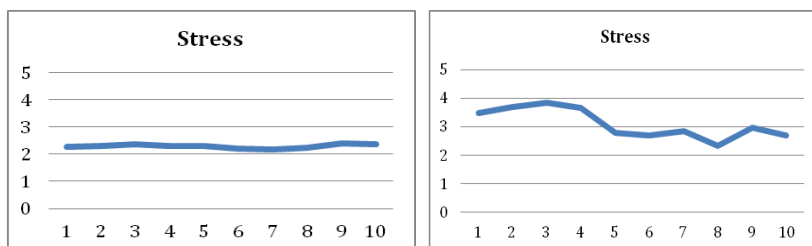


Рис.1. Кривые стресса для двух человек.

ОЦЕНКА ПАРАМЕТРОВ ПРОСТРАНСТВА РЯДА МЕСТ ГОРОДА МОСКВЫ

Коротков К.Г., Маннспейзер Рубен

В рамках плана экспериментальных исследований 17-19 апреля 2016 года была проведена серия экспериментов по измерению параметров пространства в ряде мест города Москва с использованием прибора Био-Велл и датчика «Спутник». Все измерения проводились в режиме двойного слепого эксперимента, то есть запись сигнала проводилась автоматически, с анализом параметров на сервере в среде Интернет, оценить результаты измерений можно было только через какое-то время после их окончания и повлиять на результат было невозможно. Полученные данные подтверждают представления о благоприятном влиянии атмосферы Храма, богослужения и иконы Владимирской Божьей Матери на параметры окружающего пространства и состояние пребывающего в этом пространстве человека. Требуется дальнейшие эксперименты для уточнения полученных данных.

МЕТОД ДИСТАНТНОЙ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕННЫХ СОСТОЯНИЙ СОЗНАНИЯ И ИХ ВЛИЯНИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

К. Г. Коротков

Более семидесяти лет ученые многих стран пытались разработать подходы для измерения параметров ноосферы. Передовые исследователи доказывали, что эти параметры определяются не только активностью локально окружающей нас природной среды, но и космофизическими процессами, а также влиянием техногенной активности человека и его сознания, как индивидуального, так и коллективного. Наши работы также во многом посвящены этому направлению.

Во время многочисленных экспериментов наблюдались значимые корреляции сигнала от антенны, подключенной к прибору ГРВ, с моментами начала выступлений ведущих семинара при сосредоточении всех участников семинара на выступающем. В начале каждого выступления наблюдалось возрастание сигнала, во многих случаях со значительными перепадами и пиками, в то время как в моменты затишья и пауз сигнал спадал. Отмеченные эффекты очень хорошо коррелируют с эффектами, зарегистрированными группами профессора Уильяма Тиллера и профессора Гари Шварца, которые использовали оборудование, основанное на совершенно на других принципах.

С физической точки зрения эти явления можно объяснить формированием в комнате областей с пониженной энтропией из-за сфокусированного внимания слушателей. В любом случае, не останавливаясь на физических трактовках, можно заключить, что влияние «целительских» занятий является достаточно сильным и его можно зарегистрировать как по воздействию на участников, так и по влиянию на пространство. Мы можем с уверенностью заявить об изменении ГРВ-параметров в комнате, где проводился семинар. ГРВ-измерения пальцев рук участников семинара показали существенное увеличение свечения после прохождения семинара, что означает положительное влияние подобных практических занятий на психоэмоциональное состояние человека.

Открывающаяся перспектива исследований сулит новые волнующие горизонты для всех, интересующихся духовной историей человеческой культуры. Можно наметить целое направление международных исследований: создание карт энергетических параметров сакральных объектов и широкую программу изучения их влияния на состояние человека в зависимости от природных условий, состояния здоровья и психотипа испытуемых. Подобные исследования доступны всем желающим, в отличие от археологических раскопок, они не требуют никаких разрешений, а полученные результаты через Интернет-пространство могут становиться достоянием всех заинтересованных энтузиастов.

НОВЫЙ ПРИБОР БИО-ВЕЛЛ В ИССЛЕДОВАНИИ УНИКАЛЬНОГО ДИНАМИЗМА СТРУКТУРЫ АКВАСИСТЕМЫ ОРГАНИЗМА ЧЕЛОВЕКА И ЖИВОТНЫХ

*Крашенюк А.И., Коротков К.Г.,
Курылева Н.А., Крашенюк С.В.*

krashenyuk2013@yandex.ru, asan999@yandex.ru

Термин «Аквасистема человека» мы уже применяли в наших предыдущих публикациях. [1,2].

К настоящему времени появилось значительное количество экспериментальных данных определения динамики потоков информационной энтропии (информационно-энтропийных процессов по мнению некоторых авторов) в процессе использования различных медицинских технологий (гирудотерапии, остеопатии, КВЧ-терапии, «управляемого дыхания») или различных видов артеротерапии (музыка, танец).

Результаты этих экспериментов могут быть представлены в виде формализованного критерия хаоса (K_x) или критерия порядка (K_n).

В результате этой работы нами был получен ряд новых экспериментальных данных, которые позволяют высказать предположение о том, что «конечным пунктом приложения» различных медицинских технологий может быть воздействие на аквасистему человека (структуру воды в организме человека) [3].

Эта гипотеза вытекает также из многочисленных экспериментов с использованием метода газоразрядной визуализации (ГРВ) или эффекта Кирлиан, при изучении воздействия метода гирудотерапии на организм человека. Эти данные также приведены в работе [3].

Сегодня существует большое количество экспериментальных работ, которые позволяют сделать вывод о том, что ГРВ определяется состоянием воды в эпителиальных клетках пальцев человека и воды, находящейся в межклеточном пространстве или потовых железах кожи.

Для объективизации исследований применяли следующие методы:

ГРВ-анализ с использованием прибора «GDV Camera» и новый прибор Био-Велл профессора Короткова К.Г.;

Тест Акабана на приборе «Рефлексомастер» конструкции Мужикова В.Г.;

Исследование информационно-энтропийных процессов анализировали с помощью прибора «Эниотрон» [3], что графически выражалось в определении критерия хаоса (K_x) в процессе исследования. Датчики прибора устанавливали на точки ЮАНЬ левой и правой ветви канала мочевого пузыря (V64, т. ЦЗИН-ГУ, область стопы) у трех испытуемых и канала почек (R3, т. ТАЙ-СИ, область голеностопного сустава) у одной из испытуемых дополнительно.

Волонтерам на слизистую носа впрыскивали 0,4 мл пограничной воды (Аводы) и проводили объективную оценку их состояния вышеупомянутыми методами.

Выводы:

1.Метод ГРВ, тест Акабана, прибор «Эниотрон» могут быть использованы при изучении состояния аквасистемы организма человека.

2.Прибор «Эниотрон» может быть использован для изучения изменения состояния аквасистемы организма человека под влиянием различных медицинских технологий и иных факторов.

3.Прибор «Эниотрон» может быть использован для исследования передачи информации по каналам (или меридианам) при использовании различных медицинских технологий, при этом решающую роль в передаче этой информации играет аквасистема организма человека.

4.Прибор Био-Велл показал высокую чувствительность при исследовании различных воздействий на аквасистему человека, что позволяет рекомендовать его и спользование для решения подобных задач.

ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО УЛЬТРАЗВУКА НА АКВАСИСТЕМУ ЧЕЛОВЕКА С ПОМОЩЬЮ ПРИБОРА БИО-ВЕЛЛ

*Крашенюк А.И., Коротков К.Г., Курылева Н.А.
krashenyuk2013@yandex.ru, asan999@yandex.ru*

Проведено исследование потенциальных возможностей применения метода ГРВ для выявления влияния низкоинтенсивного и высокочастотного ультразвука на состояние организма человека. Во всех исследованных случаях было обнаружено статистически значимое отличие между ГРВ параметрами до и после облучения диагностическим ультразвуком.

СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ РОСТОВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ХАРАКТЕРИСТИК ГАЗОРАЗРЯДНОГО СВЕЧЕНИЯ И ОПТИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ РЕНТГЕНОГРАММ МАЛЫХ ПАРТИЙ СЕМЯН, СФОРМИРОВАННЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МЕТОДА ЭЛЕКТРОСТАТИЧЕСКОЙ СЕПАРАЦИИ

*Архипов М.В., Прияткин Н.С., Гусакова Л.П., Дмитриев С.В.
prini@mail.ru*

Показано, что интроскопические методы оценки качества семенного материала могут быть успешно применены для оценки эффективности электростатической сепарации семян.

ПОЗНАНИЕ ПСИХИЧЕСКИХ ЭНЕРГИЙ (ПЭ) – ПОЗНАНИЕ ОСНОВ БЫТИЯ (без которого нет будущего)

Рахимова Н. В.

На последнем Конгрессе (2015) был представлен материал, обосновывающий существование некой Реальности, проявления которой имеют творческое начало (не соответствуют принципу повторяемости эксперимента), а потому беспредельной как во времени, так и в пространстве. Эта Реальность является основой Бытия, и ее изучение, а особенно изучение тех ее законов, которые уже известны из Священных Писаний, Учения Живой Этики, постсовременной науки, исторической и бытовой практик (именно об этих законах шла речь в прошлогоднем докладе), лежит в основе создания / сотворения / повышения «изобилия» Бытия (изобилия как творческого, так и материального). Эта реальность вследствие существования закона сохранения энергий связывает воедино все явления природного и социумного характеров.

Без всеохватного (все слои населения) знания старых и открытия новых закономерностей проявления этой Реальности невозможны дальнейшие процессы эволюции человеческой цивилизации, ибо она подошла к черте, за которой начинается истинное творчество – взаимодействие (управление) с этой Реальностью. До этого момента, до активного реального творческого подхода к рассматриваемой Реальности человечество занималось тем, что лучше всего отражено в древнегреческой мудрости: «Глупец познает только то, что свершилось. Сделанное и дурак поймет». Другими словами, человечество занималось исследованиями, познанием и копированием того, что уже сотворено Богом.

На новом этапе развития людям на планете необходимо осваивать новые возможности реализации себя как сотворца Бога («вы боги») [Ин.10:34].

Предполагаемый доклад обосновывает необходимость нового подхода к изучению древней как мир Реальности. Для ее обозначения Александр Мень насчитал более 150 названий во всех странах и народностях. Мы пользуемся тем, которое предлагает ЖЭ: Психическая Энергия (ПЭ).

ЙОГА ВНУТРЕННЕГО ОГНЯ. ИССЛЕДОВАНИЯ 2016 ГОДА

Сергей Терёшкин

В работе изложены результаты исследований практики «Йога внутреннего огня». Исследования проходили в феврале 2016 года в группе из девяти человек. Положительное воздействие этой практики на организм человека было зафиксировано нами совместно с проф. К.Г. Коротковым методом Биоэлектрографии еще в 2007 году. Однако это были единичные эксперименты, поскольку сама практика требует специальной подготовки. За последние годы в Центре ЭПиНМ «Возрождение» нами была подготовлена группа для выполнения этой практики. Исследование «Йоги внутреннего огня» в группе практикующих позволяет перевести результаты исследований от единичных до статистически значимых.

ОТ ФЕНОМЕНА К МЕХАНИЗМУ ГРВ-СВЕЧЕНИЯ В ВОДНЫХ СИСТЕМАХ IN VITRO, IN VIVO (КАНАЛАХ АКУПУНКТУРЫ)

Шишканов С.Ф., Домрачев Г.А.
sshish214@gmail.com

От электропроводимости каналов (акупунктуры) тела и воды зависит величина стекающего заряда и его картина в газоразрядном (ГРВ) методе диагностики. Чем она выше, тем легче стекает заряд и больше ГРВ-свечение. Изменение свойств «канальной» воды in vitro связаны с ее распадом и могут объяснить феномен повышенной проводимости каналов акупунктуры in vivo и механизм изменения ГРВ-свечения.

В исследованиях нами показано, что жидкая вода от 0 до 60-70°C - это ассоциированная система, состоящая из n- и p-дефектных ассоциатов и претерпевает разложение типа механохимического распада. В элементарных актах распада образуются атомы $H\bullet aq$ и радикалы $\bullet ONaq$, т.е. n- и p-дефектные ассоциаты. В процессе ионизации n-дефектных ассоциатов образуется гидратированный электрон ($H\bullet aq = H^+aq + e^-aq$). Такая вода имеет более кислую pH за счет H^+aq .

Показано, что при протекании воды через наноканалы происходит ломка структуры водных ассоциатов и ее распад на радикалы и затем на носители зарядов (гидратированный электрон, протоны). Чем больше происходит распад воды при прохождении через более тонкие каналы, тем сильнее увеличивается ее проводимость и площадь ГРВ-свечения.

Результаты позволяют объяснить механизм изменения ГРВ-свечения воды в разных ее состояниях и каналов акупунктуры человека в зависимости от их функционального состояния (электропроводимости). Высокая скорость проведения каналов акупунктуры объяснима распадом воды и изменением ее свойств на нано-уровне в организме человека.

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ НА ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЧЕЛОВЕКА НА ТЕРРИТОРИИ МОНГОЛИИ

*Эрдэнэтуяа С., Баттулга.М., Ч.Навчаа
e_tuyaus@yahoo.com*

С целью наблюдения влияния окружающих сред приняли участие 150 пациентов с хроническими заболеваниями почек, которые собирались на курорте Бигэр сомона Гоби-Алтайского аймака. Эти пациенты не принимали ни какие химические препараты и БАД, а лежали в песке 2 раза в день по 15 минут и у всех были одинаковые диеты. Мы получили результаты измерений пациентов по состоянию здоровья, измерения кровяных давлений, а также собирали анализ мочи и сделали измерение ГРВ площади пальцев рук и мочи до и после 10 дней.

Измерение ГРВ площади мочи было до и после песочных ванн. Среднее значение после песочной ванны у всех достигла примерно одного уровня, разности между максимальными и минимальными значениями мала, почти без изменений и достиг стабильной формы.

По окружающей среде сделано сравнительный анализ средних значений столицы УБ и на курорте Бигэр.

Выводы:

- Площадь газоразрядной визуализации жителей прямо пропорционально с высотой над уровнем моря, и симметрия обратно пропорциональна по числу население жителей в данном районе и с индустриальным электромагнитным полем.

- Электромагнитное поля воздуха, воды и земли окружающей среды на курорте Бигэр сомона Гоби-Алтайского аймака стабилизирует и заряжает биоэнергетики человека.

ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДА ГАЗОРАЗРЯДНОЙ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ СОЦИАЛЬНО ЗНАЧИМЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Е.Г.Яковлева, К.Г.Коротков
k_iakov@mail.ru

В течение 10 лет, с помощью приборов ГРВ-камера и Bio-Well, проводились исследования таких социально значимых заболеваний как артериальная гипертензия (АГ), хронический бронхит, новообразования толстой кишки и желудка.

Материалом для исследования послужили 794 человека с АГ, из которых у 157 человек был обнаружен вегетативный статус, у 247 – степень выраженности сосудистых нарушений, у 303 пациентов гипертрофия левого желудочка. Исследованы: 52 пациента с хроническим бронхитом, 204 – с новообразованиями толстой кишки, 88 пациентов с заболеваниями желудка.

Доказана возможность диагностики с помощью ГРВ-графию всех вышеперечисленных заболеваний. Определены наборы ГРВ-параметров, которые определяют статистически значимые отличия между здоровыми лицами и пациентами с этими заболеваниями ($p < 0.05$). На основании этих наборов, с помощью дискриминантного анализа и бинарной логистической регрессии построены решающие правила, которые позволяют выявить наличие болезни. Точность полученных правил составила 75-85%.

Практическая безвредность, безопасность, объективность и точность выявления патологии, а также оперативность диагностического процесса, позволяет рекомендовать ГРВ-графию в качестве метода экспресс-диагностики на доклиническом этапе.



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**



NOTES Bio-Well® **ДЛЯ ЗАМЕТОК**