



Kvantna medicina u postizanju vrhunskih sportskih dostignuća

Asociacija «KVANTNA MEDICINA»

NO «Institut kvantne medicine»

Университет Дружбы Народов (РУДН)

ООО «МЕДЭП»

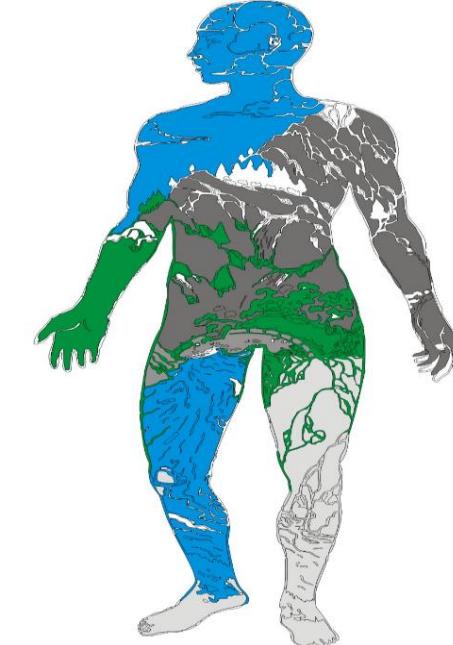
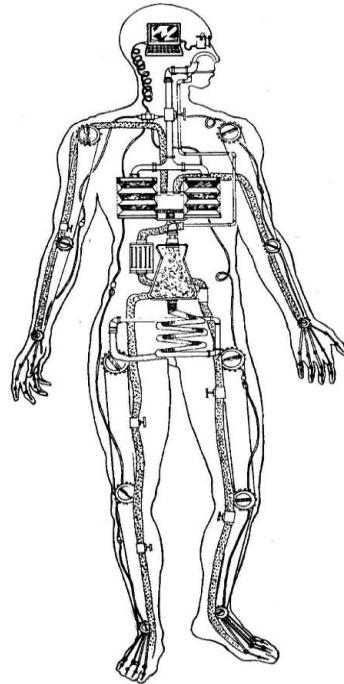
АО «Семейный спортивно-оздоровительный клуб
«Звягинец»

Москва



KVANTNA MEDICINA—to je kvantna fizika u primeni na bioorganizam

*To je medicina zasnovana na korišćenju malih doza
elektromagnetnih zračenja (kvant) za preventivu, rehabilitaciju,
diagnostiku i lečenje pacijenata*



Vrste kvantnog zračenja

- *zračenje svetlosti različitih vidljivih diapazona talase (crveno, plava i dr.)*
- *lasersko zračenje optičkog diapazona*
- *infracrveno zračenje bliskog i daljinskog diapazona*
- *milimetarski diapazon krajnje visokih frekvencija – KVČ-terapija*
- *elektromagnetsko zračenje niskih frekvencija*



Three modes of natural electromagnetic radiation

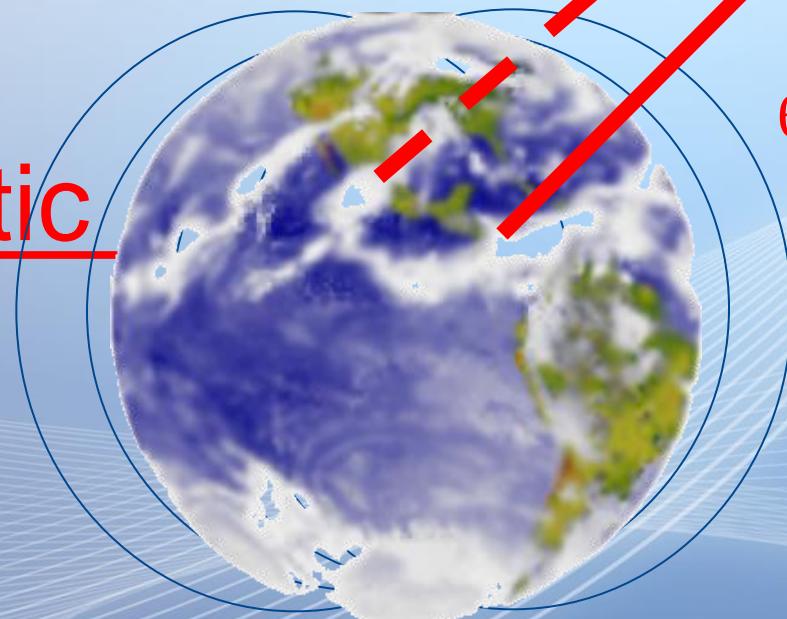
Infrared light 860-960 nm

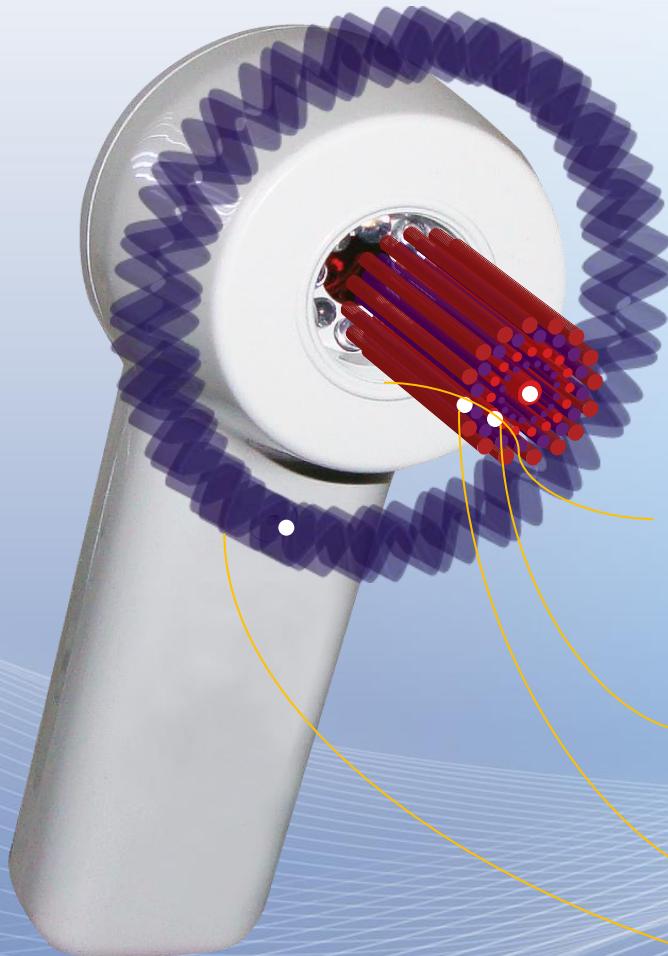
Red light

640-740 nm

The magnetic field

35 mTl





Излучатель для аппарата РИКТА®



**Superimpulsno
infracrveno lasersko
zračenje (*koherentno*)**



**Impulsno infracrveno
zračenje (*nekoherentno*)**



**Pulsirajuća crvena
svetlost**



Stabilno magnetno polje 

MOGUĆNOSTI KVANTNIH METODE u sportskoj medicini:

- Ekspres dijagnostika zdravlja sportista i patoloških promena;
- Poboljšanje psiho-emocionalne stabilnosti; prevencija i lečenje meteoropata, antistres terapija
- Ubrzana adaptacija na promene klimatskih, geografskih i vremenskih zona; prevencija i korekcija sindroma hroničnog umora, poboljšanje fizičke sposobnosti čoveka (radna sposobnost, snaga, izdržljivost, brzina); povećati dužinu i kvalitet života. Omogućava postizanje sportskih rezultata bez dopinga, u pripremi sportista za ozbiljna takmičenja;
- Da se uklone stanje za imunodeficijenciju, prevencija bolesti; lečenje profesionalnih oboljenja zglobova
- Za ublažavanja bolova, za brzo lečenje povreda, rana i kao antišok terapiju



OSNOVNI klinički efekti kvantne terapije

Imunokorekcija i imunomodulacija

Aktivacija hormonalnog sistema

Normalizacija funkcije centralnog i vegetativnog
nervnog system

Analgetski efekat

Antiupalno dejstvo

Antiedematozno dejstvo

Regeneracija oštećenih tkiva
Poboljšanje cirkulacije krvi i limfe

Poboljšanje krvi, angiogeneze

Bactericidno dejstvo

Activacija hypotalamo-hipofizarno-adrenalnog
kompleksa, poboljšanje mogučnosti adaptacija
sportista



Metode rehabilitaciji na dan takmičenja



Masaža sa manualnim terapijom



**Magnetno-laserska
transkutana
Fotomodifikacija krvi**



**Kvantna terapija sa
elektrostimulacijom
mišića**

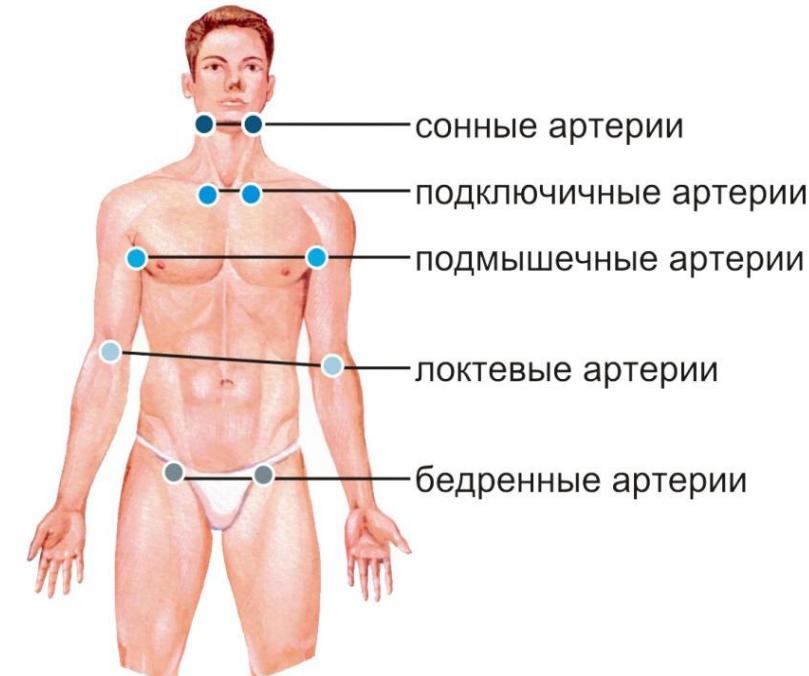
Magnitolazerska fotomodifikacija krvi (transkutano zračenje krvi)

Uticaj zone	Frekvencija	Vreme ekspozicije
Uticaj na desnu i levu stranu jedne od simetričnih zona, gde su lokalizovani veliki krvni sudovi	50 Hz	Po 10 minuta na desnu i levu stranu jedne od simetričnih zona

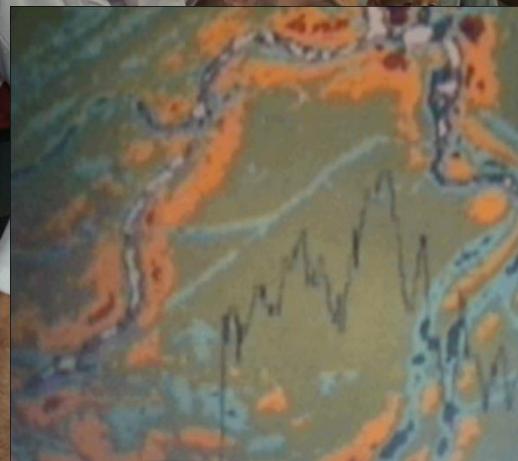
Preventivno tretmani se sprovode jedanput dnevno uveče.

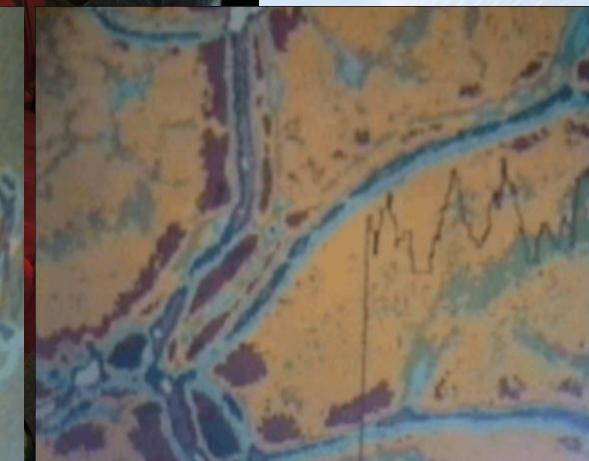
1 kura – 5 – 7 tretmana.

2 i 3 kure se sprovode nakon mesec dana pauze, broj tretmana može se povećati do 10.



Magnitolaserska fotomodifikacija krvi





*Before the
quantum impact*

- Expressed sludge syndrome.
- Increased resistance of the vascular wall.
- Arterio-venular lesions

*After the
quantum impact*

Improvement of the rheological properties of blood and the microcirculatory bed

МЕДИЦИНА»



ERITROPOETIN

Farmakološko dejstvo:

- hemopoeza, eritropoeza.
Povećava količinu eritrocita, retikulocita, hemoglobina, aktivira sintezu hema.

NEŽELJENA DEJSTVA:

Simptome gripa (na početku prijema), arterijska hipertenzija, hipertenzivne krize sa encefalopatijom (glavobolje, nesvest, sensorno-motorni poremećaji, trombocitopenija, trombocitoza, alergijske reakcije)

KVATNA FOTOMODIFIKACIJA KRVI

Jako poboljšava

- transport i konzumiranje kiseonika, što aktivira metabolizam u tkivama organizma.

Osnova terapijskog efekta – delovanje na hemoglobin prevodenjem u povoljniji oblik za dostavu kiseonika.

- stvaranje molekula ATP i energije u ćelijama.

-mikrocirkulaciju širenjem krvnih sudova i smanjenje gustine krvi.

- sve to pomaže bržem izbacivanju metaboličkog otpada iz tkiva i organa, što usporava proces umora,

NEMA ŠTETNIH EFEKATA



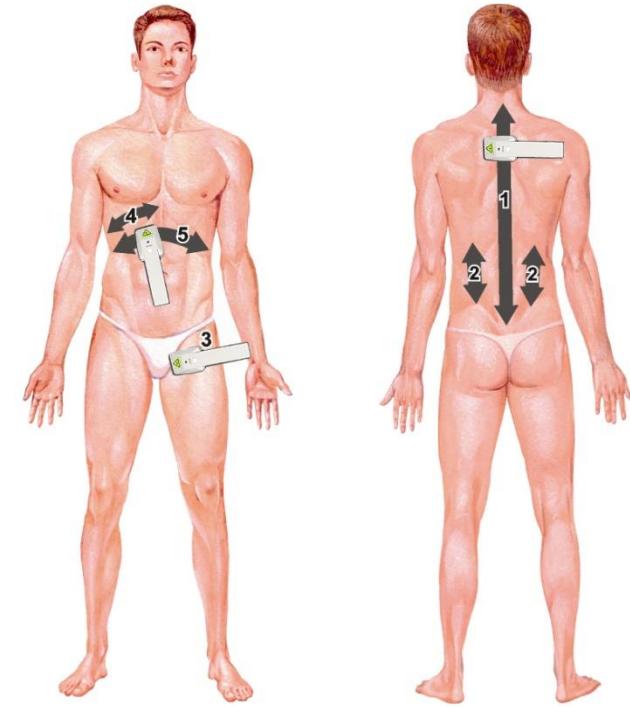


Pod kontrolom
hemodinamskih
parametara sportista i
indeksa dugova kiseonika
– je kvantna
fotomodifikacija krvi sa
ciljem biostimulacije.



Opštesomatska biostimulacija

Uticaj zone	Frekven cija	Vreme eksponicije
1 – skeniranje duž kičme od osnove lobanje do trtične kosti	50 Hz	10 minuta
2– oblasti projekcije bubrega skeniranje	50 Hz	2 min sa svake strane.
3– dejstvo u butnom trouglu i menja se strana svaki tretman	50 Hz	2 min sa svake strane
4– projekcije područja jetre skeniranje.	50 Hz	5 minuta
5 – sprovedena na uticaju projekcije oblasti žučne kese, želuca, dvanaestopalačnog creva, pankreasa, slezine – metoda skeniranja	50 Hz	2 min na svaku oblast



U radu sa sportistima koristimo Orijentalne metode za uklanjanje zamora tela

Za tu svrhu, koristimo metode akupresure i laserske stimulacije referentnih točaka da su profesionalci koriste.



Dodali smo ovu metodu laserpunkturom

Transkutana elektroneurostimulacija



Quantum photomodification with electrostimulation of paravertebral areas of the cervical spine



Kvantna fototerapija u pripremi sportista pred takmičenja

Sportisti koji su uključeni u timskim sportovima u kojima teret pada na gornje i donje ekstremitete (rukomet, plivanje itd.)

Tretmani kvantne fototerapije se rade duž mišića donjih ekstremiteta i mišića ramenog pojasa.

Po zaveršetku treninga, u ležećem položaju, metodom skeniranja tretiraju se mišići jednog ekstremiteta, a zatim sličan postupak sprovodi na drugima ekstremitetima.

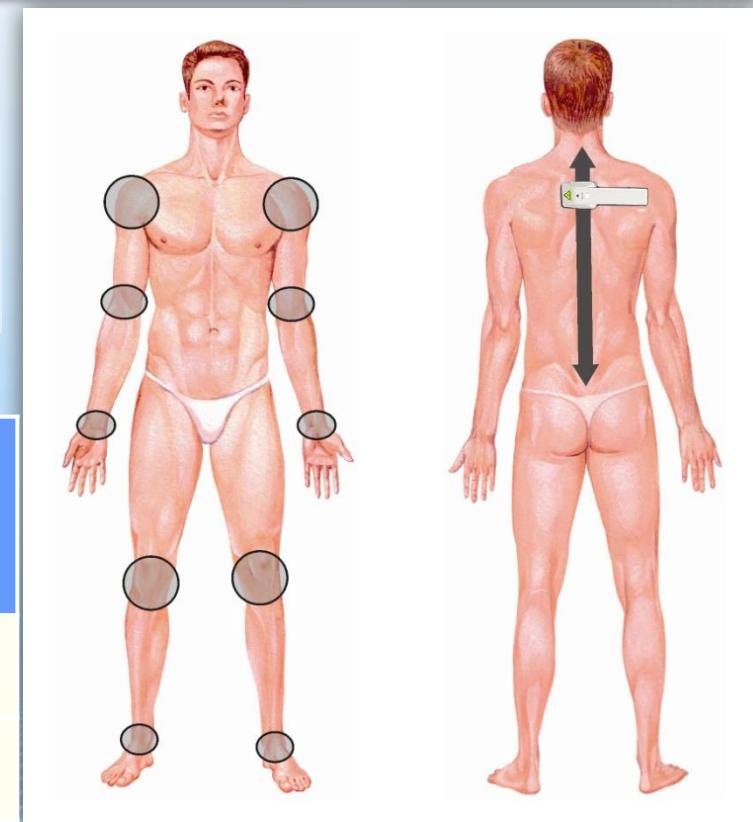
Najefikasnija kombinacija kvantne metode sa **masažom**. Nakon masaže, kvantna fototerapija se sprovodi. Tretman se sprovodi jednom dnevno posle treninga.



Kvantna fototerapija u pripremi sportista pred takmičenja

Da bi se povećala fleksibilnost sportista preporučuju se posebni postupci kvantne terapije, koji se sprovede tokom vežbanja za fleksibilnost.

Uticaj zone	Frekvencia 50 Hz	Vreme ekspozic ije	Količina tretmana dnevno
1. Neuromuskularni artikulacije	5	2 min	2
2. Zglobova, ligamenta	5	2 min	2
3. Kičma	5	2 min	2





L. Ulrich

Ассоциация «КВАНТОВАЯ МЕДИЦИНА»



Процедура лечения травм во время соревнований

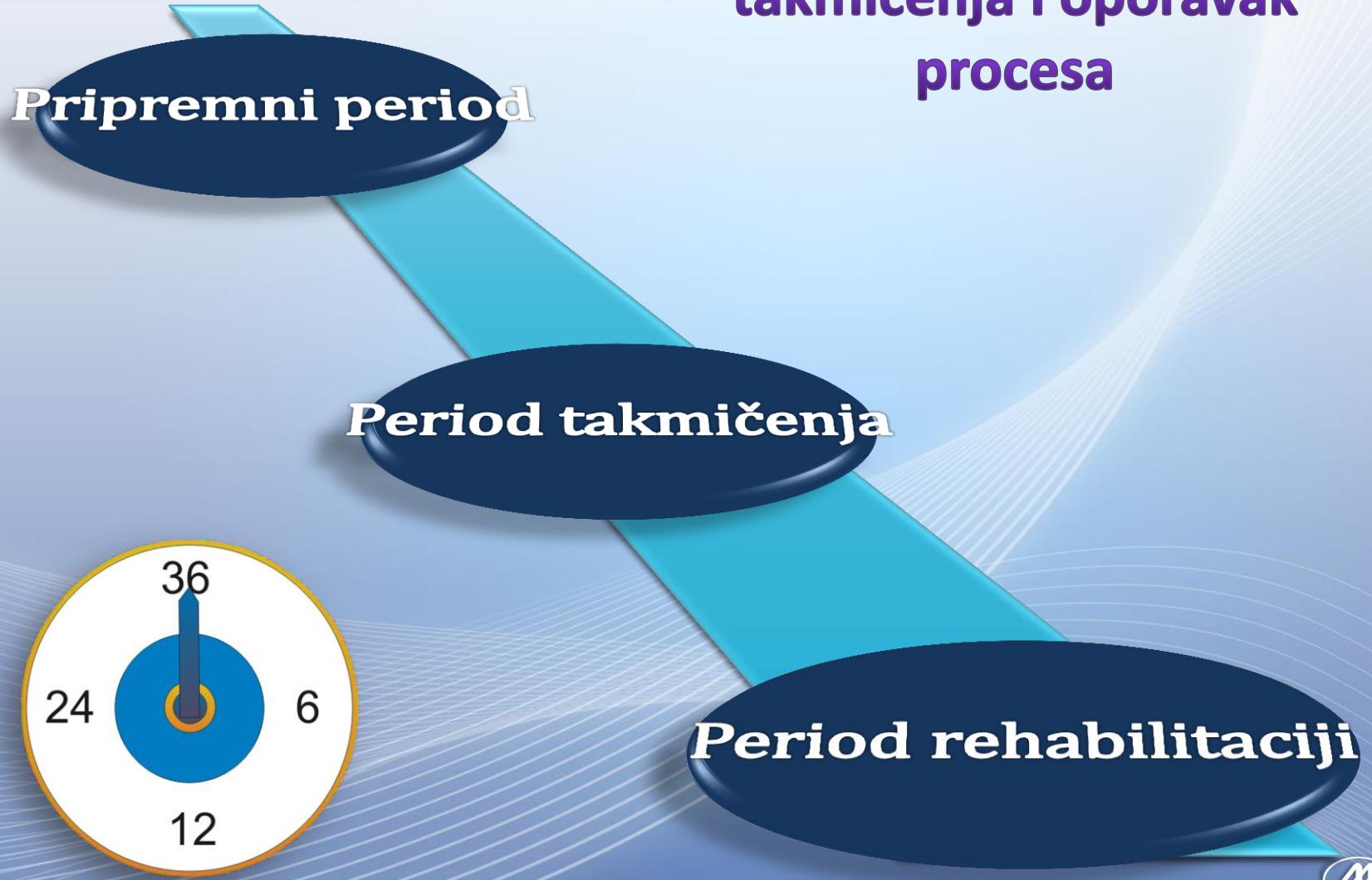


Prednosti Kvantne fototerapije u sportu

- ▶ Svestranost metoda;
- ▶ Visoka terapeutska efikasnost;
- ▶ Niska cena, visoka ekonomski efikasnost;
- ▶ Ekološki prihvatljivo;
- ▶ Bezbednost;
- ▶ Kompatibilnost sa postojećim metodama lečenja;
- ▶ Udobnost upotrebe;
- ▶ Jednostavno;
- ▶ Invarijantnost starosti čoveka;
- ▶ Invarijantnost boje kože;
- ▶ Invarijantnost na klimatske zone



Динамиčki monitoring statusa sportista tokom perioda treninga, takmičenja i oporavak procesa



KARDIORITMOGRAFIJA



710100

Пример

Имена Обследования

Быстрый Поиск

Пример 11 экг

ЭКГ Вегето Нейро Психо Фрактал Здоровье Динамика

24 Март 2010 г. 13:02:36

68 R-R 300

РИТМОГРАММА

0.0c 0.1c 0.2c 0.3c 0.4c 0:1

0 50 100 150 200 250

A 100% B 100% HEALTH 100% C 100% D 100%

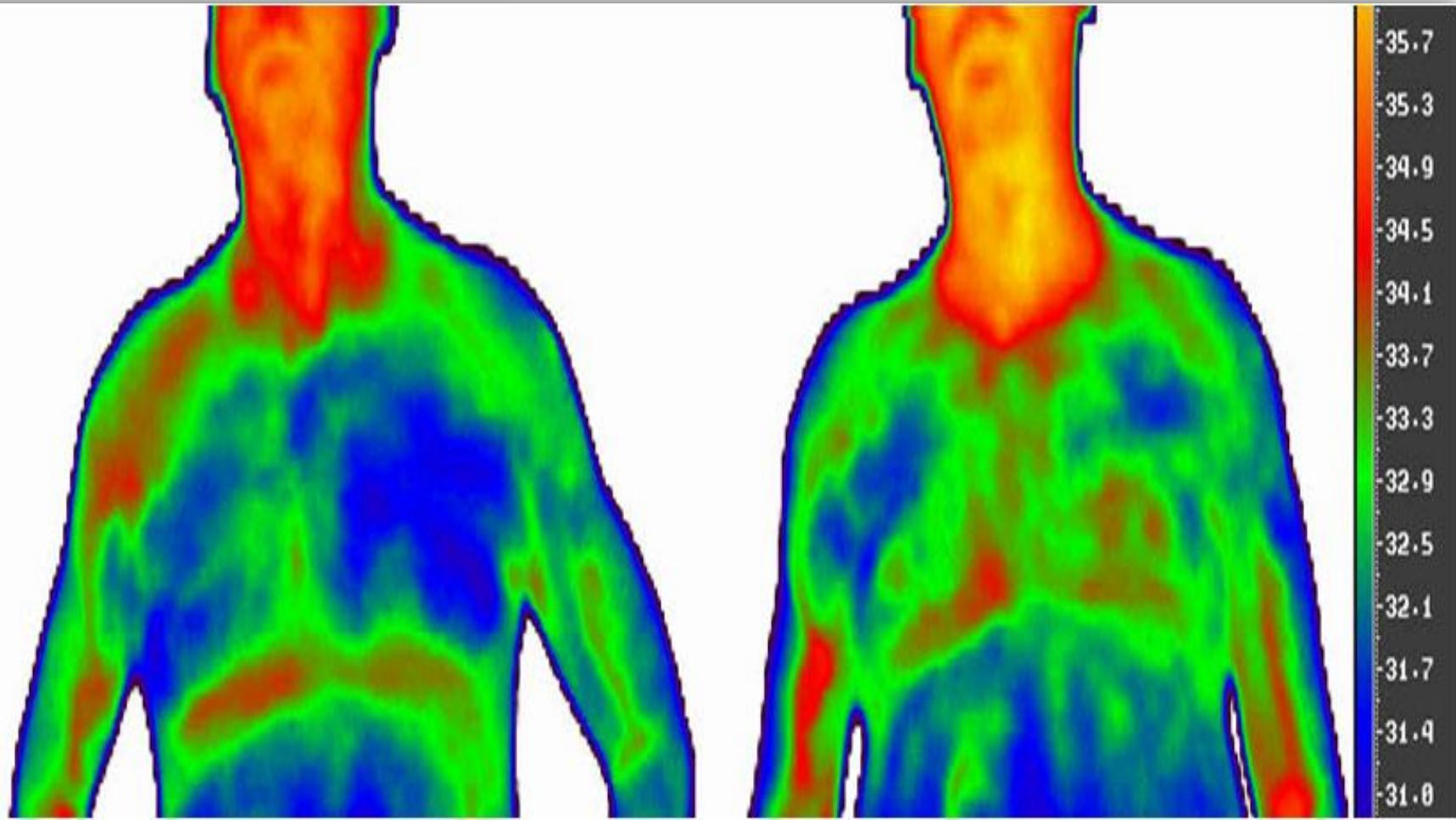
АДАПТАЦИЯ ВЕГЕТАТИВНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ КОМПЛЕКСНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ЗДОРОВЬЯ НЕЙРОГУМОРАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ

Добавить Удалить

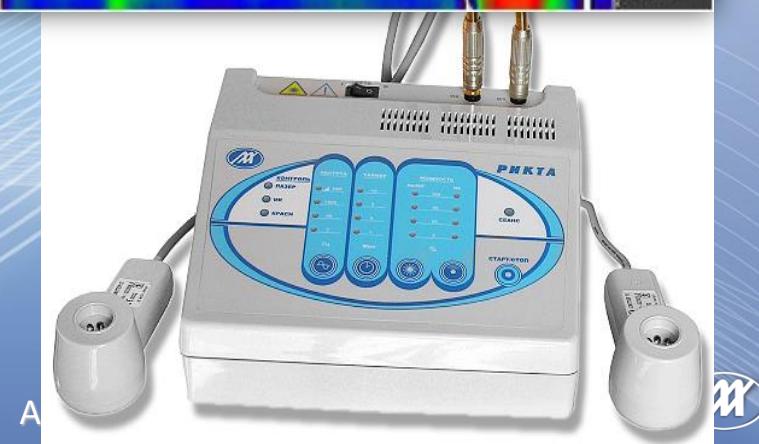
Добавьте свой комментарий здесь...

Устройство не подключено

This screenshot shows a software interface for DINAMIKA Technologies' heart rate variability monitor. The top menu bar includes tabs for EKG, Вегето (Vegetative), Нейро (Neuro), Психо (Psycho), Фрактал (Fractal), Здоровье (Health), and Динамика (Dynamics). A timestamp at the top right indicates the data was recorded on March 24, 2010, at 13:02:36. Below the menu is a search bar and a list of saved examples. The main window displays two types of graphs: an EKG trace (top) and a ritmogram (bottom). The ritmogram shows a series of waves with numerical scales below them (0 to 250). At the bottom of the interface, there are five circular scales labeled A, B, C, D, and HEALTH, each showing a value of 100%. Labels for these scales include АДАПТАЦИЯ (Adaptation), ВЕГЕТАТИВНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ (Vagal regulation), КОМПЛЕКСНЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ ЗДОРОВЬЯ (Complex health index), НЕЙРОГУМОРАЛЬНАЯ РЕГУЛЯЦИЯ (Neurohumoral regulation), and ПСИХОЭМОЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ (Psychomotional state). A large text box at the bottom is available for adding comments, and a note at the very bottom states 'Устройство не подключено' (Device not connected).



Poboljšanje cirkulacije posle 1
procedure kvantne terapije



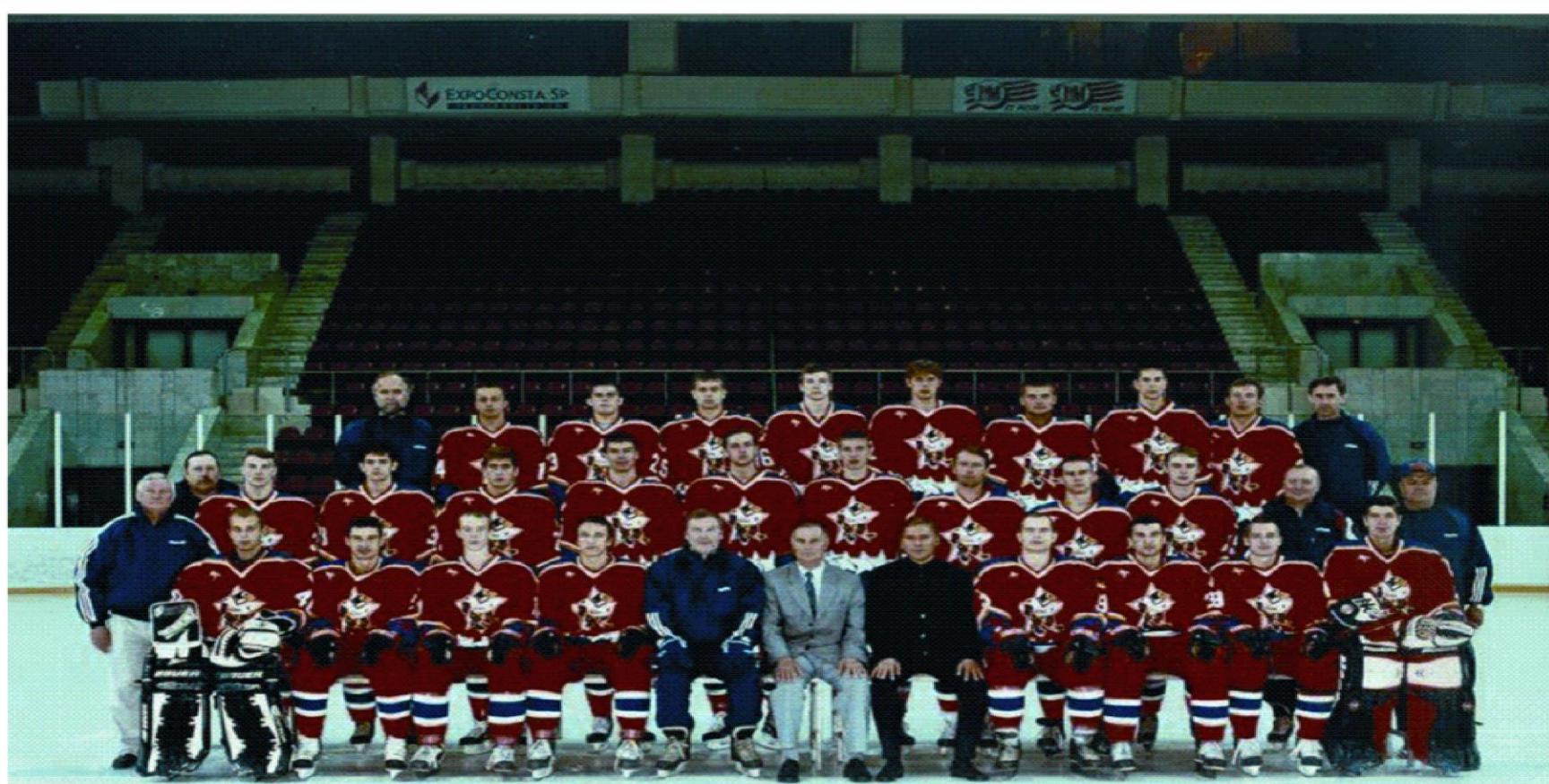


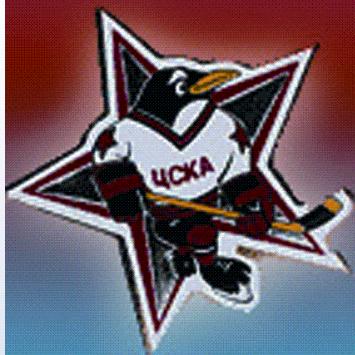
Upotreba uređaja KFT dozvoljava sportistima iz celog sveta da uspostavi desetine olimpijskog i nacionalne evidencije

Međunarodna Asociacija Kvantne Medicine razvija i testira efikasne metode treninga sportista za takmičenja u najvišim kategorijama.



Rezultat primene Kvantne metode u sportskoj medicini





хоккейный клуб
ХК ЦСКА

www.hccska-moscow.narod.ru

Уважаемый Альберт Яковлевич!

Руководство Хоккейного Клуба ЦСКА благодарит за предоставленную возможность приобретения аппаратуры серии РИКТА-01, которая отвечает всем современным требованиям спортивной медицины и с успехом использовалась в сезоне 1999-2000 гг. для лечения спортсменов, что позволило значительно сократить сроки реабилитации хоккеистов, повысить их функциональный потенциал и успешно продолжить выступления в Чемпионате России по хоккею с шайбой и международных турнирах.

С надеждой на дальнейшее сотрудничество,

Президент Клуба,
Главный тренер,
Заслуженный тренер России

В.В. ТИХОНОВ





Футбольный клуб «СПАРТАК-МОСКВА»

Уважаемый- АЛЬБЕРТ ЯКОВЛЕВИЧ!

Футбольная команда "Спартак" - Москва в течение нескольких-лет использует в практике восстановления травмированных спортсменов производимую Вашей фирмой аппаратуру серий МИЛТА и РИКТА.

Широкие возможности, заложенные в этих аппаратах, дают в руки медицинскому персоналу действенное средство лечения не только пациентов травматологического профиля, но и больных с разнообразными терапевтическими заболеваниями. Аппараты отвечают всем современным требованиям спортивной медицины и позволяют Значительно сократить сроки реабилитации спортсменов. Портативность технического исполнения аппаратов позволяют использовать их не только в стационарных условиях, но и на сборах вне базы, а также в период выездов команды на игры в другие города и страны.

От имени руководства футбольной команды "Спартак" - Москва позвольте поблагодарить Вас за создание аппаратуры .нашедшей применение в спортивной медицине, и выразить надежду на дальнейшее сотрудничество.

Врач футбольной команды
“Спартак”-Москва

ФЛЕККЕЛЬ В.А.



Ruski dobitnici na Paraolimpijskim igrama – invalidi sportisti sa mentalnom retardacijom



- Samo u 2001 godini sportisti sa invaliditetom osvojili na specijalnoj olimpijadi 11 zlata, 2 srebra i 8 bronznih medalja.

Tokom poslednjih 5 godina sportisti samo 2 male sportive centri:

- Evropski centar " Sport 21 stoljeća";
- Ruski „ Inter-univerzitetski centar Zdravlje tehnologija koje štede," g. Penza

Kroz aktivno korišćenje mogućnosti kvantne medicine smo osvojili više od 100 olimpijski, svetski i evropski medalje.

Prijem Paraolimpijski šampiona kod predsednika Ruske Federacije Putina V.V.



April 16, 2011, in the palace of martial arts of central sports club of army (CSCA), Moscow, the World Cup Karate Kofukan took place with the participants from 20 countries.



28-летний спортсмен чемпион мира Дмитрий Фагельский отметил, что после применения программы квантовой реабилитации, он почувствовал себя значительно лучше, чем после предыдущих

2007

- Moscow Red Star Merkury team won the VII World Championship of 2007 in 5th class of motor boats.



Podaci dobijeni od francuskih partnera

Mil-Thérapie
Polyfactorielle

Médecine du SPORT
3^{ème} millénaire





FÉDÉRATION FRANÇAISE DE FOOTBALL

RECONNUE D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR DÉCRET DU 4 DÉCEMBRE 1922

FRANCUSKI FUDBALSKI SAVEZ

Игроки, технический персонал и медицинские работники Франции по футболу и Федерация футбола Франции выражает Вам благодарность за представленную в наше распоряжение аппаратуру и методики в период подготовки и проведения мирового первенства по футболу. Их использование способствовало повышению уровня медицинского обслуживания, физической формы и техники. Это привело к результату, который хорошо известен.

Доктор Жан-Марсель Ферре



Metoda kvantne bio-stimulacije organizma u pripremi sportista



Francuski biciklista, olimpijski šampion





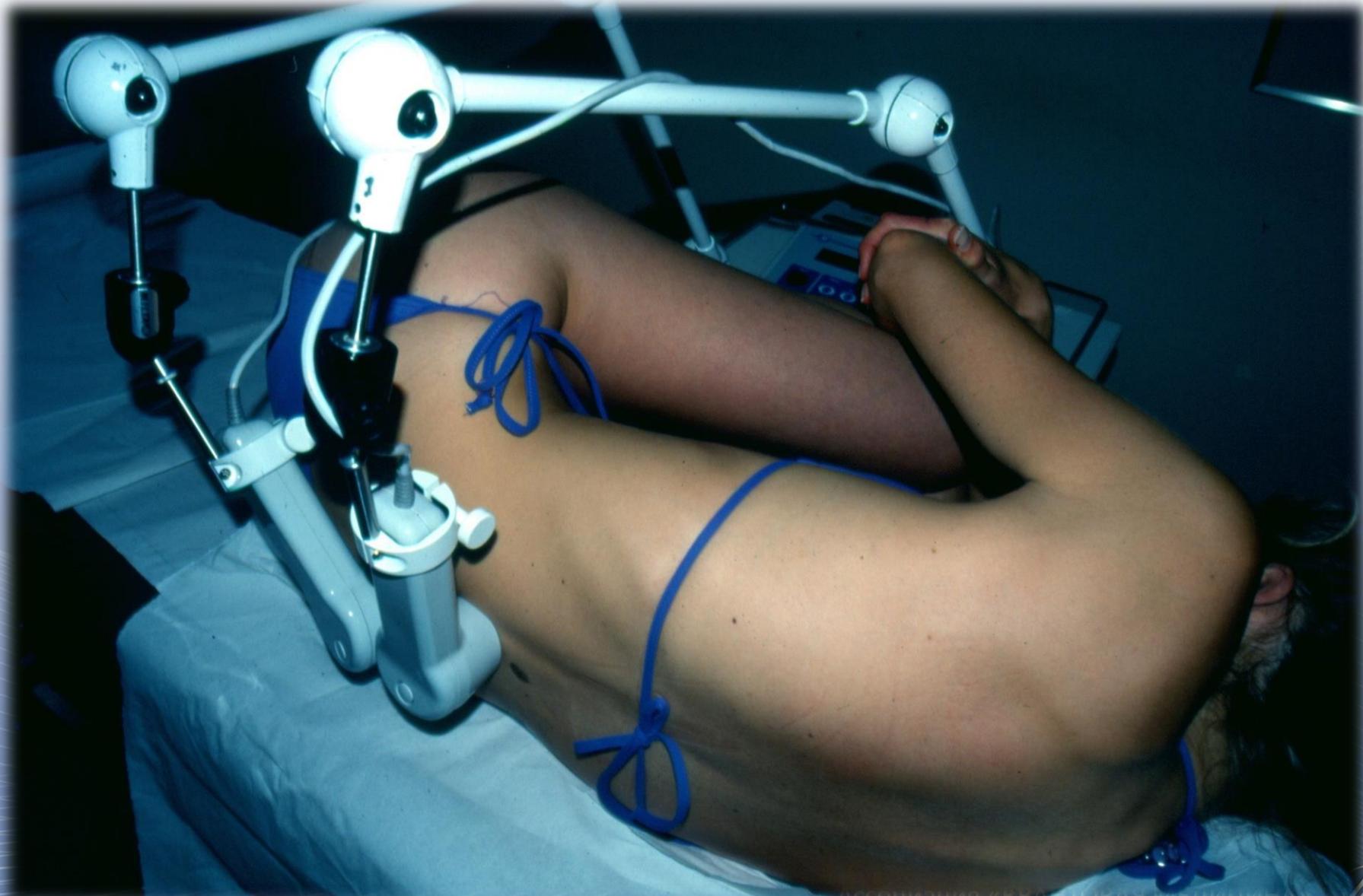
Francuski biciklista, olimpijski šampion

Ассоциация «КВАНТОВАЯ МЕДИЦИНА»





Procedura za lječenje povreda tokom takmičenja



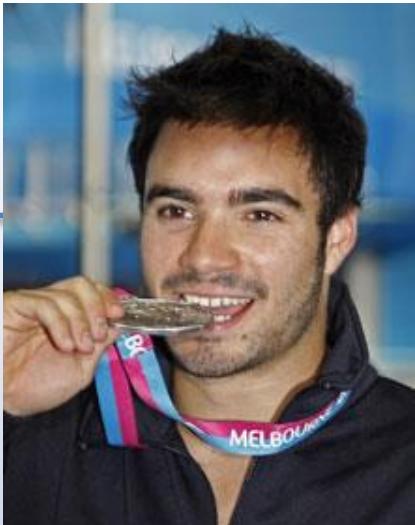




Сан Н. Ска from De France

Ассоциация «КВАНТОВАЯ МЕДИЦИНА»





Igor Burdenko, Water and Sports Therapy Institute, Boston, USA

...Using cutting-edge laser therapy to expedite the healing process, Burdenko has also devised a customized workout routine specifically designed for the young Canadian. the 22-year-old diver, Alexandre Despatie.

After missing 10 months with neck and back injuries, Despatie made a successful comeback by winning two silver medals at the 2007 world championships.

Chiropractor helps get Saguaro players back on field



...The next step was using a Russian-made super-pulsed laser to loosen the tight shoulder and related muscles.

Porman "reset" Rerrick's posture, pushing the shoulder back, combating the forward tug of tight muscles. Then Porman flashed the Multi-radiance Medical Super-pulsed Laser, which penetrates through 5 inches of flesh, and a few moments later, his patient said pain-free motion had returned. As the shoulder muscle relaxed, Rerrick stood and faked a perfect long pass, looking ready for his upcoming season opener in Prescott.

Saguaro blanked Prescott, 56-0...





ИНА»



15:13:00



droit



droit

MEDIS

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Metode magnetolaserske terapije su veoma perspektivne za široko korišćenje u sportskoj medicini, jer sportska medicina postaje bezdopingovom i bezbednom po zdravlje čoveka.



ХВАЛА НА РАŽНЈИ!

