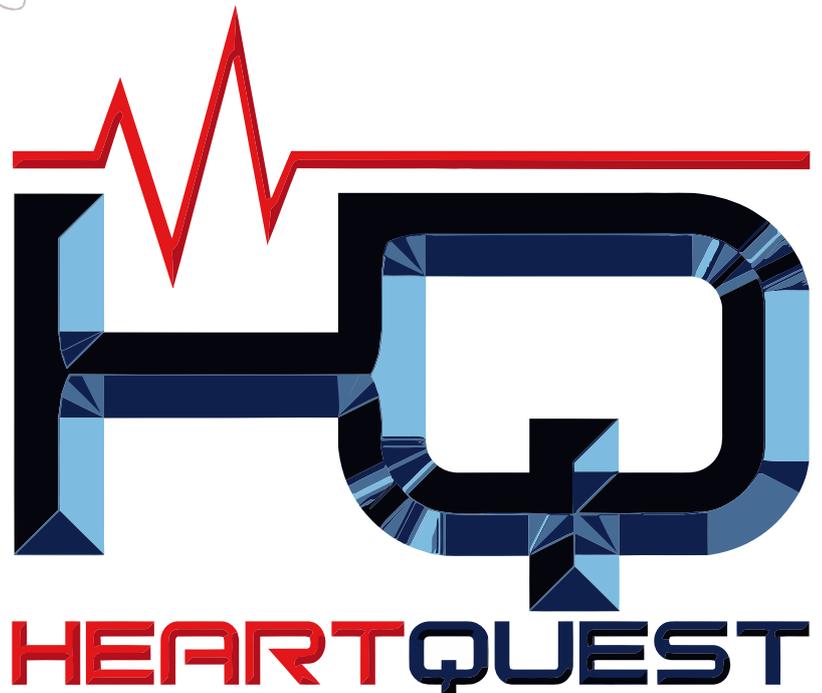
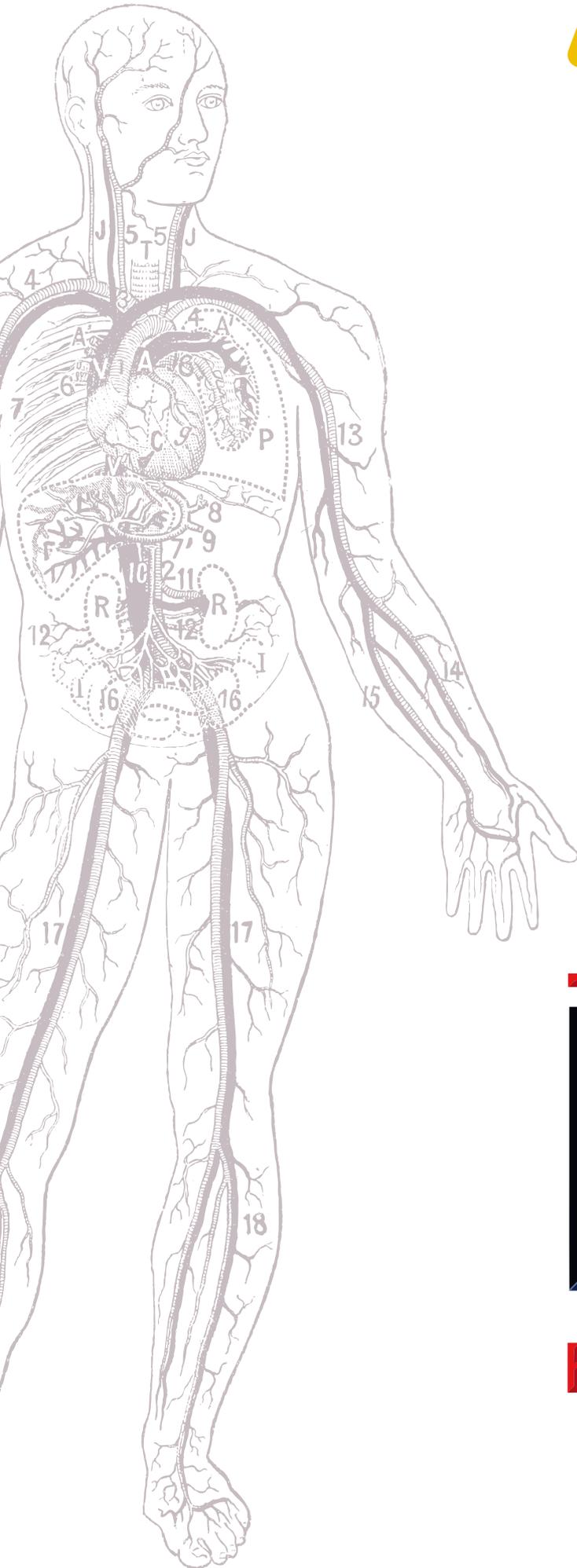




medivital
healthcare



DAS FENSTER ZU IHRER GESUNDHEIT

HeartQuest® (HQ)

ist das modernste, nicht-invasive System zur Analyse des menschlichen Biorhythmus

Pulsdiagnostik ist ein alter Weg, um den Funktionsstatus von Regulierungssystemen zu beurteilen. HeartQuest - HRV die moderne Möglichkeit, ANS, ZNS und neurohormonale Regulierungssysteme zu beurteilen.

Herzfrequenz-Variabilität ist der wichtigste Weg, um das Gleichgewicht im autonomen Nervensystem, sympathisch (Kampf oder Flucht) oder parasympathisch (Ruhe und Verdauung) zu bestimmen. Viele Gesundheitsexperten glauben, dass das autonome Nervensystem wichtig ist, um Gesundheit zu erreichen, zu erhalten oder wiederherzustellen. Der HeartQuest (HQ) hat viele fortgeschrittene Indikatoren, die alle Praktiker sehr nützlich finden werden.

Es ist weder der Stärkste der Art, der überlebt, noch der Intelligenteste, es ist der am meisten Anpassungsfähige - Charles Darwin

Ist die Lebenslage Ihres Patienten für Gesundheit oder Dysfunktion förderlich? Das HRV HeartQuest System gibt Ihnen einen sofortigen Überblick und, noch wichtiger, zeigt den Patienten, wo sie mit deren Gesundheit stehen. Der HeartQuest gibt uns einen visuellen Blick auf das Zusammenspiel der körpereigenen Regulierungssysteme. Eines der Systeme, die wir auf dem HeartQuest betrachten, ist das autonome Nervensystem (ANS). Das ANS ist der Koordinator und Modulator aller biologischen Aktivitäten im Organismus. Das ANS ist an allen dysfunktionalen Prozessen im Körper beteiligt. Es kann keine Dysfunktion oder Störung ohne die Beteiligung des ANS geben. Was dies beeinflusst, ist geistiger / emotionaler Stress, Toxine, strukturelle Probleme und elektromagnetische Strahlung. So wie Sie die primären Ursachen der Funktionsstörung detektieren, so entblocken Sie das ANS und der Körper ist wieder in der Lage, sich selbst zu regulieren und sich anzupassen, so dass Heilung stattfinden kann.



Technologiedurchbruch bei der HRV - Messung

60 Punkte der Physiologie

HeartQuest ermöglicht es Praktikern schnell, wichtige, Parameter der Gesundheit ihres Klienten in einem einfachen 3-stufigen Prozess zu sehen:

5 - minütiger Scan

Im Gegensatz zu anderen HRV-Scans können Sie 60 Schlüssel-Indikatoren in einem „leicht zu lesenden“, farbcodierten Format ansehen und den Status sehen, wie und ob der Körper ordnungsgemäß reguliert und wo es Risiken oder Herausforderungen gibt.

Das Sehen von Risikofaktoren aus einem 5-minütigen Scan kann Ihre Therapien steuern..

Mit einem nachfolgenden Scan, nach einer Behandlungsdauer, können Sie dann mit Ihren Therapien Verbesserungen vornehmen, oder Anpassungen an Ihren Protokollen vornehmen. Diese visuelle Validierung hilft Ihrem Kunden, Ihre gesundheitlichen Herausforderungen zu verstehen und unterstützt fortlaufende Protokolle, weil sie Verbesserungen sehen können. Es hilft Ihnen als Praktiker zu erkennen, wo man Behandlungen zuerst liefern soll, besonders wenn sie gefährlich sind.

Warum HeartQuest?

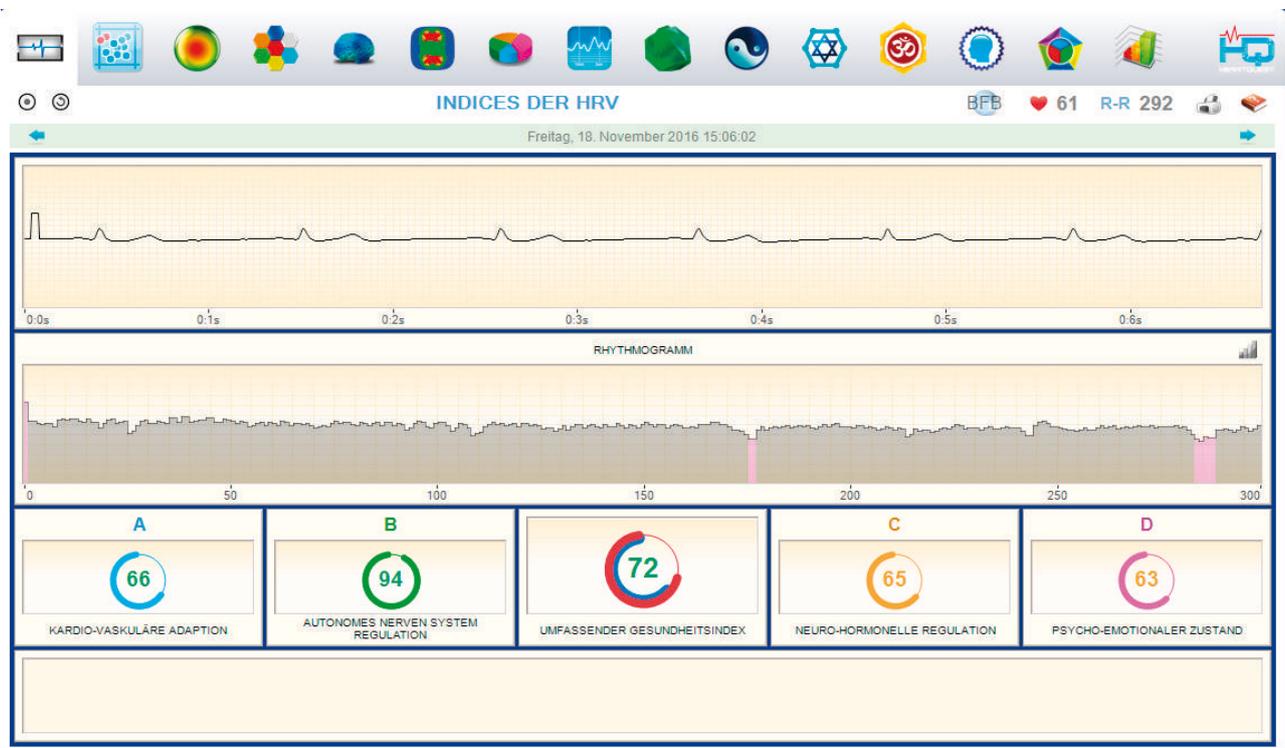
Immer mehr Praktiker erkennen die Bedeutung, wie Stress unwissentlich die Gesundheit eines Klienten riskieren kann. Deshalb ist die Herzfrequenzvariabilität das wichtigste Initialinstrument, welches von ganzheitlichen Medizinern verwendet wird, die Wahrheit über den Stresslevel des Klienten (und mehr) zu erkennen, um sich dann gezielt an die Behandlung zu wenden.

Ein paar Worte über uns

Entwickelt und basiert auf über 50 Jahre russische Forschung und Wissenschaft auf Herzfrequenzvariabilität (HRV) und Physiologie. HRV wurde zuerst verwendet, um die Gesundheit von U-Boot-Personal zu überwachen. Weitere Entwicklungen wurden von einem russischen Mediziner, Javdat Karimov, ND (US-Titel) und Michael Kessler, DC gemacht.

8 Gründe, warum HeartQuest® ein wichtiges Werkzeug ist !

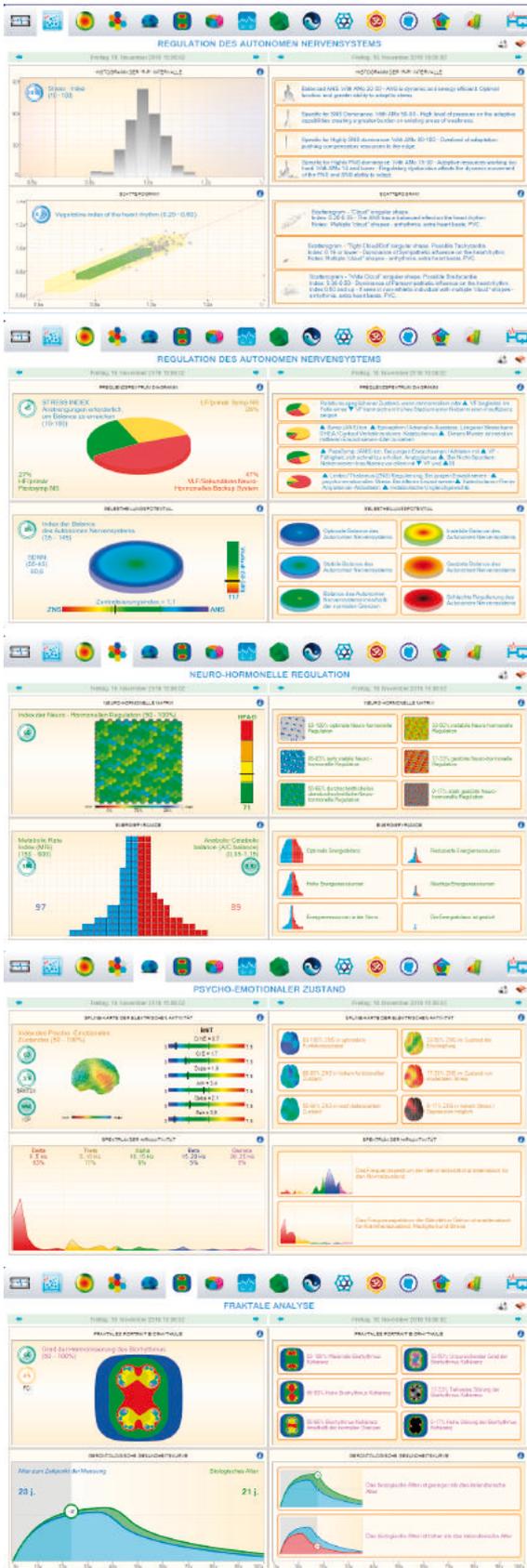
1. Es ist ein Fenster in alle wichtigen Systeme des Körpers, ihre Interkonnektivität und wie sie funktionieren, um die Gesundheit zu erhalten.
2. Für den Arzt und Therapeuten einfach zu interpretieren und für den Patienten oder Kunden ist die visuelle Information relevant und wirkungsvoll.
3. HeartQuest zeigt eine unglaubliche Menge an Informationen über: autonome Nerven-system-Aktivität, das Zentralnervensystem, Hormonaktivität insgesamt, fünf Elemente aus der chinesischen Medizin, Anzeichen von Schilddrüsenstörungen, sowie tatsächliches Alter vs. biologisches Alter. Die Energiebalance in jedem endokrinen System wird visuell dargestellt.
4. Zeigt, wie Stress das Wohlbefinden des Patienten oder Klienten beeinflusst und informiert darüber, wie die Anpassungsfähigkeit zu verbessern ist.
5. Individualisiertes Atem-Programm, durch Forschung bewiesen, um das Gleichgewicht des sympathischen und parasympathischen Nervensystems zu verbessern.
6. HeartQuest ist einfach anzuwenden und die Analyse dauert nur 5 Minuten oder weniger. Reports können ausgedruckt werden.
7. Ergebnisse zwischen aufeinander folgenden Messungen sind für den Vergleich einfach zu visualisieren.
8. Kompakt und sehr portabel.



ÜBERSICHTSGRAFIK

Während der 5-minütigen Messung zeigt sich ein **Live-EKG** und das daraus resultierende **Rhythmogramm** des Herzschlages. Dieses lässt evtl. vorhandene Arrhythmien erkennen und zeigt, wie regelmäßig/unregelmäßig der Herzschlag ist. **5 Anzeigen** geben die Erstinfo über das Regulationsverhalten des Organismus, sowie einen daraus errechneten Gesundheitsindex.

Die übersichtlichen Grafiken werden durch anschauliche Beispiele in der Infobox erklärt.



REGULATION ANS1

Das **Histogramm** zeigt, ob das autonome Nervensystem in der Balance ist, oder ob Sympathikus, bzw. Parasympathikus vorherrschend sind. Das **Scatterogramm** zeigt den vegetativen Index des Herzschlages an. Chaos oder Starre lassen sofort erkennen, ob der Herzschlag zu regelmäßig/unregelmäßig ist.

REGULATION ANS2

Das **Diagramm Frequenzspektrum** zeigt in einem übersichtlichen Tortendiagramm das Verhältnis zwischen HF/LF/VLF an und enthält zusätzlich eine Anzeige des Stressindex. Der **Index der Balance des ANS** zeigt die Balance im ANS an (der funktionierende Ausgleich Sympathikus/Parasympathikus), sowie den wichtigen Index der Zentralisierung (autonom oder zentral gesteuert). Die wichtige Balkenanzeige **Vitalkraft** gibt uns Auskunft über die Selbstheilungskraft und ob der Körper in der Lage ist, Interventionen zu verarbeiten. Der **SDNN** Wert rundet diese Grafik ab.

NEURO-HORMONELLE MATRIX

Der **Index der Neurologie-hormonellen Regulation** gibt uns Aufschluss über die Fähigkeit der Zelle, Energie zu produzieren. Dies geschieht in Abhängigkeit unserer hormonellen Steuerung und der Balance der Hypophysen/Hypothalamus/Nebennieren Achse (**HPA-D**). Eine Vielzahl an farbigen Punkten, sowie eine Balkenanzeige lassen uns dies erkennen. Die **Energiepyramide** zeigt uns einen Index der Stoffwechselrate (Energiemenge), sowie das Verhältnis zwischen Auf- und Abbauender Energie.

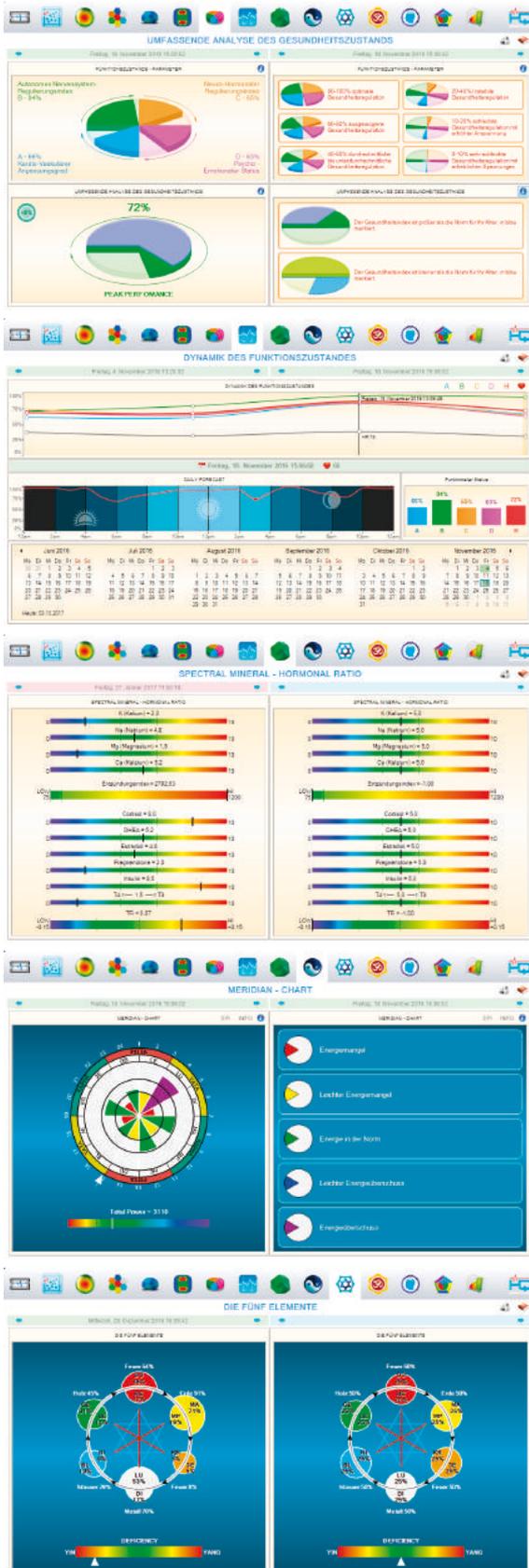
ELEKTRISCHE AKTIVITÄT DES GEHIRNS

Der **Index des psycho-emotionalen Zustandes** ist eine Übersicht von der „Datenübertragung“ von Informationen im Gehirn. **BRNTOX** gibt uns Info über die Übergiftung des Körpers an (Hirntoxine - Umweltgifte, Metalle, Leberschwäche,...) und der **ICP** Wert beschreibt den Kopfdruck (Migräne, Spannungen, schlechter Schlaf). Die Balkendiagramme der **Neurotransmitter (BNT)** lassen uns sehr schnell erkennen, ob die Informationsübertragung der Botenstoffe im Gehirn klappt. Das **Frequenzspektrum der Hirnaktivität** zeigt das Verhältnis der Alpha - Delta Wellen an.

FRAKTALE ANALYSE

Das **Biorhythmus Portrait** gibt uns Aufschluss über die Kohärenz, d.h. das Zusammenspiel zwischen Herz und Gehirn (Limbisches System), sowie die Stabilität des Immunsystems - im **FCI-Wert** (Forecastindex). Die gerontologische Gesundheitskurve zeigt das **Biologische Alter**, im Vergleich zum Kalendrischen an. Je jünger wir im Verhältnis zum Kalender bleiben, desto besser unsere Vitalfunktionen.

Die übersichtlichen Grafiken werden durch anschauliche Beispiele in der Infobox erklärt.



UMFASSENDE ANALYSE GESUNDHEIT

Die **Funktionszustands-Parameter** stellen die 4 Regulations-ebenen in einem übersichtlichen Tortendiagramm dar. Der schwächste Bereich dient in der Regel als Beginn einer Intervention. Die **Peak-Performance** ist eine Darstellung des Gesundheitszustandes, im Vergleich zur Altersnorm.

DYNAMIK DES FUNKTIONSZUSTANDES:

In dieser Grafik können Fortschritte in der Therapie übersichtlich verfolgt werden. Die **4 Funktionsparameter** und der **Puls** (A,B,C,D & H plus Herz) werden von Messung zu Messung in verschiedenfarbigen Linien dargestellt, sodass die Dynamik erkennbar wird. Durch die Anzeige des Biorhythmus (**Daily Forecast**) wird dargestellt, wann der Klient getestet wurde.

SPEKTRALANALYSE MINERAL-HORMON VERHÄLTNIS:

Die Herz-Mineralien **Kalium/Natrium, Magnesium, Kalzium** werden in einem Verhältnis-Balken dargestellt und errechnen sich aus den Vitalfunktionen über das ANS. Die gegenspielenden **Hormone** (Cortisol/DHEA, Estradiol/Pregnenolon) werden aufgrund der Analyse der HPA und der Vitalfunktionen errechnet und geben Aufschluss über die Fähigkeit der Steuerung der Organe. Der **Entzündungsindex** und der Schilddrüsenfunktionsindex (**TFI**) runden die Anzeige ab.

MERIDIANCHART

Die Anzeige der **Meridiane** aus der TCM, inkl. Meridian-Uhr und dem energetischen Zustand sind in der ganzheitlichen Betrachtung ein wichtiges Werkzeug. Aufgrund der Erkenntnisse aus der Akupunktur ist es von großem Vorteil zu wissen, in welchem Zustand sich die Energieleitbahnen befinden. Rückschlüsse auf das Regulationsverhalten können somit untermauert werden. Informationen über alle 12 Meridiane und auch Therapien mit homöopathischen Mitteln und Zellsalzen können direkt aus der Software abgerufen werden.

FÜNF ELEMENTE TCM

Die **5-Elemente** gehören zu den unter 10 beschriebenen Meridianen betrachtet. TCM- Therapeuten ist es wichtig, den Energiekreislauf und die Zusammenhänge der Elemente zu erkennen und diese Informationen zu deren Therapien hinzuzunehmen.

Die übersichtlichen Grafiken werden durch anschauliche Beispiele in der Infobox erklärt.



CHAKREN AKTIVITÄT

Die **Chakren** (oder Energiezentren) sind über die Wirbelsäulenstruktur energetisch mit den verschiedenen Energiekreisläufen und Meridianen, bzw. Organen verbunden. Direkt aus der Software können Informationen über die Energiezentren abgerufen werden.

AURAPORTRAIT

Aus der ayurvedischen, wissenschaftlichen Sicht der Medizin, ist die **Aura** die Strahlkraft des Organismus, sowie die Darstellung des Immunsystems. Sie zeigt u.A. die Anpassungsfähigkeit des Organismus an.

5-ELEMENTE & DOSHAS

In der ayurvedischen Therapie unterscheiden sich die **5-Elemente** nur unwesentlich (Raum und Luft), jedoch teilt die indische Medizin den Menschen in 3 Typen, sogenannten **Doshas** ein: Vata, Kapha, Pitta. Für diese Typen können direkt aus der Software Ernährungsvorschläge abgerufen werden, welche in der Begleitung einer Therapie sinnvoll sind. Die übersichtlichen Grafiken werden durch anschauliche Beispiele in der Infobox erklärt.

(siehe nächstes Bild)

ÜBERSICHT DER PARAMETER

Diese Tabellen zeigen sämtliche **Parameter**, welche zur Darstellung der Grafiken benötigt werden. Aufgeteilt in westliche und östliche Parameter, mit farblicher Unterteilung, ist diese Übersicht sehr einfach gehalten. Für Studienzwecke lassen sich diese Daten in ein Tabellenprogramm (Excel) exportieren und dadurch vielfältig darstellen.

Die übersichtlichen Grafiken werden durch anschauliche Beispiele in der Infobox erklärt.

Hinweis:

Der HeartQuest® wurde für Forschung und Entwicklung hergestellt und unterstützt die Gesundheitsvorsorge und -erhaltung. Aktuell stellt die HRV-Messung in den USA und Russland Gold-Standard dar, welcher in Europa, trotz tausender, medizinischer Standards entsprechenden, Studien, auf sich warten lässt. Die vorgestellten Auswertungen finden zum Teil noch keine vollständige Zustimmung in der Schulwissenschaft.

Der HeartQuest® kann und soll keinesfalls einen Arztbesuch ersetzen.

Wir sind dazu verpflichtet Sie darauf hinzuweisen, dass der HeartQuest® in Europa keine schulmedizinische Diagnose ersetzt.

Information und Vertrieb

Medivital Healthcare e.U.

Geschäftsführer / Gerhard Breuer

Business Center / Twin Tower

Wienerbergstraße 11/12a, 1100 Wien Österreich

Telefon +43 1 971 77 30

breuer@medivital.at



www.medivital.at | www.hqhrv.at