

Dr. med. Ulrich G. Randoll

Matrix-Center München, Plinganser Str. 45; 81369 München
Thomas-Wildey-Institut, München

Tel.: 089 76753685

URL: <http://www.matrix-center.com>

e-mail: info@matrix-center.com

Theoretische und zellbiologische Grundlagen der Matrix-Rhythmus-Therapie

Aus der Biophysik (Synergetik, Kybernetik, Nichtlineare Thermodynamik irrev. Systeme, Chaostheorie) läßt sich die Idee ableiten, daß biologische Strukturen das Resultat physiko-chemischer Prozesse sind, die sowohl von körpereigenen (intrinsischen) als auch körperexternen Rhythmen angetrieben werden. Solche bioinformativen Felder interagieren lebenslang und stabilisieren dynamisch.

In den 90er Jahren haben Forscher in der Abteilung für Kiefer- und Unfallchirurgie an der Univ. Erlangen in hochauflösenden Vital-Videomikroskopen die Abhängigkeit zellulärer Oszillationen von biophysikalischen Feldern dargestellt. Es wurde festgestellt, daß die Geometrie den informativen Bezug herstellt zwischen der Zeitbasis (rhythmische Taktgeberfrequenzen) und Raumstrukturen (Anatomie)

Sie begannen herauszufinden, in wie weit „evolutive Basisrhythmen“ (Chronobiologie) als natürliche Taktgeberfrequenzen im Krankheitsfall gestört sind und in wie weit sie systematisch beginnend im Mikrobereich und kontinuierlich als „synchrone Kooperation“ auf makroskopischer Ebene zu einem harmonischen, intakten Gesamtgefüge wiederhergestellt werden können.

Diesem dynamischen Ansatz folgend war es nötig die Matrix-Rhythmus-Therapie „eine rhythmische Mikro-Extensionstechnik“ zu entwickeln, die die bisher vernachlässigte, ordnende Qualität von Zeitstrukturen in Organismen therapeutisch nutzt.

Dieser Innovation wurde das PCT und US Patent erteilt und steht bereit zum Einsatz.

Klinische Evaluationsstudien wurden durchgeführt in staatlichen Kliniken der LVA und in der Arbeitsmedizin bei DaimlerChrysler.

Theoretical and Cellbiological Basics of the Matrix-Rhythm-Therapy

Biophysics (Synergetics, Cybernetics, non linear thermodynamic of irreversible processes, Chaos-Theory) of today gives the idea how biological structures are the result of physico-chemical processes, that are driven by body intrinsic and / or body external rhythms. Such bio-informative fields interact the whole span of life and stabilize dynamically.

In the early 90th researchers in the department of traumatology at the University of Erlangen-Nuremberg showed in high resolution videomicroscopes cellular oscillations depending from the biophysical environment. More and more it was recognized, that geometry is the informational link between time- and space-pattern.

They started to find out how far “basic evolutionary time patterns”, as natural conductor-frequencies are disturbed in diseases and how far they can be systematically and continuously restored and brought back to a synchronous cooperation up to the macroscopic level again.

Following this dynamic approach it was necessary to develop the Matrix-Rhythm-Therapy, a “Rhythmic Micro-Extension-Technique”, which uses the so far neglected time-structure (time-pattern) of the organism.

This innovation got the PCT and US patent and is ready for use in present day modern medicine. Clinically evaluated studies have been done in government rehabilitation-clinics of the LVA and also at DaimlerChrysler AG, Stuttgart.