

Die EMG-Systeme nach Dr. Werner

Das EMG-System ist ein besonderes Magnetfeldtherapie-System. Es verwendet Soft-Magnetfelder, d.h es wird eine extrem niedrige elektromagnetische Energie verwendet.

EMG-Systeme arbeiten im Nano- und Pikotesia-Bereich, das entspricht einem Tausendstel bis ein Millionstel der Stärke des Erdmagnetfeldes.

EMG-Systeme richten sich nach den strengsten Normen des National Council of Radiation Protection and Measurement (NCRP; USA), den GOST-Werten Russland und den Grenzwerten Schwedens.

Ein EMG-System ruft deshalb keine thermischen Effekte hervor!

Die höchste abgegebene Feldstärke entspricht weniger als 1 Mikrotesia ($1\mu\text{T}$)

Ein EMG-System produziert auf dem höchsten Level "8" nur 0,2 Millivolt(Mv). Das eigene Herz produziert dagegen schon 1,2 bis 1,6 mV.

Arndt-Schulz-Regel: Kleine Reize regen an, mittlere machen krank und große töten!