



ACADEMY
FOR BIOENERGETICS
INTERNATIONALE LEHR- UND FORSCHUNGS-
ANSTALT IM FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN

Actualización: 14 de julio de 2005

Implantes metálicos, de plástico y electrónicos y la utilización de la terapia “BEMER 3000”

El BEMER 3000 es un sistema certificado de la clase IIa como equipo médico-técnico. Esta clasificación engloba las comprobaciones de eficacia, así como el análisis de riesgos y garantiza que no se pueden producir efectos nocivos en el organismo, debido a la mínima cantidad de energía emitida.

El campo electromagnético que emite el sistema BEMER es:

- de baja frecuencia (promedio de 30 Hz)
- y oscila en el rango de intensidad de 3.5 hasta máx. 100 micro tesla (comparativamente el campo geomagnético terrestre 45 micro tesla)

Debido a estos parámetros y de acuerdo a las leyes de la física no pueden producirse impactos relevantes (como p.ej., calentamiento y/o ionización) sobre los implantes en el organismo humano. Las frecuentes contra-indicaciones para la terapia con campos electromagnéticos, como p.ej., embarazo, marcapasos cardiaco, marcapasos cerebral, bombas de insulina, prótesis de plástico o metálicos como repuestos valvulares, endoprótesis, stents, fijadores externos o internos, no son aplicables al sistema terapéutico BEMER 3000 debido a su mínima emisión energética.

De antemano, no se pueden excluir interacciones con los implantes electrónicos y por eso, son determinantes los valores límites (control) del fabricante del implante. Más información puede obtener del informe de la AFB sobre marcapasos.

Nota y contraindicaciones relativas:

En pacientes con trasplantes de órganos, así como de trasplantes de células madre alógenas, así como de médula, la aplicación del sistema terapéutico BEMER 3000 se autoriza exclusivamente después de hablar con el médico que debe sopesar los posibles riesgos. En estos casos, una activación del sistema inmunológico endógeno no es deseada, porque la respuesta correspondiente inmunológica puede producir una reacción de rechazo.

En casos de patologías infecciosas con fiebre, en arritmias cardiacas severas, en aneurismas graves (a partir de 4º grado), en psicosis severas, y en ataques no-compensados (p.ej., epilepsia) debe principalmente consultarse con el médico antes de aplicar la BEMER-terapia y si es posible realizar el tratamiento un médico que esté familiarizado con esta técnica y con el sistema.

Literatura y estudios:

Klopp, R.: *Magnetfeldtherapie: Komplementär-therapeutisch sinnvoll oder Unsinn?* Institut für Mikrozirkulation Berlin (2005)

traducción de
Dr. Helmut O. Dieringer
Innomed Médica, s.l.
2006

© Akademie für Bioenergetik
Schliessa 12, FL 9495 Triesen
www.afb.li