



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

Actualización: 30 de junio de 2005

## **Alergias y la aplicación de la terapia BEMER 3000**

Como alergia entendemos una reacción exagerada del sistema inmunológico endógeno a unas determinadas sustancias ajenas al cuerpo.

En principio, cualquier materia de nuestro ambiente, alimentos y/o medicamentos pueden ser la causa de una alergia. Según las últimas estadísticas se calcula que aprox. el 15 al 25% de la población de los países industrializados tiene una alergia a una ó más materias. Se conocen unas 20.000 sustancias con efecto alergénico.

Las enfermedades atípicas son las de mayor incidencia y además crecen permanentemente. Entre ellas se cuenta, entre otras, la neurodermitis (la dermatitis atípica), el resfriado alérgico temporal ó anual (rino-conjuntivitis alérgico) y el asma bronquial alérgico.

El origen de las causas para una alergia se desconoce todavía hoy en día. Como factores generales de riesgo para enfermedades alérgicas se nombran la combinación de las predisposiciones hereditarias (ambos padres sufren de alergia), los factores no-específicos (fumadores pasivos, contaminantes) y el contacto frecuente con alergénicos (polen, ácaros). Otros factores que se consideran son por una parte las altas cargas de contaminantes ambientales y por otra parte una higiene exagerada aplicada en la edad infantil que ha mermado las defensas del sistema inmunológico.

La misión del sistema inmunológico es de reconocer y eliminar sustancias nocivas que penetran en el cuerpo y que son dañinas para él, como p.ej., virus, bacterias y otros agentes patógenos. En una alergia se trata de una "mala regulación" del sistema inmunológico, es decir éste ataca, muchas veces unido a una reacción exagerada, a materias no-infecciosas, que no significan un peligro para el organismo, como p.ej., polen, cosméticos, alimentos).

La materia inofensiva en sí (alergenos) penetra en el cuerpo mediante el sistema respiratorio, el aparato digestivo ó mediante contacto de la piel y es identificado por el sistema inmunológico erróneamente como peligro. La reacción es la producción de unos anticuerpos determinados que se apegan a las sustancias aparentemente peligrosas para "eliminarlas".

Durante la conjunción de los anticuerpos con las alergias se rompen las células de defensa endógenas y liberan histamina. La histamina es un marcador que dilata las paredes de los vasos sanguíneos y los hace permeables con el fin de que puedan traspasar las células por las paredes. En situaciones normales esto es una función muy útil, ya que las células defensoras llegan rápidamente al lugar donde hay que defenderse contra los intrusos. En una persona alérgica, no obstante, la producción de histamina es tan fuerte, aparte de la formación de anticuerpos no necesarios, que se producen las típicas molestias alérgicas generales y/o locales, independientemente de la localización de los alergenos.

Se presentan molestias cuando las reacciones alérgicas se producen en el sistema circulatorio y ocurren principalmente en el sistema cardio-vascular, cuya reacción es la aceleración de la frecuencia cardíaca y una bajada de la tensión sanguínea. La reacción más vehemente y siempre unida al peligro de muerte es el choque anafiláctico.

Las reacciones alérgicas locales se producen en la entrada ó respectivamente en el punto de contacto con el alérgeno. La gama de los síntomas son múltiples durante las reacciones locales:

Punto de contacto ó punto de penetración	Posibles alérgenos ó sustancias alérgicas	Manifestaciones frecuentes y síntomas
Faringe, laringe, bronquios	Polen de plantas, esporos de moho, excremento de ácaros	Catarro continuo (catarro del heno), hinchazones de las mucosas, ataques de estornudo, disnea, tos, asma bronquial
Piel	Productos químicos, metales, cosméticos, pelos de animales	Picazón, urticaria, edema de Quincke, eczemas, neurodermitis
Aparato digestivo	Productos alimenticios (productos con derivados de leche, cereales, frutas, etc.), medicamentos	Malestar, vómitos, diarrea, inflamaciones en el tracto digestivo

La primera medida a tomar en enfermedades alérgicas es el evitar todas las sustancias y materias que pueden producir una alergia. Esto es factible y bastante bien realizable en alergias de contacto con determinadas sustancias, más difícil es evitar la inhalación de los alérgenos en caso de alergias por inhalación, como p.ej., contra el polen y/o todo tipo de polvo. En muchos casos un cambio de ambiente o viajes a otros lugares menos contaminados a fechas determinadas no son posibles.

Si no se pueden evitar los alérgenos ó si la carga es demasiado grande, entonces se aplica una hipo-sensibilización y/o un tratamiento medicamentoso en la terapia convencional. Desde el área de la naturopatía, pueden ayudar a aliviar los síntomas y eliminar las molestias, la terapia de bio-resonancia y/o la electro-magnetoterapia.

La BEMER-terapia sirve para mejorar los parámetros del riego sanguíneo y de apoyo máximo a los mecanismos autorreguladores endógenos. Los efectos científicamente comprobados pueden ayudar en la estabilización y mejoría de los diferentes parámetros del bienestar en general y presentar un complemento efectivo y esencial en el tratamiento y el alivio de las alergias.

- Positiva influencia fisiológica del estado funcional de la micro-circulación y aumento de la absorción del oxígeno en el tejido capilar
- Influencia positiva de la bio-síntesis proteica (proteínas reparadoras)
- Mejoría de las condiciones micro-hemodinámicas de los procesos inmunológicos iniciales y con ello el refuerzo indirecto de los mecanismos de las defensas endógenas
- Efecto favorable sobre el sistema neurovegetativo

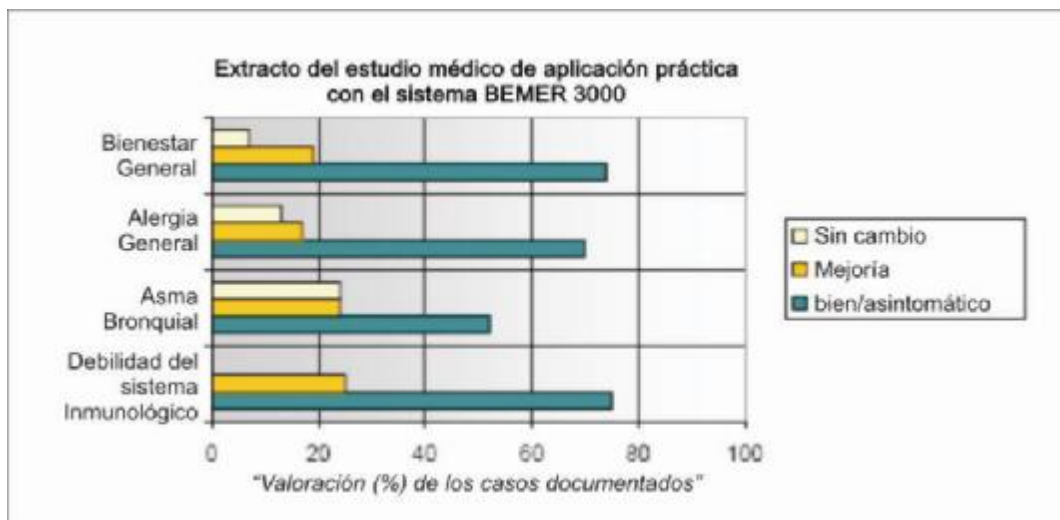
La BEMER-terapia con sus efectos demostrados representa un método efectivo y sin efectos secundarios, que aporta una mejor compensación de los individuales factores de riesgo inevitables y

que representa un complemento efectivo para los métodos conservadores e complementarios (bio-resonancia) y una reducción de los efectos secundarios durante una terapia medicamentosa necesaria (corticosteroides).

Recomendaciones generales de aplicación en alergias

- Dos veces al día en la estera de bobinas con el programa básico
- Adicionalmente: una vez al día la aplicación de la estera de bobinas con la posición 10.
- En casos agudos, se puede utilizar adicionalmente el aplicador intensivo con P 4 encima de las áreas de las mucosas inflamadas.

En un estudio médico de aplicación práctica bajo el auspicio de la Academia para Bioenergética (AFB) se han documentado los efectos de la terapia BEMER en humanos. Se ha analizado un total de 2031 casos, de los cuales 283 casos se han protocolizados con un tiempo de terapia de una media de seis semanas.



Literatura y estudios:

Gesundheitsberichterstattung des Bundes: *Spezialbericht Allergien*. (2002)  
Klopp, R.: *Magnetfeldtherapie: Komplementär-therapeutisch sinnvoll oder Unsinn?* Institut für Mikrozirkulation Berlin (2005)  
Michaelis, H.: *Ärztliche Anwenderstudie 09/03*. Akademie für Bioenergetik (2003)  
Michels-Wakili, S., Kafka W.A.: *BEMER 3000-typisch gepulste elektromagnetische Felder niedriger Energie reduzieren Zahnarztangst* (2003)

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

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