80. Sodbrennen

Merkmale von Sodbrennen: Sodbrennen, auch Pyrosis genannt, entsteht infolge des sogenannten gastroösophagealen Reflux (Refluxkrankheit der Speiseröhre). Diese Krankheit tritt bei etwa jedem zehnten Menschen auf. Der saure Mageninhalt gelangt in den unteren Teil der Speiseröhre und kehrt wieder in den Magen zurück. Die Magensäure reizt die Schleimhaut der Speiseröhre und ruft so die Pyrosis **(Sodbrennen)** hervor – ein unangenehmes, schmerzhaftes, brennendes Gefühl hinter dem Brustbein, das sich vom Magen bis hinauf in den Hals ausbreitet. Falls die Reizung der Speiseröhrenschleimhaut durch die Magensäure langfristig stattfindet, kann es zu ihrer ernsthaften Schädigung kommen. Die innere Oberfläche des gereizten Speiseröhrenabschnittes wird umgebaut und infolgedessen kann es zur Entstehung von Geschwüren oder auch bösartigen Geschwülsten kommen. Eine der Ursachen der Störung des Schließmechanismus kann die so genannte Hiatushernie sein.

Wiederholtes **Sodbrennen** erfordert eine wirksame Behandlung der Refluxkrankheit und regelmäßige gastroskopische Kontrollen. Linderung bringen auch eine Lagerung mit angehobenem Oberkörpers im Schlaf oder das Trinken von lauwarmem Wasser.

Die Verwendung der Magnetfeldtherapie beim Sodbrennen

Die pulsierende Niedrigfrequenz-Magnetfeldtherapie Biomag kann zur Linderung der spastischen Schmerzen und zur Förderung der Regeneration der geschädigten Schleimhäute der Speiseröhre**beitragen**.

Die Anwendung der Magnetfeldtherapie beim Sodbrennen

Beim Sodbrennen wird der Schmerz lokal mit Programmen im Frequenzbereich von 4–6 Hz gelindert, danach wird, um die Mikrozirkulation und die Heilung zu verbessern, ein Flachapplikator im Frequenzbereich 2-25 Hz eingesetzt.