

Krankenpflege Journal

Sanft den Schmerz bekämpfen

Elektrostatische Energie wirkt auf Nervenzellen

Jeder Arzt weiß, wie schwer es ist, Patienten mit einer langjährigen Schmerzgeschichte zu begegnen. Wenn permanente Gelenk-, Rücken- oder Bewegungsbeschwerden fast unerträglich sind, wenn bereits viel ausprobiert wurde, aber wenig geholfen hat, ist die Rückbesinnung auf sanfte Alternativen angebracht.

Mit dem Medipolan-Schmerzpad ist es möglich, die häufigsten Schmerzzustände des Bewegungsapparates sowohl präventiv als auch im akuten Stadium zu behandeln – und das nebenwirkungsfrei. Die Linderung von Gelenk-, Rücken- und Bewegungsbeschwerden ist nichtmedikamentös mittels sanfter partialer elektrostatischer Einwirkung direkt auf die Schmerzregion des Körpers erreichbar. Dort, wo das Pad aufliegt, wird die Mikrozirkulation im Gewebe lokal angeregt, was wiederum zu einer verbesserten Stoffwechselsituation der Schmerzregion führt. Entsprechende Ergebnisse wurden im August 1998 im „Kassenarzt“ veröffentlicht.

Grundlage der Wirkungsweise des Schmerz pads ist ein elektrostatisches Feld messbarer Stärke. Dies wird mit einem patentierten Fertigungsverfahren in ein hautfreundliches Baumwollvlies eingearbeitet. Das Feld wirkt auf den menschlichen Organismus ähnlich wie galvan'sche Ströme – die Intensität ist jedoch geringer und schonender.

Es liegt daher nahe, dass Medipolan in allen Indikationsgebieten der klassischen Elektrotherapie eingesetzt werden kann. Jedoch wird mit dem Medipolan-Pad eine über längere Zeit wirkungsvolle und zugleich sanfte Therapie angeboten. Für akute, therapieresistente Schmerzzustände insbesondere bei Patienten, die mit Komplikationen reagieren, stellt Medipolan eine erfolgversprechende Behandlungsalternative dar. Apparaturen oder Klinikbesuche, sind bei dieser mobilen Therapie nicht notwendig.

Es wird nur da behandelt, wo es schmerzt: Die Pads werden in verschiedenen Größen und spezifischer Ausführung für die betroffene Körperregion (z. B. Schulter-Pad, Knie-Pad) für die Gelenke der oberen und unteren Extremitäten gefertigt.

Mit dem therapeutischen Einsatz des Medipolan-Pads steht dem niedergelassenen Arzt eine vom Patienten finanzierte Therapieform zur Verfügung, die das Praxis-Budget nicht belastet. Die Chancen von alternativen Therapieformen wie dieser begründen die neue Diskussion um den positiven Einfluß von elektromagnetischen beziehungsweise elektrostatischen Feldern auf die menschliche Gesundheit. Wissenschaftler, Ärzte und viele Schmerzpatienten sind in diesem Gebiet auf neue Resultate und Erfahrungen aufmerksam geworden und befürworten die sanfte Methode als zukunftsweisend.