

Kausaler, juristisch anerkannter Nachweis des Schädigungspotenzials technischer hochfrequenter Felder – eine Patientenkasuistik

Horst Eger

Zusammenfassung

Ein US-amerikanischer Patient war aus beruflichen Gründen Mitte 2006 nach Bayern gezogen. Am neuen Wohnort litt er an multiplen, in der Vorgeschichte bisher unbekanntem Symptomen. Zunächst war der Nachtschlaf stundenlang aufgrund verschiedener Hoch- und Tieftöne gestört. Später kamen Tachykardien, Kopfschmerzen und Nasenbluten sowie Schmerzhaftigkeit des gesamten Körpers hinzu. Im weiteren Verlauf traten neurologische Ausfallerscheinungen auch am Tage auf: Koordinationsstörungen, Wortfindungsstörungen bis hin zum Wortverlust, Verwirrtheit, Konzentrationsstörungen und Schwindel. Diese Symptomvielfalt war ärztlicherseits zunächst keinem Grundleiden zuzuordnen.

Bei im Jahre 2007 durchgeführten Messungen technischer Hochfrequenz konnten nächtlich auftretende Signale nachgewiesen werden, die über dem in Deutschland zulässigen Grenzwert der 26. Bundesimmissionsschutzverordnung (BImSchV) von 10 Watt pro Quadratmeter lagen. Der Patient konnte ohne Kenntnis der Messergebnisse den nächtlichen Beginn der Exposition angeben und die Beschwerden zeitlich zuordnen.

Therapeutisch wurde der Patient durch Umzug räumlich deexponiert, wonach sich die Symptomatik allmählich besserte. Unter der inzwischen weit verbreiteten alltäglichen Hochfrequenzbelastung an technischen Arbeitsplätzen rezidierte die Problematik, so dass eine Erwerbsarbeit für den Patienten unmöglich wurde.

Nach gerichtlicher Anerkennung der *Electromagnetic Sensitivity Disorder* im Jahr 2012 wurden die diagnostizierten Gesundheitsstörungen durch die amerikanische Sozialversicherungsbehörde rückwirkend ab dem Jahr 2008 als rentenrelevant eingestuft.

Schlüsselwörter: *Electromagnetic Sensitivity Disorder, Hochfrequenzstrahlung, Schädigung, juristische Anerkennung.*

Abstract

Causal, Legally Recognized Proof of the Damage Potential of Technical Highfrequency Fields – a Case Report

In the middle of the year 2006, an US-American patient moved to Bavaria for job reasons. At his new living place, he suffered from multiple symptoms mostly unknown from his past. First, his night sleep was disturbed for several hours by different high and low tones. Later, he suffered from tachycardias, cephalgias and nose bleeding as well as pains all over the body. After that neurological deficits appeared also during the day: coordination difficulties, difficulties finding words, even word loss, confusion, difficulties in concentrating and dizziness. At first, it was not possible for any doctor to associate this great variety of symptoms with an underlying disease.

Technical high-frequency measurements carried out in 2007 detected signals appearing at night which were above the limiting value stipulated in Germany by the 26th Bundesimmissionsschutzverordnung (BImSchV) (= German Emission Control Act) of 10 watts per square meter. The patient was able to define the beginning of the exposition at night as well as the time of his health problems without knowing the measurement results.

Therapeutically, the patient was locally de-exposed by moving to a different place. As a consequence, the symptoms gradually got better. The problems recurred under the daily highfrequency impact at technical working places, which is very common nowadays, so that working became impossible for the patient.

With the judicial acknowledgment of the electromagnetic sensitivity disorder in the year 2012, the diagnosed health damage was classified as pension relevant retroactively as of 2008.

Key words: *Electromagnetic Sensitivity Disorder, high frequency radiation, legal recognition, injury.*

umwelt medizin gesellschaft 2014; 27(3): 176-181

Kontakt:

Dr. med. Horst Eger
Ärztlicher Qualitätszirkel
"Elektromagnetische Felder in der Medizin - Diagnostik, Therapie, Umwelt"
CodeNr. 65143 Kassenärztliche Vereinigung Bayerns
95119 Naila
Marktplatz 16
horst.eger@arcormail.de