Dr. med. Paul Hänny Spezialarzt für Neurologie FMH Vorstadt 17 8200 Schaffhausen

Schaffhausen, 13. April 2009 ri

Telefon 052 / 624 70 00 Fax 052 / 624 74 61 EAN 7601000232465

> Herr Dr. med. N. Stettler Kesselstrasse 21 8200 Schaffhausen

Herr BOLLI Marcel, geb. 11.05.1974

Lieber Norbert

Ich danke Dir herzlich für die Zuweisung des Obengenannten, den ich am 09.04.2009 gesehen habe.

Diagnose Sensomotorische Störungen armbetont der linksseitigen Extremitäten VD funktionelle Genese

Der Patient verspürte vor einer Woche, nachts und am folgenden Morgen, einen sehr heftigen Stich im Bereiche der seitlichen Thoraxpartie links, was ihn sogleich an Herzprobleme denken liess, Angst einflösste und er ging vor Schwäche in die Knie. Das Bewusstsein blieb erhalten, der Stich dauerte auch nur einige Sekunden, verschwand dann wieder, wobei er noch wartete, bis alles vorbei war. Er ging dann doch noch arbeiten, hat aber seit Sonntag das Gefühl, als ob das Blut im linken Oberarm irgendwie abgeschnürt würde, ebenso am linken Fuss, er hat zeitweilig heftigen Schwindel, schwankt aber ungerichtet nur, ohne Drehen, ohne Nausea. Manchmal besteht das Gefühl, er falle vom Stuhl, er schwitzt dann auch stark, hat aber keine Palpitationen. Jetzt meint er im linken Arm keine Kraft mehr zu verspüren, wobei er den Beginn der Kraftlosigkeit nicht genau determinieren kann. Auch das linke Bein habe sich komisch angefühlt, sei aber nicht schwächer, Parästhesien bestehen manchmal am linken Fuss.

Erste stichartige Schmerzen hatte er schon vor 3 Wochen an der linken Thoraxseite. Er meint auch gelegentlich grippartige Erscheinungen zu haben.

Du hast dann gestern ein MRI von Kopf und HWS durchführen lassen, was normal ausgefallen sei. Eine Abklärung auf einen KHK bei Dir war bisher negativ.

Persönliche Anamnese: 2006 Viruserkrankung längerer Dauer nach Mallorca- Aufenthalt. Häufige Grippen.

Familiär hat der Vater eine Hypertonie.

Sozial ist er Informatiker, gelernter Maschinenmechaniker, mit Weiterbildung an der Technikerschule, ledig, allein stehend, psychisch normal.

Der Neurostatus ist jetzt eigentlich unauffällig. Keine Schwächen oder Lähmungen, gute Koordination, symmetrische Reflexe, sensible keine Ausfälle. Hirnnerven intakt.

Cerebrovasculärer Doppler vom 09.04.2009

Der extracranielle, farbcodierte Duplex zeigt normale Verhältnisse der Carotiden mit sehr schönen Strömungen, ohne geringste Atheromatosezeichen. Die Vertebralis ist rechts mit 1,8mm Durchmesser hypoplastisch, der Fluss entsprechend schwach, links mittelkräftiger Fluss bei normalem Kaliber.

Transtemporal schöne Verhältnisse am Circulus Willisii.

Transforaminal sind die Vertebrales wieder gut auffindbar, die Basilaris ist kräftig. Kommentar: cv-Doppler im Bereiche der Norm. Vertebralesasymmetrien sind ja häufig.

Elektrophysiologie vom 09.04.2009

Neurographie	<u> </u>	,	A aliforda	F-Welle
Motorisch	Latenz (ms)	Geschwindigkeit (m/s)	Amplitude (mV)	(nis)
M diamus li	3.8	51	7.2	28
N. medianus li. N. ulnaris li.	2.8	60	13.3	29
- im Sulcus	2.0	52	11.2	<u> </u>

Sensibel (orthodrome Stimulation)	Geschwindigkeit (m/s)	Amplitude (μV/neg.)
	56	28
N. medianus li dig II dig III	56	28
N. ulnaris li. dig V	59	10

Kommentar: Unauffällige Neurographien der grossen Armnerven links.

Beurteilung

Ich nehme an, dass der Patient vor einer Woche einen Thoraxwandschmerz aus irgendeinem Grund hatte, so wie ein solches Stechen ja recht häufig ist. Der Schmerz dauerte ja auch nur kurz, hinterliess jedoch einen starken Eindruck beim Patienten. In der Folge entwickelte er allerlei Symptome, die grundsätzlich eine vegetativ und somatoforme Prägung haben. Wegen der Halbseitigkeit habe ich aber doch noch die Frage geprüft, ob vielleicht eine cerebrovasculäre, rechtshirnige Störung vorliegt, oder ob die peripheren Nerven zum linken Arm einen Block aufweisen. Die entsprechenden Untersuchungen waren aber negativ und gaben mir zu mindestens eine gewisse Grundlage, den Patienten zu beruhigen und ihn von der relativen Harmlosigkeit der Beschwerden zu überzeugen.

Mit herzlichem Gruss

Dr. med. Paul Hänny (nach Diktat abgereist)

W. W. Rison

