Sven Gerald Wacker
HAUSARZTPRAXIS HAIDERBACH

FARBDOPPLER-DUPLEXSONOGRAPHIE als Selbstzahlerleistung

Die Farbdoppler-Duplexsonographie der hirnversorgenden Gefäße

Die Farbdoppler-Duplexsonographie dient der Erkennung von Verengungen der inneren Halsschlagader (Carotisstenose). Sie ist das Standardverfahren zur Diagnostik von Carotisstenosen und stellt mit relativ geringem Aufwand und ohne Strahlenbelastung ein zuverlässiges Diagnoseinstrument dar. Dabei wird sie nicht nur zur Untersuchung von Patientinnen und Patienten mit Symptomen eingesetzt, sondern auch als Individuelle Gesundheitsleistung (IGeL) zur Früherkennung von Carotisstenosen bei asymptomatischen Personen angeboten.

Erkrankungen

Ablagerungen (Plaque) und lokale Gerinnsel (Thromben) in Blutgefäßen führen zu Einengungen des Gefäßdurchmessers (Stenosen) und können Durchblutungsstörungen hervorrufen. Sind – wie bei einer Carotisstenose – die hirnversorgenden Gefäße betroffen, können sich die Durchblutungsstörungen durch vorübergehende neurologische Symptome, aber auch als folgenschwerer Schlaganfall bemerkbar machen. Insbesondere aktueller Nikotinkonsum, Lebensalter, männliches Geschlecht und eine Gefäßerkrankung in der Vorgeschichte sind signifikant mit dem Vorliegen einer relevanten Carotisstenose assoziiert. Auch Diabetes mellitus, erhöhter systolischer Blutdruck und ein erhöhtes Verhältnis zwischen Triglyceriden und HDL-Cholesterin stehen mit dem Vorliegen einer Carotisstenose in Verbindung. Bei der asymptomatischen Carotisstenose treten zunächst keine Symptome auf, sie wird meist durch Zufall entdeckt.

Vorteile einer Farbdoppler-Duplexsonographie

- Die Untersuchung ist strahlungsfrei
- Es gibt keine Nebenwirkungen
- Auch für Schwangere und Patienten mit Kontrastmittel-Allergie geeignet
- Eine Farbdoppler-Duplexsonographie kann beliebig oft wiederholt werden

Kosten dieser Untersuchung

Bezeichnung	GOÄ-Ziffer	Anzahl	Faktor	Betrag in €
Ultraschall 1. Organsystem	410	1	2,3	26,81 €
Ultraschall je weit. Organsystem	420	3	2,3	32,16 €
Doppler-Duplex hirnversorgende Gefäße	645	1	1,8	68,20 €
Gesamtbetrag				**127,17 €**

Hinsichtlich der Berechnung unserer Leistungen sind wir an die Allgemeine Gebührenordnung für Ärzte (GOÄ) gebunden, eine eigene Preisgestaltung ist für medizinische Leistungen nicht zulässig.