

**Springer**1st
editionSoftcover reprint of the
original 1st ed. 1980, XVI,
406 S.**Printed book**

Softcover

Printed book

Softcover

ISBN 978-3-642-67425-9

\$ 69,99

Available

Discount group

Professional Books (2)

Product category

Monograph

Medicine : Neurology

Toole, J.F., Patel, A.N.

Zerebro-vaskuläre Störungen

Mit Kapiteln über angewandte Embryologie, Anatomie der Gefäße und Physiologie des Gehirns und des Rückenmarks

Schlaganfälle töten jährlich mehr als 275000 Amerikaner und invalidisieren weitere 300 000; sie stellen somit eine der Hauptursachen für Tod und Langzeitinvalidität dar. In den Vereinigten Staaten leben ständig 2 / Millionen Opfer von Schlaganfällen; 2 ein Drittel davon ist jünger als 65 Jahre, und 10% bedürfen der Betreuung in einer Anstalt. Das daraus entstehende Leid läßt sich nicht in Zahlen ausdrücken, wohl aber die jährlichen Ausgaben, die für medizinische Betreuung auf 1,2 Milliarden Dollar und für Verdienstaussfälle auf mehr als 3 Milliarden Dollar geschätzt werden. Trotz dieser hohen Ausgaben verfügen viele Ärzte über nur beschränkte Kenntnisse bezüglich des zerebralen Kreislaufs und dessen Erkrankungen. Demzufolge ist die medizinische Betreuung, die vielen ihrer Patienten zuteil wird, nicht optimal. Unser Buch wurde für Kliniker geschrieben, und wir haben den Akzent auf die Diagnose und Therapie häufig vorkommender Probleme gelegt. Zu Beginn wird Grundwissen auf dem Gebiete der Embryologie, Anatomie und Physiologie des Hirnkreislaufs vermittelt; später werden alle Formen zerebro-vaskulärer Erkrankungen ausführlich besprochen, wobei die Arteriosklerose besonders hervorgehoben wird. Obwohl ein Großteil des in der ersten Auflage enthaltenen Materials beibehalten wurde, treten in der vorliegenden zweiten Auflage neue Aspekte hinzu, u. a. ein Kapitel über Hirninfarkte, ein ausführliches Kapitel über die Physiologie des Hirnkreislaufs, ein neues Kapitel über angewandte Embryologie sowie ein Kapitel über seltene und ungewöhnliche Formen zerebro-vaskulärer Erkrankungen.

Order online at springer.com/booksellers**Springer Nature Customer Service Center LLC**

233 Spring Street

New York, NY 10013

USA

T: +1-800-SPRINGER NATURE

(777-4643) or 212-460-1500

customerservice@springernature.com

ISBN 978-3-642-67425-9 / BIC: MJN / SPRINGER NATURE: SCH36001

Prices and other details are subject to change without notice. All errors and omissions excepted. Americas: Tax will be added where applicable. Canadian residents please add PST, QST or GST. Please add \$5.00 for shipping one book and \$ 1.00 for each additional book. Outside the US and Canada add \$ 10.00 for first book, \$5.00 for each additional book. If an order cannot be fulfilled within 90 days, payment will be refunded upon request. Prices are payable in US currency or its equivalent.

Part of **SPRINGER NATURE**