

K. MAURER · N. LANG · J. ECKERT

Praxis der evozierten Potentiale

SEP · AEP · MEP · VEP

Zweite Auflage

STEINKOPFF
DARMSTADT

STEINKOPFF
DARMSTADT



K. Maurer · N. Lang · J. Eckert
Praxis der evozierten Potentiale ● 2. Auflage

Somatosensorisch (SEP), akustisch (AEP), magneto-elektrisch (MEP) und visuell (VEP) evozierte Potentiale sind als nichtinvasive und kostengünstige Untersuchungsverfahren in der Neurologie unentbehrlich, aber ebenso auch in der Psychiatrie, Neurochirurgie, Audiologie, Ophthalmologie und beim intraoperativen Monitoring. Ergänzend zur bildgebenden Diagnostik können mittels SEP, AEP, MEP und VEP mit geringem zeitlichen Aufwand präzise Aussagen zur funktionellen Integrität zentraler und peripherer Nervenstrukturen gemacht werden.

Didaktisch aufgebaut und reich bebildert vermittelt die vollständig überarbeitete und aktualisierte 2. Auflage dieses Buches die notwendigen Kenntnisse zur selbstständigen Durchführung der Methodik und zur Bewertung der Befunde bei allen gebräuchlichen klinischen Anwendungen.

Neu in der 2. Auflage:

- Triple/Penta-Stimulation



ISBN 3-7985-1500-X

www.steinkopff.springer.de