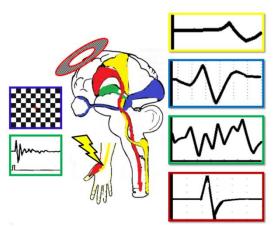


für Ärzte_innen, Psychologen_innen und Med.-Technische Assistenten innen



Evozierte Potenziale

visuell – somatosensorisch - akustisch **Magnetisch evozierte motorische Potenziale** Grundlagen – Methodik – Indikationen - Bewertung

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. med. Helmut Buchner Prof. Dr. med. Walter Paulus

in Zusammenarbeit mit der Deutschen Gesellschaft für klinische Neurophysiologie und funktionelle Bildgebung (DGKN) - Kommission für Evozierte Potenziale

Ziele des Kurses

Der Fortbildungskurs vermittelt und prüft den Wissenserwerb von:

Neuroanatomie der stimulierten Bahn – Physik / Physiologie der Entstehung von Potenzialen Stimulation, Ableitung, Mittelung, Messen für Praxis und Klinik Wert der Untersuchung für Diagnose und Therapie

Inhalte der eLearningphase (3 UE)

Visuell evozierte Potenziale (VEP) - Akustisch evozierte Potenziale (AEP)

Somatosensorisch evozierte Potenziale (SEP) - Magnetisch evoz. motorische Potenziale (MEP) Indikation: Multiple Sklerose – Diagnose und Verlauf - Irreversibler Hirnfunktionsausfall

Inhalte der Präsenzphase (5 UE)

Einführung in die Praxis der Evozierten Potenziale - Praktische Übungen in kleinen Gruppen **Termin** Sa, 04.12.2021 09:00 - 17:00 Uhr

Knappschaftskrankenhaus Bochum, Neurologische Universitätsklinik In der Schornau 23-25 - 44892 Bochum

Test und Zertifikat

Multiple Choice-Test

Ärzte, Psychologen, Biologen, Physiologen

Der bestandene Test ist auf Antrag Voraussetzung für den Erwerb des Zertifikats der DGKN und verbunden mit der Mitgliedschaft.

Auskunft und schriftliche Anmeldung

Akademie für medizinische Fortbildung der ÄKWL und der KVWL, Postfach 40 67, 48022 Münster

Ansprechpartner: Guido Hüls

Telefon: 0251 929-2210, Fax: 0251 929-27 2210

E-Mail: guido.huels@aekwl.de