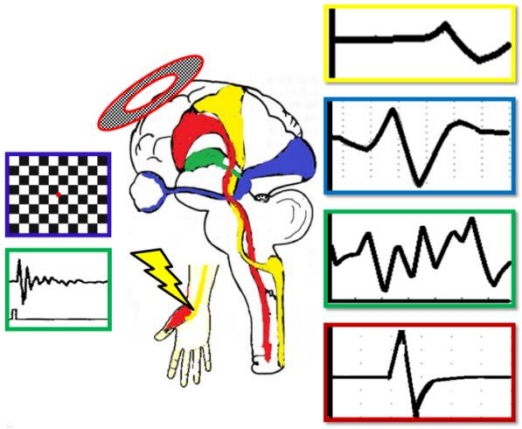

Fortbildungskurs / Blended-Learning
für Ärzte_innen, Psychologen_innen und Med.-Technische Assistenten_innen

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