

ÖGHT Webinar „Neurologische Untersuchung: praktische Überlegungen“

Webinar Beschreibung:

Die neurologische Untersuchung ist ein wesentlicher Bestandteil des diagnostischen Prozesses bei Verdacht auf periphere Neuropathien oder neuropathische Schmerzen. Trotz der wichtigen Bedeutung positiver Befunde gibt es erhebliche Unterschiede in Bezug auf die Bestandteile und die Durchführung einer klinischen neurologischen Untersuchung.

In diesem Webinar werden wir die wesentlichen Komponenten einer neurologischen Screening-Untersuchung für die oberen Extremitäten erläutern. Dazu zählen Tests zur Muskelkraft, Reflexe und sensorische Funktionen. Anhand von Videosequenzen erhalten Sie einen praxisnahen Einblick in die klinische Durchführung dieser Tests und wir diskutieren ihre korrekte Interpretation sowie potenzielle Schwachstellen. Des Weiteren beleuchten wir die Bedeutung neurologischer Tests als Verlaufsindikatoren. Praktische Möglichkeiten zur klinischen Quantifizierung neurologischer Defizite werden vorgestellt.

Am Ende dieses Webinars können die Teilnehmer*innen

1. die Rolle der neurologischen Untersuchung in der klinischen Praxis verstehen und erklären
2. eine neurologische Screening-Untersuchung der oberen Extremität durchführen
3. wissen, wie man neurologische Tests zur Verlaufsbeobachtung einsetzt

Wann: 21.10.2024 18.00 – 20.00 Uhr
Wo: Online
Anmeldeschluss: 06.10.2024

Referentin: Prof. Annina Schmid, PhD

Prof. Annina Schmid ist Spezialistin für muskuloskeletale Physiotherapie und Neurowissenschaftlerin am Nuffield Department of Clinical Neurosciences der Oxford University in Großbritannien. Sie leitet das Neuromuskuloskeletal Health and Science Lab, das einen translationalen und interdisziplinären Ansatz verwendet, um die Pathophysiologie neuromuskuloskelettaler Erkrankungen zu untersuchen. Annina hat ein besonderes Interesse an Kompressionsneuropathien und neuropathischen Schmerzen und der Entwicklung von Präzisionstherapien für diese Patienten.



Annina hat ihre Arbeiten in führenden klinischen und grundlagenwissenschaftlichen Zeitschriften veröffentlicht und präsentiert ihre Arbeit regelmäßig auf internationalen Tagungen. Ihre Forschungsbeiträge wurden mit mehreren Preisen (zuletzt dem Emerging Leaders Prize in Pain Research, Medical Research Foundation) und Fellowships gewürdigt. Neben ihrer Forschungstätigkeit unterrichtet Prof. Schmid international im Bereich Schmerz und Neurowissenschaften. Zusätzlich zu ihrer Forschungstätigkeit arbeitet sie als klinische Spezialistin für muskuloskeletale Therapie in einer Privatpraxis. Weitere Informationen finden Sie unter www.neuro-research.ch.

Zielgruppe: Ergotherapeut*innen, Physiotherapeut*innen
TN-Zahl: mind. 15 TN, max. 40 TN

Kosten: ÖGHT Mitglieder € 40,-- (inkl. Handout)
 Nichtmitglieder € 75,-- (inkl. Handout)

Bitte schicken Sie das Anmeldeformular | per Post an: Österreichische Gesellschaft für Handtherapie ÖGHT, Holzmeistergasse 7-9, 1210 Wien oder **| per Fax:** (01) 8974358 oder **| per Mail:** office@oeght.at