

# Therapie von Sensi-/Tiefensensibilitätsstörungen - Online Seminar | 8 FP

## Lernziele:

Bei diesem Kurs wird Funktion und Wichtigkeit des afferenten Systems, der Propriozeption und des Kleinhirns vorgestellt und besprochen. Die Physiologie und Pathophysiologie wird in Beziehung zur Therapie gesetzt. Die Ursachen von Sensi- und Tiefensensibilitätsstörungen werden verdeutlicht und die spezifischen Auswirkungen von Sensibilitätsstörungen in der Neurologie, Geriatrie und bei Verletzungen oder nach Operationen wird dargestellt. Sie können Tiefensensibilitätsstörungen exakt befunden und effektiv und evidenzbasiert therapieren.

## Hintergrund:

Sensibilität ist eine komplexe Sinneswahrnehmung mit welcher der Körper das Gehirn über Empfindungen, Schmerzen, die Stellung der Gelenke, der Muskeln und der Sehnen informiert. Durch eine kontinuierliche Rückmeldung erfolgt die exakte Graduierung des Bewegungsausmaßes und der benötigten Kraft. Bei diesem Kurs werden die neurophysiologischen Hintergründe, die zu einer Störung der Sensibilität führen aufgezeigt. Bei welchen Krankheitsbildern und Störungen kommt es zu einer Sensibilitätsstörung?

Was sind die Kompensationsstrategien, die die Patienten nutzen. Wie wird die Störung befundet und effektiv therapiert? Wie sind die Prognosen der Therapie? Es werden die wichtigsten Behandlungsstrategien, sowohl für die obere als auch für die untere Extremität vermittelt.

Gleichgewichtstraining, Koordinationstraining und Wahrnehmungsschulung spielen eine große Rolle.

Ein Kurs der das Symptom Sensibilität umfassend und ganzheitlich darstellt.

Viele praktische Beispiele machen den Kurs zu einem interessanten Praxiskurs.

## Lehrplan:

- Neuroanatomie und Neurophysiologie der Sensibilität, der Propriozeption und des Kleinhirns
- Pathophysiologie
- Vorgehen und Prognosen bei verschiedenen Erkrankungen
- Diagnostik, Befundung und Assessments
- Wissenschaftlich fundierte Therapie bei Sensibilitätsstörungen
- Lernmethode:
- Vorlesung, Fallbeispiele, Gruppenarbeiten, Selbstwahrnehmung, Videodemonstration

## Hintergrund:

Bei Störungen der Raumkognition wie die Pusher Symptomatik und bei Negelct gibt es evidenzbasiertes Vorgehen. Das therapeutische Vorgehen bei der Pushersymptomatik ist gut beschrieben. In diesem Kurs wird aufgezeigt wie die wissenschaftlich nachgewiesenen Therapieansätze sowohl in der Frühphase, als auch in der späteren Neurorehabilitation gut umgesetzt werden können.

Bei der Negelcttherapie ist es grundlegend die Komplexität der Störung zu erfassen und auch interdisziplinär zu therapieren. Hier ist es enorm wichtig sich zwischen Neuropsychologie, Ergotherapie und Physiotherapie gut abzusprechen und zusammenzu arbeiten.

Es wird auf eine gezielte Rehabilitation bei Störungen der Raumkognition heute aussehen muss.

## Lernziele:

Moderne, evidenzbasierte Therapieansätze

- Assessments und deren praktische Relevanz
- Neuroanatomische Hintergründe
- Interdisziplinäres Vorgehen
- Gezielte therapeutische Interventionen auch in der Frühphase
- Differenzierung nach Krankheitsbild, Schweregrad und Symptom

**Lehrmaterial:** Sie erhalten ein umfassendes Skript.

## Literatur:

Karnath H.-O., Zihl J. (geteilte Erstautorenschaft) et al. S1-Leitlinie Rehabilitation bei Störungen der Raumkognition 2017. In: Deutsche Gesellschaft für Neurologie, Hrsg. Leitlinien für Diagnostik und Therapie in der Neurologie.

## Die Vorgehensweise für das Online-Seminar ist folgende:

Wir nutzen als Plattform „ZOOM-Cloud-Meetings“. Diese können Sie auf ihrem Handy, Tablet, Laptop/PC anwenden.

Wenn Sie ihr Handy oder Tablet benutzen wollen, laden Sie sich bitte die „Zoom-Cloud-Meeting“-App. herunter.

Wenn Sie ihren Laptop/PC benutzen, können Sie einfach auf den Link gehen, den wir ca. 1/2 Stunde vor Kursbeginn schicken werden.

Die Benutzung von „Zoom“ ist sehr einfach und klappt bislang problemlos. Es gibt viele Anleitungen dazu im Internet, die man sich z. B. auf Youtube vorher mal anschauen kann.

<b>Leitung</b>	Team Lamprecht Neuro-Fobis
<b>Kursgebühr</b>	0,00 €
<b>Beginn</b>	21.11.2024

<b>Ende</b>	21.11.2024
<b>Kurszeiten</b>	Do. 21.11., 09:00 - 17:00 Uhr
<b>Kursort</b>	Online, <a href="http://www.fa-plesch.de">www.fa-plesch.de</a>
<b>Zielgruppe</b>	Physiotherapeuten, Ergotherapeuten, Sportwissenschaftler
<b>Fortbildungspunkte</b>	8