

„5. Interdisziplinärer Präparierkurs
zur Zervikothorakalen Region
vom 16.02. – 18.02.24
im
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Institut für Neuroanatomie
Martinistr. 52, Gebäude N 62 20246 Hamburg

Veranstalter und Kursleiter:
Prof. Dr.rer.nat.med.habil. Rainer Breul DO h.c.

Aus der langjährigen Erfahrung des Veranstalters in anatomischer Fort- und Weiterbildung medizinischer Berufsgruppen, wie Ärzte, Zahnärzte, Osteopathen, Physiotherapeuten etc. resultiert das bewährte Grundkonzept, in dem das mit theoretischer sowie beruflicher Erfahrung angereicherte anatomische Wissen der Teilnehmer mit topografischen Präparationen an Hals und Thorax systematisch vertieft wird. Bewährtes Ziel ist es, die jeweils durch die Teilnehmer unter Anleitung präparatorisch erarbeiteten Kursinhalte in einem erweiterten Kontext zu betrachten, um hieraus übergeordnete Zusammenhänge innerhalb und zwischen den Organsystemen zu erkennen und funktionell-anatomisch einzuordnen.

Kurszeiten:

1. Freitag (17:30 - 21:00 Uhr)
2. Samstag (08:30 - 18:30 Uhr)
3. Sonntag (08:30 - 13:00 Uhr)

Für die Kurse können bei Bedarf frische OP-Kittel seitens der Anatomie gegen eine Gebühr von 8.00 € pro Kittel entliehen werden; bringen Sie bitte für die Präparationen jeweils 1 Paket Schutzhandschuhe mit.

Anmeldung bitte per eMail zurücksenden an:

rainer.breul@t-online.de

5. Interdisziplinärer Präparierkurs
zur Zervikothorakalen Region
vom 16.02. – 18.02.24
im
Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
Institut für Neuroanatomie
Martinistr. 52, Gebäude N 62 20246 Hamburg

Hiermit melde ich mich **verbindlich** an:

Name:.....

Vorname:.....

Straße:.....

Ort:.....

Telefon privat:.....dienstlich:.....

e-Mail:.....

Klinik oder Praxis:.....

Straße:.....

Ort:.....

Die Kursgebühr beträgt für praktizierende Osteopathen 830 € und für Auszubildende 780 €; sie ist bis spätestens 12.02.2024 zu überweisen an:

Prof. Dr. Rainer Breul,
IBAN: DE71701500000106119704
BIC: SSKMDEMM:

Verwendungszweck: CTÜ-Kurs.

Bei Rücktritt ist zwingend ein Ersatzteilnehmer zu stellen; **andernfalls wird die gesamte Kursgebühr fällig!**

Datum und Unterschrift:.....

Zeitplan

Freitag

- 17:30 Registrierung und Einteilung der Teilnehmer in Gruppen
18:30 Theoretische Einführung in das Präparationsgebiet der cervicothoracalen Region
19:45 Kaffeepause
20:15 Inspektion und Palpation der Präparationsgebiete, Abpräparieren der Haut von Mundboden, Hals und vorderer Thoraxwand, kursorische Darstellung subkutaner Strukturen, sorgfältige Darstellung der oberflächlichen Hals- und Thoraxfaszie, Testung der mechanischen Eigenschaften (Verschieblichkeit und Zug) der Faszien
21:00 (ca.) Ende des 1. Kurstages

Samstag

- 8:30 **Mundboden und Hals:** Mobilisation des Platysmas, Darstellung der oberflächlichen Halsfaszie
Thorax: Darstellung von Mm. pectoralis major, minor, subclavius, serratus anterior;
Exarticulation im Sternoclaviculargelenk, Mobilisation der Brustmuskulatur
- 10:45 Kaffeepause
- 11:15 **Mundboden und Hals:** Darstellung der Mundbodenmuskulatur, N. hypoglossus, Darstellung der infrahyalen Muskeln unter Schonung der mittleren Halsfaszie, der sensiblen und motorischen Innervation aus Plexus cervicalis mit Punctum nervosum, Nn. Supraclaviculares
Thorax: Fensterung der Interkostalräume, Darstellung der A. thoracica interna, Öffnung des Thorax.
- 12:30 Mittagspause
- 14:00 **Mundboden und Hals:** Freilegung und Mobilisation des M. sternocleidomastoideus und der infrahyalen Muskeln; der M. omohyoideus wird nach besonderer Anleitung bis zum Schulterblatt verfolgt und freigelegt; Scalenuslücke, Darstellung der Abschnitte des Plexus brachialis, A. und V. subclavia, Verbindung des Plexus zum Oberarm mechanisch testen

Thorax: Inspektion von Herzbeutel, Pleurasäcken, Mediastinalraum, Darstellung der Pleurabeutel, Verlauf des N. phrenicus sichern

16:15 Kaffeepause

16:45 **Hals:** Darstellung des Gefäßnervenstrangs, der Gefäßversorgung des Larynx, Freilegung der großen Leitungsbahnen an der oberen Thoraxapertur, Mobilisation und Inspektion des Spatium retropharyngeum.

18:30 (ca.) **Thorax:** Ergänzung der Präparation der oberen Thoraxapertur, Entnahme der Lungen,
Ende des 2. Kurstages

sonntag

08:30 **Thorax:** Entfernen von Bindegewebe im hinteren Mediastinum, Aufsuchen des Ductus thoracicus

Hals: Freilegung der großen Leitungsbahnen an der oberen Thoraxapertur, Mobilisation und Inspektion des Spatium retropharyngeum.

10:30 Kaffeepause

10:50 **Thorax:** Entnahme des Herzens mit Herzbeutel und der großen herznahen Gefäße,
Studium der Topographie des Mediastinums, Testung von Zug vom Oesophagus auf Pharynx und Larynx, Darstellung des Grenzstranges, Gesamtdarstellung der thorakalen Gefäße
Brustsitus

13:00 **Halseingeweide-Präparat:** Eröffnung von Pharynx und Larynx, Inspektion der Innenräume von Pharynx und Larynx
Nachbesprechung und Ende des Kurses

Bitte beachten:

Der Kurs setzt eine gröbere Übersicht der Präpariergebiete voraus. Für die Präparationen bitte einen weißen Kittel und 1 Paket Latexhandschuhe mitbringen!