

Medizinisch-biologische Grundlagen

In diesem Kurs lernst du die medizinisch-biologischen Grundlagen für die energetische Arbeit kennen, wobei der Schwerpunkt des Kurses im Verstehen der anatomischen sowie physiologischen Zusammenhänge liegt. Nach dem Kurs bist du in der Lage, deine Klienten in ihrer Gesamtheit besser zu verstehen und zu betreuen. Notwendiges Wissen für deine tägliche Arbeit in der Praxis über Hygiene, Infektionslehre und Mikrobiologie runden diesen Kurs ab.

Inhalt:

- Grundlegendes:
 - Begriffserklärungen – Anatomie, Physiologie, Pathologie, Körperachsen- und -ebenen, Bewegungsrichtungen
 - Zytologie – Zellaufbau, Organellen und deren Funktion, Zellteilung, Vererbungslehre
 - Histologie – Gewebearten, Aufbau und Funktion
- Anatomie:
 - Aktiver und passiver Bewegungsapparat – Muskelarten, Skelett, Knochenverbindungen
 - Organe und deren Funktionen im gesunden Körper
 - Pathologie – Erkrankungen des Bewegungsapparats, Tumorerkrankungen
- Sinne und Sinnesorgane:
 - Sehsinn – Auge, Gehörsinn – Ohr, Geruchssinn – Nase, Geschmacksinn – Zunge, Tastsinn – Haut
 - Pathologie der Sinnesorgane
- Blut, Immunsystem:
 - Aufbau und Funktion, Blutbildung, Abwehrmechanismen
 - Pathologie – Entzündungen, Allergien und Autoimmunerkrankungen
- Herz-Kreislaufsystem, Gefäß- und Lymphsystem:
 - Herz – Aufbau und Funktion, EKG, Gefäßarten, Blutdruck, lymphatische Organe
 - Pathologie – Herzinfarkt, Thrombosen
- Nervensystem:
 - Gehirn, Rückenmark, periphere Nerven
 - Pathologie – Schmerz, Erkrankungen des Nervensystems
- Hormonsystem:
 - Aufbau, Funktion der endokrinen Organe, Zusammenhänge und Wirkungen
 - Pathologie - Stoffwechselerkrankungen
- Verdauungssystem:
 - Topografie, Aufbau, Versorgung, Regelmechanismen
 - Pathologie – Erkrankungen der Verdauungsorgane, Verdauungsstörungen
- Atmungssystem:
 - Aufbau und Funktion, luftleitende Atemwegsorgane, Gasaustausch, Atemmechanismus
 - Pathologie – Erkrankungen der Lunge
- Niere und harnableitende Wege:
 - Aufbau, Funktion, Harnleiter, Blase, Harnröhre
 - Pathologie – Erkrankungen der Niere und Blase
- Geschlechtsorgane:
 - Aufbau und Funktion der männlichen und weiblichen Geschlechtsorgane, Pubertät, Menstruationszyklus, Klimakterium, Schwangerschaft und Geburt
 - Pathologie – Erkrankungen der Geschlechtsorgane

- Grundlagen der Ernährung:
Kohlenhydrat-, Eiweiß- und Fettstoffwechsel, Biochemie, Vitamine und Mineralstoffe
Pathologie – Mangelerscheinungen, Essstörungen, Unverträglichkeiten
- Hygiene:
Definition und Richtlinien, Desinfektion, Praxishygiene, Grundlagen der Infektionslehre, Viren, Bakterien, Antibiotika, Pilze, Protozoen, Impfung

Zielgruppen:

- Energetiker und Körpertherapeuten ohne ausreichende medizinische Vorkenntnisse
- interessierte Laien mit Neugierde und Faszination für den menschlichen Körper
- Angehörige von Gesundheitsberufen, die ihr Wissen auffrischen möchten

Anforderungen/Vorwissen:

Interesse, unseren Körper in seiner Gesamtheit besser zu verstehen

Kursdauer:

Dieser Kurs umfasst 110 UE á 60 Minuten und ist in 8 Module gegliedert.

1x/Monat FR 15:00 – 21:00 Uhr

SA 09:00 – 17:00 Uhr

Kurszeiten:

September 2021 – April 2022

Kursort:

Wird noch bekannt gegeben (Bezirk Braunau)

Kurskosten:

€ 1.600.- inkl. Skriptum

Abschluss:

Nach erfolgreich bestandener schriftlicher Prüfung erhältst du ein Fortbildungs-Diplom

Anmeldung und weitere Informationen:



Die Biologin - Cranio Sacrale Körperarbeit und Kinesiologie

Elke Brunnhuber, B.rer.nat.

Am Hang 11, 5282 Ranshofen

0043 699 18141240

elkebrunnhuber@gmail.com

www.diebiologin-cranio.com