



Weiterbildungsbestätigung

Häusermann, Pascale

hat den Kurs „Medizinische Grundlagen“ bei Susanne Mayer und Stefani Fruchi mit **150 Ausbildungsstunden** (à 60 Minuten) am IKAMED im Bereich der berufsbegleitenden Aus- und Weiterbildung vom 2. Mai 2015 bis 27. Februar 2016 besucht und mit Prüfung abgeschlossen. Der Kursbetrag von CHF 2985.- wurde bezahlt.

Std

Kursinhalt

104 Std. Anatomie, Physiologie und Pathologie

- Zytologie - Die Zelle
7 Kennzeichen vom Leben, Bestandteile des menschlichen Körpers, Orientierung am Körper, Zellorganellen, Zellteilung
- Histologie - Die Gewebe
Epithelgewebe, Bindegewebe, Muskelgewebe, Nervengewebe, Knochen und Knorpelgewebe
- Rheumatologie und Orthopädie - Der passive Bewegungsapparat
Knochengewebe, Ossifikation, Knochentypen und Formen, Skelett mit Gelenken und Knochen
- Rheumatologie und Orthopädie - Der aktive Bewegungsapparat
Sehnen, Bänder, quergestreifte Muskulatur, Muskelkontraktion, Muskelnamen
- Dermatologie - Die Haut
Hautaufbau und Funktion, Nägel
- Das Lymphsystem
Filtration/Reabsorption, Lymphe, Lymphbahne. Milz, Thymus, lymphatischer Rachenring
- Immunologie - Das Immunsystem
Antigen und Antikörper, Organe des Immunsystems, zelluläre und humorale Bestandteile, spezifische und unspezifische Abwehr
- Endokrinologie und Diabetologie - Das Hormonsystem
Hypothalamus, Hypophyse, Effektororgane: Nebennieren, Gonaden, Schilddrüse
- Ophthalmologie, ORL - Die Sinnesorgane
Aufbau, Sehsinn, Akkomodation, Nase, Mund, Hörsinn und Ohraufbau

- Neurologie, Neuropathologie - Das Nervensystem
Nervengewebe, Hirnhäute, Einteilung in ZNS, PNS sowie willkürlich und unwillkürlich, Sympathikus, Parasympathikus, Gehirn
- Kardiologie, Herz, Angiologie, Gefäss, Hämatologie - Herz/Kreislauf
Herzaufbau, Klappen, Erregung, Systole und Diastole, Kreislaufsystem, Blutbildung, Aufgabe des Blutes, Bestandteile, Blutgruppen und Rhesusfaktor
- Nephrologie, Urologie, Gynäkologie und Geburtshilfe - Das Urogenitalsystem
Niere, Harnleiter, Blase, Harnröhre, Urin, Nephron, Diffusion/Osmose/Filtration, männliche und weibliche Geschlechtsorgane, Hormone und Menstruationszyklus
- Pneumologie und Thorax - Das Atmungssystem
Atmung, Nase, Rachen, Kehlkopf, Stimmbänder und Bronchien, Atemmechanik und Zwerchfell, Atemvolumina
- Gastroenterologie und Viszeralpathologie - Der Verdauungstrakt
Mund, Magen, Darm, Leber, Galle, Pankreas, Aufbau der Darmschleimhaut,

14 Std Kommunikation und Psychologie

- Kommunikationsgrundlagen und Gesprächstechniken

10 Std Hygiene und Infektionslehre für die komplementär-medizinische Praxis

- Epidemiologie, Prävention, Praxishygiene, Desinfektion und Sterilisation

7 Std Emergency Training / Notfallmassnahmen

- Theoretisches und praktisches Wissen, bei Epilepsie-Anfällen, Hyperventilation und plötzlichen Herzbeschwerden während der Klientenarbeit- Basic Life Support, Kardiopulmonale Reanimation, Erste Hilfe

15 Std Anamnese und Befunderhebung

Zürich, 27.02.2016

IKAMED
Institut für Kinesiologie


Mischa Aeppli