

# Herz/Kreislauf/Gefäße

## Anatomie, Physiologie, Pathologie

### Kardiologie

#### NATURHEILKUNDE



Der Kurs bietet Ihnen die Darstellung der anatomischen Grundlagen des Herzens und des Gefäßsystems mit Bezug auf die physiologischen Aspekte dieser Organsysteme.

#### 1. Anatomie

- Systematische Darstellung eines Modells (nicht anatomisch) des Herzens sowie des Kreislaufsystems mit Benennung der einzelnen Abschnitte
- Bau des Herzens und physiologische Bedeutung der einzelnen Teile
- Grobmorphologie, Lage im Thorax, Innenräume, Klappearten und Ventilfunktion
- Endokard, Myokard (Arbeitsmuskulatur und Reizleitungssysteme, Epikard und Herzbeutel
- Bau des Gefäßsystems und physiologische Bedeutung der einzelnen Abschnitte Arterien (Blutdruck), Kapillaren (Stoffaustausch), Venen
- Zentrale Gefäßstämme des kleinen und großen Kreislaufes, periphere Gefäßbahnen und jeweilige Besonderheiten im Hals-Kopf- Bereich, an oberer und unterer Extremität.
- Übersicht über den Bau des Lymphsystems, Kapillaren, Gefäße, Lymphknoten, zentrale Stämme, Bedeutung im Zusammenhang mit dem Kreislaufsystem
- Bildung, Bestandteile der Lymphe, Rolle der Lymphknoten, Lymphödem als Störung

#### 2. Physiologie

- Darstellung der funktionellen Physiologie des Herzens Beschreibung der Herzaktion in ihren Phasen (Systole, Diastole) mit Blutfluss
- Klappenstellung und Förderleistung, Rolle der eigenständigen Herzerregung und Regulation • Anatomie der Herzerregung, Reizleitungssystem
- Regulationsmechanismen (Frank Sterling und vegetatives Nervensystem )
- Energetik des Herzens

#### 3. Pathologie

Darstellung der Symptomatik von Herzkrankheiten, Einführung in die Klinik und Pathologie kongenitaler Herzkrankheiten, Erkrankungen des Endokards und Klinik erworbener Herzklappenfehler sowie die Klinik von Erkrankungen des Myokards u.v.m.

Der Kurs bietet Grundlagenwissen sowohl für die Heilpraktiker-Prüfung als auch für die berufliche Praxis. Dieser Kurs ist Bestandteil der zur Zeit laufenden HP-Ausbildung, bietet Ihnen eine Einführung ins Thema und kann separat gebucht werden.

**Dozent/in Karoline Kristen:** Jg. 1996. Nach ihrem Studium der Humanmedizin wechselte Frau Kristen zur HP-Ausbildung und erlangte ihre Heilerlaubnis im März 2022. Während des Studiums erhielt sie im Zuge diverser Praktika Einblicke in die Innere Medizin und die orthopädische Chirurgie. Pädagogische Weiterbildungen im Bereich der Theaterpädagogik. Jetzt gibt sie ihr Wissen als Dozentin an den Paracelsus Schulen weiter.

Termine:

**Sa. 20.09.2025**

**Sa. 27.09.2025**

**Sa. 11.10.2025**

**Sa. 18.10.2025**

jew. 09:00-14:00 Uhr

Preis:

**410,- Euro \***

**Paracelsus**  
**Gesundheitsakademie**  
**Doberaner Str. 114**  
**18057 Rostock**  
Tel. 0381 - 490 91 86

Seminarnummer:

**SSB02200925R**

Anmeldemöglichkeiten:

- bei jeder Akademie
- per Fax: 0261 - 9 52 52 33
- Web: [www.paracelsus.de](http://www.paracelsus.de)
- per QR:

