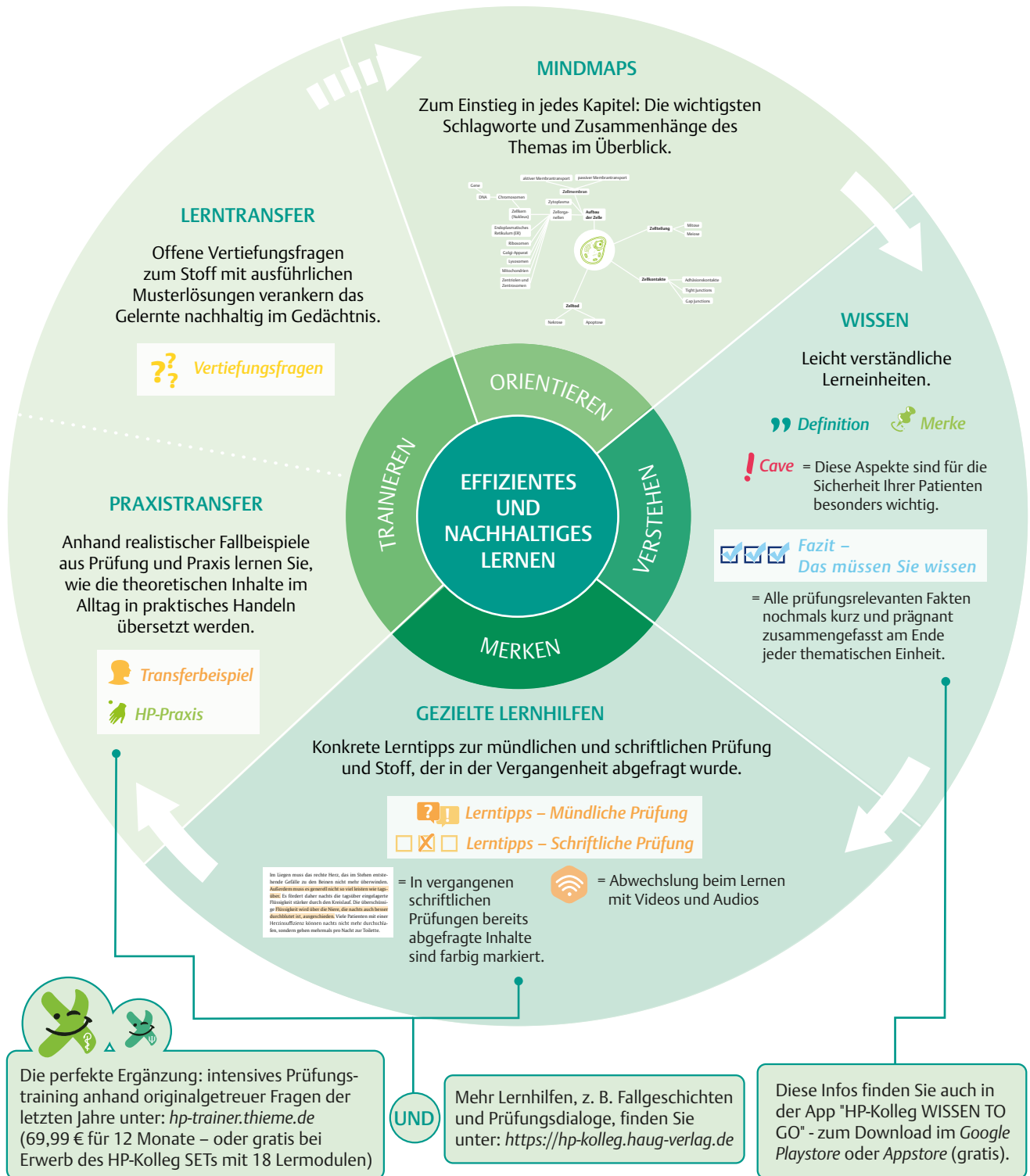


Herzlich Willkommen!

Ihr Ziel ist die Erlaubnis zum Ausüben der Heilkunde. Wir möchten Sie auf diesem Weg begleiten. Die Lernmodule des **Heilpraktiker-Kollegs** vermitteln Ihnen alle Kenntnisse, die Sie als Grundlage für diesen Beruf und für das Bestehen der amtsärztlichen Überprüfung benötigen. Auf dieser Seite geben wir Ihnen eine Einführung in die didaktischen Elemente der einzelnen Lernmodule, damit Sie mit dem HP-Kolleg optimal lernen können. **Viel Erfolg!**



Inhaltsverzeichnis

| | | | |
|--|-----------|---|------------|
| Der Autor | 6 | 4 Grundlagen der Infektiologie | 62 |
| 1 Zellbiologie und -physiologie | 8 | 4.1 Infektion und Infektionskrankheiten | 62 |
| 1.1 Aufbau der Zelle | 8 | 4.2 Bekämpfung von Krankheitserregern | 79 |
| 1.2 Zellteilung | 16 | 4.3 Vertiefungsfragen zur Infektiologie | 82 |
| 1.3 Zellkontakte | 19 | 5 Infektionsschutzgesetz | 83 |
| 1.4 Membrantransport | 20 | 5.1 Einführung | 83 |
| 1.5 Zelltod | 20 | 5.2 Meldepflicht | 85 |
| 1.6 Vertiefungsfragen zur Zellbiologie und -physiologie | 22 | 5.3 Impfungen und Prophylaxen | 89 |
| 2 Gewebebiologie und -physiologie | 23 | 5.4 Behandlungsverbot für Heilpraktiker | 89 |
| 2.1 Epithelgewebe | 23 | 5.5 Weitere für den Heilpraktiker wichtige Paragraphen des IfSG | 91 |
| 2.2 Bindegewebe | 26 | 5.6 Vertiefungsfragen zum Infektionsschutzgesetz | 101 |
| 2.3 Muskelgewebe | 31 | 6 Organübergreifende Infektionen | 102 |
| 2.4 Nervengewebe | 37 | 6.1 Organübergreifende Infektionskrankheiten nach § 6 IfSG | 102 |
| 2.5 Vertiefungsfragen zur Gewebebiologie und -physiologie | 44 | 6.2 Organübergreifende Infektionskrankheiten nach § 7 IfSG | 108 |
| 3 Allgemeine Pathologie | 45 | 6.3 Organübergreifende Infektionskrankheiten nach § 34 IfSG | 124 |
| 3.1 Krankheitslehre | 45 | 6.4 Organübergreifende Infektionskrankheiten, die nicht im IfSG genannt sind | 125 |
| 3.2 Zell- und Gewebeeränderungen | 47 | 6.5 Sepsis | 127 |
| 3.3 Extrazelluläre Veränderungen | 50 | 6.6 Vertiefungsfragen zu organübergreifenden Infektionen | 129 |
| 3.4 Körpertemperatur und Fieber | 52 | Sachverzeichnis | 130 |
| 3.5 Onkologie | 53 | | |
| 3.6 Vertiefungsfragen zur allgemeinen Pathologie | 61 | | |