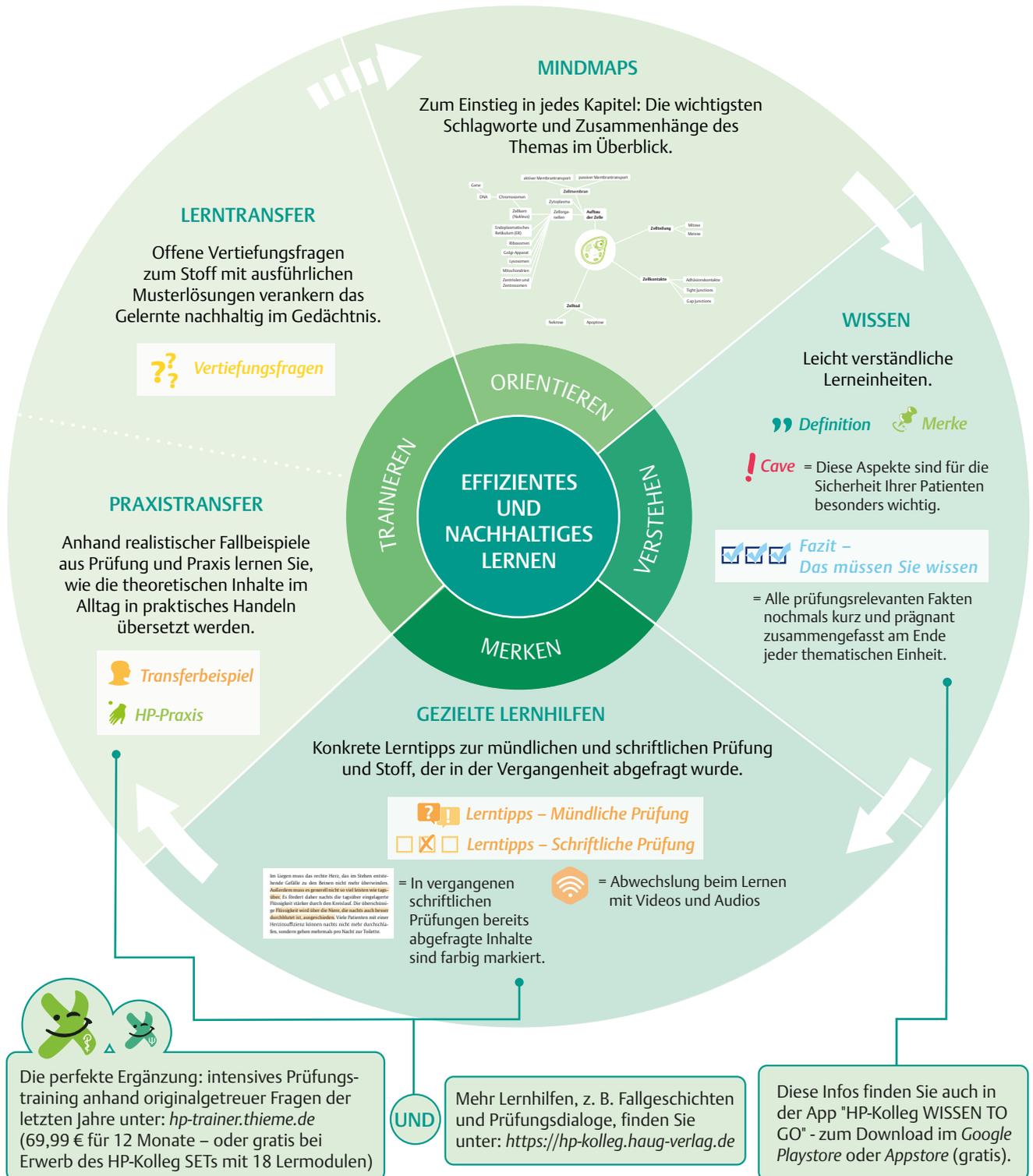


# Herzlich Willkommen!

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	<b>3</b>	<b>Erkrankungen des Nervensystems . . . . .</b>	<b>87</b>	
<b>1</b>	<b>Anatomie und Physiologie des Nervensystems . . . . .</b>	<b>8</b>	3.1	Durchblutungsstörungen und Blutungen des Gehirns . . . . .	87
1.1	Überblick und Einteilung . . . . .	8	3.2	Vertiefungsfragen zu Durchblutungsstörungen und Blutungen des Gehirns . . . . .	95
1.2	Zentrales Nervensystem (ZNS) . . . . .	9	3.3	Schädel-Hirn-Traumen . . . . .	96
1.3	Vertiefungsfragen zum zentralen Nervensystem	31	3.4	Hirntumoren . . . . .	97
1.4	Peripheres Nervensystem (PNS) . . . . .	32	3.5	Kopf- und Gesichtsschmerzen . . . . .	100
1.5	Vegetatives Nervensystem . . . . .	39	3.6	Vertiefungsfragen zu Kopf- und Gesichtsschmerzen . . . . .	103
1.6	Somatisches Nervensystem . . . . .	45	3.7	Systemische Erkrankungen des Nervensystems .	104
<b>2</b>	<b>Neurologischer Status: Untersuchung des Nervensystems . . . . .</b>	<b>48</b>	3.8	Vertiefungsfragen zu systemischen Erkrankungen des Nervensystems . . . . .	110
2.1	Indikationen . . . . .	48	3.9	Anfallsleiden . . . . .	110
2.2	Inspektion des Patienten . . . . .	49	3.10	Vertiefungsfragen zu Anfallsleiden . . . . .	115
2.3	Anamnese . . . . .	49	3.11	Periphere Nervenschäden . . . . .	115
2.4	Untersuchungsmaterialien . . . . .	49	3.12	Erkrankungen der Hirnnerven . . . . .	116
2.5	Hirndruckzeichen . . . . .	51	3.13	Bandscheibenvorfall . . . . .	119
2.6	Hirnnerventests . . . . .	52	3.14	Cauda-equina-Syndrom (Reithosenphänomen) .	123
2.7	Meningismustests . . . . .	63	3.15	Spinale Tumoren . . . . .	124
2.8	Untersuchung von Eigenreflexen . . . . .	65	3.16	Störungen der Nerven an Armen und Beinen . .	124
2.9	Untersuchung von Fremdreflexen . . . . .	70	3.17	Restless-Legs-Syndrom . . . . .	126
2.10	Tests auf Kleinhirnzeichen . . . . .	72	3.18	Vertiefungsfragen zu peripheren Nervenschäden, Bandscheibenvorfällen und Störungen der Nerven . . . . .	127
2.11	Tests auf Pyramidenbahnzeichen . . . . .	78	3.19	Infektionskrankheiten mit Beteiligung des Nervensystems . . . . .	127
2.12	Sensibilitätsprüfung . . . . .	80	3.20	Vertiefungsfragen zu Infektionskrankheiten mit Beteiligung des Nervensystems . . . . .	136
2.13	FAST-Test . . . . .	84		<b>Sachverzeichnis . . . . .</b>	<b>137</b>
2.14	Psychiatrischer Befund . . . . .	85			
2.15	Weitere Diagnoseverfahren . . . . .	85			
2.16	Vertiefungsfragen zum neurologischen Status . .	85			