

# Inhalt

<b>Geleitwort</b> .....	V
<b>Vorwort</b> .....	VII
<b>Abkürzungsverzeichnis</b> .....	XI
<b>1. Warum eigentlich Rezeptur?</b> .....	1
<b>2. Wo steht was?</b> .....	3
2.1 Rechtliche Vorgaben zur Herstellung von Rezepturen .....	3
2.2 Leitlinien zur Rezepturherstellung .....	9
2.3 Weitere Literaturquellen .....	14
<b>3. Plausibilitätsprüfung – Überprüfung der Verordnung</b> .....	19
3.1 Wirkstoffname und Mengenangabe .....	19
3.2 Bedenkliche Stoffe .....	21
3.3 Qualität der Ausgangsstoffe .....	23
3.4 Überprüfung der Dosierung .....	26
3.5 Applikationsart .....	28
3.6 Kompatibilität der Ausgangsstoffe untereinander .....	29
<b>4. Konservierung von Rezepturen</b> .....	36
4.1 Verhinderung einer Kontamination .....	36
4.2 Prüfung einer Rezeptur auf Konservierung .....	37
4.3 Einzelne Konservierungsmittel im Überblick .....	44
<b>5. Aufbrauchfrist festlegen</b> .....	48
5.1 Standardisierte Rezepturen .....	48
5.2 Individualrezepturen .....	48
5.3 Rezepturen mit zweifelhafter Stabilität .....	50
<b>6. Planung der Herstellung</b> .....	52
6.1 Gefahrstoffe in der Rezeptur .....	52
6.2 Wichtige Hygieneregeln .....	55
6.3 Einwaagekorrektur – was ist das? .....	67
6.4 Richtiges Wiegen .....	68
6.5 Herstellungsanweisung .....	78
<b>7. Herstellung der Rezeptur</b> .....	80
7.1 Herstellung halbfester Grundlagen .....	80
7.2 Herstellung von wirkstoffhaltigen halbfesten Grundlagen .....	86

7.3	Herstellung mit Salbenrührsystemen	95
7.4	Verarbeitung häufig vorkommender Wirkstoffe	100
7.5	Herstellung flüssiger Zubereitungen	129
7.6	Herstellung von Kapseln	132
7.7	Herstellung von Augentropfen	137
7.8	Dokumentation	142
<b>8.</b>	<b>Kontrollen</b>	146
8.1	Prüfungen zur Inprozess- und Endkontrollen	146
8.2	Einfache analytische Prüfungen	150
<b>9.</b>	<b>Abfüllen der Zubereitung</b>	152
9.1	Praktische Hinweise zum Abfüllen	152
9.2	Auswahl der richtigen Verpackung	153
<b>10.</b>	<b>Kennzeichnung des Rezepturarzneimittels</b>	157
10.1	Pflichtangaben auf dem Etikett	157
<b>11.</b>	<b>Patientenberatung bei der Abgabe</b>	163
11.1	Korrekte Anwendung	163
11.2	Richtige Aufbewahrung	164
<b>12.</b>	<b>Trainingscenter</b>	166
12.1	Alles verstanden?	166
12.2	Wo steckt der Fehler?	171
12.3	Wir sind Rechenprofis	178
	<b>Literaturverzeichnis</b>	185
	<b>Sachregister</b>	190
	<b>Die Autorin</b>	196