

Inhaltsverzeichnis

Geleitwort zur 2. Auflage	V
Geleitwort zur 1. Auflage	VI
Vorwort	VII
Abkürzungsverzeichnis	XI
1 Warum eigentlich Rezeptur?	1
2 Wo steht was?	3
2.1 Rechtliche Vorgaben zur Herstellung von Rezepturen	3
2.2 Leitlinien zur Rezepturerstellung	10
2.3 Weitere Literaturquellen	12
2.4 Laborprogramme	17
3 Plausibilitätsprüfung – Überprüfung der Verordnung.	20
3.1 Wirkstoffname und Mengenangabe	21
3.2 Bedenkliche Stoffe	22
3.3 Qualität der Ausgangsstoffe	25
3.4 Überprüfung der Dosierung	27
3.5 Applikationsart	28
3.6 Kompatibilität der Ausgangsstoffe untereinander	29
4 Konservierung von Rezepturen	37
4.1 Verhinderung einer Kontamination	38
4.2 Prüfung einer Rezeptur auf Konservierung	39
4.3 Einzelne Konservierungsmittel im Überblick	43
5 Aufbrauchfrist festlegen	47
5.1 Standardisierte Rezepturen	48
5.2 Individualrezepturen	48
6 Planung der Herstellung	52
6.1 Gefahrstoffe in der Rezeptur	52
6.2 Wichtige Hygieneregeln	56
6.3 Einwaagekorrektur – was ist das?	67
6.4 Richtiges Wiegen	70
6.5 Herstellungsanweisung	78
7 Herstellung der Rezeptur	80
7.1 Herstellung halbfester Grundlagen	81
7.2 Herstellung von wirkstoffhaltigen halbfesten Grundlagen	88
7.3 Herstellung mit Salbenrührsystemen	97

7.4	Verarbeitung häufig vorkommender Wirkstoffe	101
7.5	Herstellung flüssiger Zubereitungen.....	124
7.6	Herstellung von Kapseln.....	129
7.7	Herstellung von Zäpfchen	135
7.8	Herstellung von Augentropfen.....	137
7.9	Dokumentation.....	141
8	Kontrollen	145
8.1	Prüfungen zu Inprozess- und Endkontrollen	146
8.2	Einfache analytische Prüfungen	149
9	Abfüllen der Zubereitung	151
9.1	Praktische Hinweise zum Abfüllen.....	152
9.2	Auswahl der richtigen Verpackung	152
10	Kennzeichnung des Rezepturarzneimittels.....	157
10.1	Pflichtangaben auf dem Etikett	158
11	Patientenberatung bei der Abgabe	165
11.1	Korrekte Anwendung.....	166
11.2	Richtige Aufbewahrung.....	167
12	Trainingscenter	169
12.1	Wo steckt der Fehler?.....	169
	Literaturverzeichnis	177
	Bildnachweis	181
	Sachregister	183
	Die Autorin	191