

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Vorwort.	
A. Allgemeiner Teil.	
Einführung in die chemische und physikalisch-chemische Prüfung der Arzneistoffe. Von H. Thoms.	
I. Grundzüge der chemischen Analyse mit besonderer Berücksichti- gung der Arzneibuchmethoden.	3
Vorprüfung	3
Prüfung der in Lösung gebrachten Körper.	9
Spezifisches Gewicht	11
Schmelzpunkt.	11
Siedepunkt.	13
Erstarrungspunkt	14
Saure, alkalische, neutrale Reaktion durch Reagenzpapiere er- mittelt	15
Diazoreaktion.	15
Elaidin-Reaktion.	16
Untersuchung von Substanzen auf oxydierbare Körper durch Kaliumpermanganat	16
Gewichtsanalytische Bestimmungen.	20
Aschenbestimmungen	20
Polarisation	21
Alkaloidbestimmungen	22
Volumetrische Analyse (Maßanalyse)	22
Sättigungsanalyse	31
Oxydations- und Reduktionsanalyse	36
Jodometrie.	37
Fällungsanalyse.	41
II. Verzeichnis der gebräuchlichen Reagenzien und volumetrischen Lösungen	42
Erläuterung der botanisch-pharmakognostischen Aus- drücke des Deutschen Arzneibuches. Von E. Gilg	51
Gruppierung der vegetabilischen Drogen nach praktischen Merkmalen	73
Gruppierung der vegetabilischen Drogen nach der natür- lichen Verwandtschaft ihrer Stammpflanzen	75
B. Besonderer Teil.	79

