

Inhalt:

I.	Einleitung	3
II.	Bestimmungsparameter	4
	1. Hydroxyprolinfraktionen im Serum	4
	2. Hydroxyprolin im Urin	6
	3. Untersuchungsbedingungen	7
III.	Tierexperimentelle Daten	8
	1. Wundheilung (Brand- und Schnittwunden, Frakturen)	8
	2. Temperaturabhängigkeit der Wundheilung	10
	3. Immobilisation und Wundheilung	10
	4. Altersabhängigkeit der Wundheilung	11
IV.	Klinische Untersuchungen	13
	1. Hydroxyprolin und Frakturheilung	13
	2. Hydroxyprolin bei Mammacarcinom	13
	3. Rheumatischer Formenkreis und Hydroxyprolin	14
	4. Hormonelle Anomalien und Hydroxyprolin	15
V.	Zusammenfassung	16
VI.	Literaturverzeichnis	17
VII.	Tabellen und Abbildungen	21