

Inhaltsübersicht

Vorwort	H. OSHIMA	III
Autorenverzeichnis		VII
Geleitwort	H. FRANKE	1
I. EINFÜHRUNG		3
Einführende Worte	H. OSHIMA	3
Die Entwicklung der Gastrokamera-Untersuchung	R. KNÖCHELMANN	4
Der Aufbau der verschiedenen Gastrokamera-Modelle	D. ZIFFER und H. U. REHS	7
Gastrokamerauntersuchung oder Gastroskopie?	K. HEINKEL	13
Die Verbreitung der Gastrokamera-Untersuchung	P. K. SCHÄFER	16
Kommentar zum Kapitel I	H. OSHIMA	19
II. UNTERSUCHUNGSTECHNIK		21
Einführende Worte	H. OSHIMA	21
Vorbereitung zur Gastrokamera-Untersuchung	H. U. REHS und G. FREYBURG	22
Untersuchungstechnik mit der Gastrokamera (Modell GT-Va)	W. BERGEMANN	25
Zwischenbemerkung: Zur Untersuchungstechnik mit der Gastrokamera Modell GT-Va	H. OSHIMA	31
Untersuchungstechnik mit dem Gastrokamera-modell GT-Vb	F. WIDMAIER, K. HEINKEL und H. HILTNER	32
Technik der Gastrokamera-Untersuchung mit Modell GT-V	J. GALARZA und P. K. SCHÄFER	35
Untersuchungstechnik mit der „Gastrokamera mit Fiberskop“ (Modell GTF-A)	H. OSHIMA	38
Kommentar zum Kapitel II	H. OSHIMA	41
III. BEURTEILUNG		45
Einführende Worte	H. OSHIMA	45
Zur Morphologie des Magens (aus röntgenologischer Sicht)	E. GERSTENBERG	46
Allgemeine Beurteilungskriterien von Gastrokamera-Bildern	H. OSHIMA	49
Die Orientierung im Gastrokamera-Bild	W. BERGEMANN	58
Grundlagen der Gastrokamera-Diagnostik von Frühkarzinomen des Magens	H. OSHIMA	64
Kommentar zum Kapitel III	H. OSHIMA	74

IV. ERGEBNISSE		77
Einführende Worte	H. OSHIMA	77
1. Sogenannte blinde Magenfotografie		78
Ergebnisse mit der sogenannten blinden Magenfotografie, Modell GT-Va	H. HILTNER, K. HEINKEL und F. WIDMAIER	78
Klinische Anwendung der sogenannten blinden Gastrokamera-Untersuchung	G. PALME und W. PRIBILLA	82
Erfahrungen und Ergebnisse mit der sogenannten „blinden“ Gastrokamera-Untersuchung (Modell GT-Va und GT-V)	W. BERGEMANN	85
2. Verwendung von verschiedenen Gastrokamera-Modellen		91
Die Gastrokamera als Komplement der Röntgenuntersuchung des Magens	D. EDMAR	91
Gastrofotografie bei oberen gastro-intestinalen Blutungen ohne röntgenologisch nachweisbare Blutungsquelle	N. GABRIELSSON	96
Untersuchungen mit der sogenannten blinden und gezielten Magenfotografie	W. ZIMMERMANN	101
Gastrokamera-Untersuchung in der Praxis	G. VOLKHEIMER	105
3. Sogenannte gezielte Magenfotografie		107
Die Ergebnisse von 1000 Untersuchungen mit der Gastrokamera mit Fiberskop	A. BISGAARD und I. RAHBK	107
Bisherige Resultate der Frühkarzinom-Diagnostik mit der Gastrokamera	A. BISGAARD und I. RAHBK	112
Fibrogastroscopy and intragastric photography (GTF) Assessment of 250 examinations	D. D. GIBBS	115
Ergebnisse mit der gezielten Magenfotografie Modell GTF und GTF-A	R. RONSKY	118
Gezielte endoskopische Gastrofotografie	R. OTTENJANN und O. STADELMANN	120
Ergebnisse der Karzinomdiagnostik mit der Gastrokamera GTF-A	H. J. WIENDL und A. PIGER	123
Kommentar zum Kapitel IV	H. OSHIMA	128
V. DIE HEUTIGE BEDEUTUNG DER GASTRO-KAMERA-UNTERSUCHUNGSMETHODE IN DER MAGENDIAGNOSTIK	H. OSHIMA	129
Kommentar zum Kapitel V	H. OSHIMA	143
Schlußwort	M. SCHWAB	145