

Inhaltsverzeichnis

Pharmakologische Untersuchungsergebnisse

Neue pharmakokinetische Untersuchungsergebnisse über Propanidid (J. PÜTTER und H. STOCKHAUSEN)	3
Eiweißbindung von intravenösen Narkosemitteln (H. KURZ)	16
Diskussion der pharmakologischen und experimentellen Untersuchungen über Propanidid	25

Herz- und Kreislaufuntersuchungen

Die Beeinflussung der linksventriculären Myokardcontractilität und Hämodynamik durch Propanidid beim Hund (D. SOGA, R. BEER, J. ANDRAE und B. BADER)	27
Die Veränderungen im Contractionsablauf des Herzens in Epontol-Narkose (H. LENNARTZ und H. P. SIEPMANN)	40
Über die Wirkung von Propanidid auf die Coronardurchblutung und Hämodynamik des Hundeherzens (R. DUDZIAK, K. W. RAFF und F. KOSCHE)	51
Sauerstoffpartialdruck (W. ERDMANN, L. BECK und J. HEIDENREICH)	60
Beeinflussung des Herzzeitvolumens durch Propanidid (R. SCHORER und H. MORLOK)	71
Die Beeinflussung der linksventriculären Myokardcontractilität und Hämodynamik durch Propanidid beim Menschen (D. SOGA, R. BEER, B. BADER, J. ANDRAE und E. Götz)	78
Hämodynamische Wirkungen von Propanidid (H. KREUZER, H.-M. MERTENS, P. SPILLER und R. DUDZIAK)	88
Vergleichende hämodynamische Untersuchungen über ein barbiturat-freies und ein barbiturathaltiges intravenöses Narkoticum (K. UHLENBRUCH, K. A. ROSENKRANZ und H. P. HARRFELDT)	97
Kipptischuntersuchung mit Propanidid (K. BACHMANN und H. GRIMM)	103
Intracardiale und intravasale Druckmessungen während der Propanidid-Narkose unter der Geburt (K. MARTIN)	112
Diskussion über Herz- und Kreislaufuntersuchungen	118

Theorien über Atmung und andere Untersuchungen

Analysis of the Hyperventilation of Epontol (Propanidid) Anaesthesia (T. GORDH)	131
--	-----

Some Observations on the Respiratory and Circulatory Effects of Propanidid in Dogs (E. HARNIK and Ann M. DAY)	137
Über die Atmung bei Narkose-Einleitung mit Propanidid (B. SMALHOUR)	151
Recent Investigation on Propanidid in Japan (Analgesic Effect and Effect on Serum Cholinesterase) (H. YAMAMURA)	160
The Measurement of Recovery from Anaesthesia. A Comparison of Propanidid and Methohexitone (K. GLENNIE-SMITH)	168
Diskussion über die Theorien der Atmungsbeeinflussung durch Propanidid und weitere Untersuchungen	177

Histaminprobleme

Biochemie und Pharmakologie der Histaminfreisetzung durch intravenöse Narkosemittel und Muskelrelaxantien (W. LORENZ und A. DOENICKE)	179
Nachweis von Histaminfreisetzung bei hypotensiven Reaktionen nach Propanidid und ihre Prophylaxe und Therapie mit Corticosteroiden (A. DOENICKE und W. LORENZ)	189
Biologische Histaminbestimmungen nach Propanididgaben (B. RASCHE und H. P. HARRFELDT)	200
Wirkung von Histamin auf die Atmung und den kleinen Kreislauf (E. KAMMLER)	207
Klinisch-experimentelle Untersuchungen zur Frage der Propanidid-Allergie (M. WERNER und E. WOLFF)	217
Freisetzung von Histamin durch Propanidid - Toxizität von Epontol nach Kontakt mit Kunststoff (G. SEIDEL und C. MEYER-BURGDORFF)	224
Diskussion über Histaminprobleme	228

Methoden der Propanidid-Anwendung

10 Jahre Kurznarkosen mit Propanidid (H. P. HARRFELDT)	234
Die Einführung von Epontol in die allgemeine und spezielle Anaesthesie (B. SMALHOUR)	243
Narkoseeinleitung mit Propanidid unter Berücksichtigung von Risikofaktoren (D. LANGREHR, E. BLOH, I. KLUGE, B. KNOGGE-RUHE und R. NEUHAUS)	253
Clinical Experience Using Epontol as an Induction Agent (W. N. ROLLASON)	268
Propanidid-Infusion for Anaesthesia of Long Duration in Obstetrics (G. PICINELLI and M. ANGIOLILLO)	275
Der Platz der Epontol-Langzeitnarkose in der Geburtshilfe (H. STOCKHAUSEN)	279
The Intermittent Administration of Propanidid for Dental Outpatients (T. B. BOULTON and G. B. RUSHMAN)	282

Langzeitnarkosen mit Propanidid (J. SCHARA u. Mitarb.)	288
Narkose mit Infusion von Propanidid (J. STOFFREGEN und E. MEYER)	310
Diskussion über Methoden der Propanidid-Anwendung	321

Spezielle Indikationen

Propanidid-Narkose in der Zahnheilkunde (A. SCHELLENBERGER)	329
Propanidid-Narkose in der Zahnheilkunde (G. ROTHBAUER)	337
Die Verwendung von Propanidid bei der Adeno-Tonsillektomie (H. BERGMANN)	340
Propanidid-Narkose bei Porphyrie (G. BONA)	347
Propanidid-Narkose bei Myasthenie (I. PODLESCH)	355
Propanidid for Electroconvulsive Therapy (J. VAN DE WALLE and FR. BARO)	360
Epontol-Narkose zur Kardioversion (H. GRIMM und K. BACHMANN)	363
Propanidid-Narkose in der Geriatrie (F. MÜHLENEGGER)	368
The Use of Propanidid in Obstetrical Analgesia-Anaesthesia (G. SÖDER)	375
Propanidid-Narkosen für Schnittentbindungen (H. H. HENNES)	381
Anwendung von Propanidid bei Schnittentbindungen (H. MAUS und J. SHÁBAN)	391
Propanidid-Narkosen für gynäkologische und geburtshilfliche Eingriffe (H. W. KRÜGER)	399
Diskussion über spezielle Indikationen für die Propanidid-Anwendung	403
Sachverzeichnis	413