

Inhaltsverzeichnis

Prostaglandine allgemein

Prostaglandine und verwandte Stoffe am Uterus	3
H. P. ZAHRADNIK, L. QUAAS, J. NEULEN	
Diskussion	22
Biochemical Aspects of Cervical Maturation	25
N. WIQVIST, A. LINDE, I. WIQVIST	
Discussion	33
Die intrazervikale Applikation prostaglandin- und kalzium-chloridhaltiger Gele zur Zervixerweichung bei nicht-schwangeren Patientinnen – Vergleichende Untersuchungen im Tonometriemodell	35
W. RATH, G. HÜTHER, R. HILGERS, W. KUHN	
Diskussion	41
Bedeutung der Prostaglandine für Physiologie und Pathophysiologie der Schwangerschaft	43
T. H. LIPPERT	
Diskussion	54
Physikalische, morphologische und biochemische Untersuchungen zur prostaglandin-induzierten Zervixreifung im 1. Trimenon	58
W. RATH, B. C. ADELmann-GRILL, A. SCHAUER, W. KUHN	
Diskussion	69

Prostaglandine bei Nichtschwangeren

Wirkung von Prostaglandinen auf die Zervix der nicht-schwangeren Frau	73
M. LITSCHGI	
Diskussion	78
Die Bedeutung der Prostaglandine für die menschliche Corpus-luteum-Funktion	79
M. DÖREN, H. P. G. SCHNEIDER	
Diskussion	84
Prostaglandinanwendung bei Blasenentleerungsstörungen in der Gynäkologie	86
B. SCHÜSSLER	
Diskussion	92

Anwendung der Prostaglandine im 1. und 2. Trimenon

Termination of Early Pregnancy-Menstrual Induction	97
M. BYGDEMAN	
Discussion	102
Erfahrungen mit Prostaglandingel ($F_{2\alpha}$) und Vaginalzäpfchen (9-Deoxo-16, 16,-Dimethyl-9-Methylene E ₂) zum „Priming“ der Zervix vor dem Schwangerschaftsabbruch im 1. Trimenon	104
P. DE GRANDI, F. GRÜTTER	
Eine Methode zur quantitativen Erfassung der Zervixcompliance	109
H. BAUMANN, R. HUCH, A. HUCH	
Diskussion	112
Abortinduktion im 2. und 3. Schwangerschaftstrimenon	114
W. SCHMIDT, S. DITZ	
Prostaglandinanwendung zur Fruchtausstoßung im 2. und 3. Trimenon	123
W. GRÜNBERGER	
Diskussion	130

Prostaglandine zur Geburtseinleitung

Geburtseinleitung mit Prostaglandinen - Grundlagen für eine klinische Anwendung	139
P. HUSSLEIN	
Lokale Prostaglandin-E ₂ -Applikation zur Geburtseinleitung	145
W. LICHTENEGGER, W. MOTTER, G. RALPH	
Diskussion	154
Prostaglandinanwendung bei der Geburtseinleitung von diabetischen Schwangeren	160
T. SOMVILLE	
PGE ₂ -Gel intrazervikal versus PGE ₂ -Vaginaltabletten: Indikationen, Erfolge und Nebenwirkungen	170
F. WOLFF, F. NEUHAUS, A. BOLTE	
Diskussion	174
Geburtseinleitung am Termin aus medizinischer Indikation mit Prostaglandin-E ₂ -Vaginalovula	181
H. SCHNEIDER	
Diskussion	187
Elektive Geburtseinleitung am Termin zur Verhinderung der Übertragung	194
C. EGARTER	
Diskussion	199

Prostaglandine zur Behandlung der Uterusatonie

Postpartale Uterusatonie und Prostaglandine	207
S. HEINZL	
Diskussion	212
Prostaglandine zur Behandlung der Uterusatonie	216
M. LITSCHGI	
Diskussion	218

Uterusatonie - Wandel der Behandlungsmethoden in den letzten 20 Jahren	220
H. P. ZAHRADNIK, L. QUAAS, M. BRECKWOLDT	
Diskussion	228

Zusammenfassung

U. HALLER, F. KUBLI, P. HUSSLEIN	233
--	-----