

# 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 Patho- physiologie der Schwangerschaft . . . . .	43
T. H. LIPPERT	
Diskussion . . . . .	54
Physikalische, morphologische und biochemische Unter- suchungen 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. BYGDAMAN	
Diskussion . . . . .	102
Erfahrungen mit Prostaglandingel ( $F_{2\alpha}$ ) und Vaginalzäpfchen (9-Deoxo-16, 16-Dimethy-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 <sub>2</sub> -Applikation zur Geburtseinleitung	145
W. LICHTENEGGER, W. MOTTER, G. RALPH	
Diskussion . . . . .	154

Prostaglandinanwendung bei der Geburtseinleitung von diabetischen Schwangeren . . . . .	160
T. SOMVILLE	

PGE <sub>2</sub> -Gel intrazervikal versus PGE <sub>2</sub> -Vaginaltabletten: Indikationen, Erfolge und Nebenwirkungen . . . . .	170
F. WOLFF, F. NEUHAUS, A. BOLTE	
Diskussion . . . . .	174

Geburtseinleitung am Termin aus medizinischer Indikation mit Prostaglandin-E <sub>2</sub> -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

Uterusatonic – 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
--	-----