I N H A L T

Vorwort	7
<u>I. Physiologie der Geschlechtsdifferenzierung, Diagnostik der Intersexualität</u>	
Amendt, P.: Pränatale Geschlechtsdifferenzierung beim Menschen	9
Walter, G.: H- Y-Antigen und Geschlechtsdetermination	19
Rohde, W., und G. Dörner: Die geschlechtsspezifische Differenzierung der neuroendokrinen Steuerung der Gonadenfunktion und des Sexualverhaltens beim Menschen	25
Pelz, L., und K.R. Sandig: Möglichkeiten und Grenzen der Zytodiagnostik bei der Differentialdiagnose intersexueller Organbildungsstörungen	56
Hinkel, G.K.: Zur Differentialdiagnose von Hypospadie und Penishypoplasie	63
Willgerodt, H., und W. Hoepffner: Klinik und Terminologie von Testosteronsynthesestörungen und Androgenresistenz	75
Hesse, V.: Die Bedeutung der endokrinologischen Diagnostik für die Abklärung der Intersexualität Teil I: Physiologie des Steroidstoffwechsels im Neugeborenen- und Säuglingsalter. Endokrinologische Methodik	85
Teil II: Der Einsatz endokrinologischer Untersuchungsmethoden zur Abklärung der Intersexualität	108
Erfurth, F., H.J. Stolpe und L. Pelz: Die Genitographie und Endoskopie bei intersexuellen Organbildungsfehlern	144
Jaeger, H.D., W. Hoepffner und D. Hörmann: Die Bedeutung der endoskopischen Untersuchung für die Operationsplanung bei intersexuellem Genitale	152
<u>II. Abnorme Gonadenentwicklung, Pseudohermaphroditismus masculin- us, Hypogonadismus</u>	
Kirchner, M., V. Hesse und E. Kauf: Probleme bei der Diagnostik und Betreuung von Kindern mit intersexualität durch morphologisch abnorme Gonaden	155
Nitschke, U.: Hermaphroditismus verus	169
Mohnike, K., N. Bannert, W. Kapitzka, D. Mißbach, H. Rühle und E. Ulrich: Das 46 XX-male-Syndrom	175
Hinkel, G.K.: Intersexueller Genitalstatus bei XXXY-Syndrom ...	182
Vogel, H., V. Hesse, Ch. Augsten, V. Beensen, H. Lauterbach, A. Börner und H. Wachtel: Erste Ergebnisse endokrinologischer Untersuchungen bei Knaben mit Hypospadie	185

- Gedschold, J., N. Bannert und K. Mohnike: Probleme bei der Diagnostik und Betreuung von Patienten mit testikulärer Feminisierung 192
- Scholz, B., A. Weber und W. Wodrig: Feed-back Verhalten bei testikulärer Feminisierung 196
- Willgerodt, H., W. Hoepffner, R. Reinhardt, P. Junghans und E. Keller: Der Beitrag des ^{125}I -Retentionstestes zur Beurteilung der Empfindlichkeit gegenüber Testosteron bei Patienten mit Pseudohermaphroditismus masculinus 199
- Mahnke, P.F., W. Hoepffner, K.R. Sandig, H. Willgerodt und E. Keller: Morphologische Untersuchungen an Hodenbiopsien und Hodenresektaten bei Pseudohermaphroditismus masculinus externus 205
- Keller, E., W. Hoepffner, W. Rohde, D. Sorger, B. Teichmann und H. Willgerodt: Zur Differentialdiagnose beim männlichen Hypogonadotropen Hypogonadismus im Kindesalter 209
- Mey, D., und K. Mohnike: Differentialdiagnostische Aspekte des hypogonadotropen Hypogonadismus 213

III. Pseudohermaphroditismus femininus

- Hesse, V., G. Agatha und M. Siebenhüner: Pseudohermaphroditismus femininus (PHF) nach Depot-Progesteronverabreichung in der Frühschwangerschaft oder Schwachform eines adrenogenitalen Syndromes? 215
- Stubert, B., W. Hoepffner, W. Hubl, K.R. Sandig und H. Willgerodt: Durch Gravistat^R verursachter Pseudohermaphroditismus femininus? 223
- Hoepffner, W., W. Hubl, G. Zimmermann, E. Keller und H. Willgerodt: Hormonanalytische Befunde im Blutserum, Harn und Speichel bei Patienten mit AGS in einer Therapiepause 226
- Hubl, W., und W. Hoepffner: Therapiekontrolle beim AGS mittels 17-OHP-Tagesprofilen im Blutserum und Speichel 228

IV. Festlegung der Geschlechtsrolle von Patienten mit intersexuellen Genitalanomalien, operativ-plastische Genitalkorrekturen, Probleme der psychotherapeutischen Betreuung

- Pelz, L.: Bemerkungen zur rechtlichen Regelung der Geschlechtszuordnung 232
- Dittman, R.W.: Psychosoziale Aspekte bei der Wahl der Geschlechtsrolle für intersexuelle Patienten 236
- Hoepffner, W., H. Willgerodt, E. Keller und M. Scholz: Zur Problematik der Entscheidung über die Geschlechtsrolle bei Mädchen mit totaler Vermännlichung infolge AGS und bei Pseudohermaphroditismus masculinus in verschiedenen Altersstufen 250

Bennek, J.: Anatomische Voraussetzungen für operativplastische Korrekturen am intersexuellen Genitale	257
Göretzlehner, G.: Möglichkeiten der Substitution mit Sexualsteroiden bei Intersexualität	261
Wallis, H.: Psychotherapeutische Erfahrungen von Patienten mit Pseudohermaphroditismus masculinus in weiblicher Rolle und umgekehrt	271
Langhammer, A., M. Scholz und W. Hoepffner: Das psychotherapeutische Vorgehen bei der Änderung der Geschlechtsrolle (männlich zu weiblich) eines 11-jährigen Kindes mit AGS ..	279

V. Anhang

Aktuelle Klassifikation der Störungen der primären Sexualentwicklung	285
--	-----