

Inhaltsverzeichnis

Aspekte der hormonalen Sexualsteuerung durch den Hypothalamus

Flerkó, B. Die Rolle des Hypothalamus bei der hormonellen Sexualsteuerung	3
Oksche, A., und H.-J. Oehmke. Weitere Aspekte der Lokalisation, Ultrastruktur und Funktion der „Sexualzentren“ des Hypothalamus	15
Jutisz, M. On the Hypothalamic Regulation of the Adenohypophysial Gonadotropic Function	22
Motta, M., F. Piva, L. Tima, M. Zanisi, and L. Martini. Intrahypothalamic Localization of the Nuclei Synthesizing the Gonadotropin Releasing Factors	32
Kordon, C. Involvement of Catecholamines and Indolamines in the Control of Pituitary Gonadotropin Release	41
Stumpf, W. E. Probable Sites for Estrogen Receptors in Brain and Pituitary	51
Ruf, K. B., J. J. Dreifuss, and P. J. Carr. Absence of Measurable Amounts of Epinephrine, Norepinephrine and Dopamine in Rat Hypophysial Portal Blood during Various Phases of the Oestrous Cycle	65
Egert, G., und L. Lendle †. Pharmakologische Beeinflussbarkeit des durch Procainzufuhr experimentell erzeugten Daueroestrus an Ratten	74
Blobel, R., S. Heller, H. D. Schlumberger, F. Schumm und G. Ströbel. Über den Wirkungsmechanismus von Gonadotropin-releasing-Aktivität aus menschlichem Hypothalamus	93
Smidt, D., und P. Majerciak. Tierexperimentelle Ergebnisse zur Beeinflussung der Pubertät	98
Herlyn, U. Die Regulation des laktotropen Hormons bei der Ratte .	107
Aguiar, E., O. Schiaffini, and A. Oriol-Bosch. Estradiol-H ³ Uptake by the Hypothalamus and the Lymbic Structures of the Androgenized Female Rats	112

Jongkind, J. F., and Anna A. Arkenbout. Quantitative Histochemistry of Rat Supraoptic Nucleus	117
Wolff, J. R., und St. Němeček. Komplexe Synapsenanordnungen („Komplexsynapsen“) als häufiges Schaltprinzip im Hirnstamm	124
Diskussion	135

Einfluß des Lichts und der Zirbeldrüse auf die Sexualsteuerung

Ariëns Kappers, J. Regulation of the Reproductive System by the Pineal Gland and Its Dependence on Light	141
Thieblot, L., et M. Menigot. Acquisitions récentes sur le facteur antigonadotrope de la Glande Pinéale	153
Moszkowska, A., and I. Ebels. The Influence of the Pineal Body on the Gonadotropic Function of the Hypophysis	160
König, Annemarie, R. Hofmann, Antje Wirths und E. v. Wnuck. Wirkungen des Epiphysenhormons Melatonin auf reifende Ratten unter rhythmischem Licht-Dunkel-Wechsel und unter Dauerlicht	177
Faure, J. M. A., Cl. Bensch et J. D. Vincent. Influence de la lumière sur le comportement et sur la fonction ovarienne chez le Lapin	187
Monnier, M., J. M. A. Faure, J. Rozier et Cl. Bensch. Variations des activités évoquées d'origine rétinienne selon la stimulation chromatique et la période de l'année chez le Lapin	204
Ellendorff, F., und D. Smidt. Der Einfluß unterschiedlicher Beleuchtung auf die neurosekretorische Aktivität, Pubertät und Sexualfunktion von Mäusen	220
Fischer, K. Exogene und endogene Steuerung der Fortpflanzungsaktivität bei männlichen Ruineneidechsen (<i>Lacerta sicula campestris</i> Betta)	233
Hollwich, F., H. Niermann und B. Dieckhues. Einfluß des Augenlichtes auf die Sexualsteuerung bei Mensch und Tier	247
Diskussion	256

Zentralnervöse Steuerung und Koordination des Arterhaltungs- und Selbsterhaltungstriebes

Endröczy, E. The Role of Brainstem and Limbic Structures in Regulation of Sexual Behavioural Patterns	263
Brobeck, J. R. Identity of Hypothalamic Feeding Mechanisms	277
Diskussion	282

Prägung hypothalamischer Sexualfunktionen durch die peri- bzw. praeinatale endokrine Situation

Dörner, G. Die Bedeutung der sexualhormonabhängigen Hypothalamusdifferenzierung für die Sexualfunktionen	287
Neumann, F., W. Elger und H. Steinbeck. Die Bedeutung der Androgene für die „Prägung des Gehirns“	296
Diskussion	310

Gezielte Eingriffe im Hypothalamus

Dörner, G. Hormonell bedingte Homosexualität im Experiment und ihre Beseitigung durch Hypothalamusläsionen (Tonfilm)	315
Roeder, F., D. Müller und H. Orthner. Weitere Erfahrungen mit der stereotaktischen Behandlung sexueller Perversionen	317
Ernould, H. J., A. Thibaut et G. Decamps. Evolution d'un cas de puberté précoce avec néoformation développée dans la région des corps mamillaires	325
Diskussion	334

Prägung des Sexualverhaltens durch das frühkindliche Milieu

Schutz, F. Prägung des Sexualverhaltens von Enten und Gänsen durch Sozialeindrücke während der Jugendphase	339
Zauner, J. Frühe Kindheit und Perversion beim Menschen	358
Wille, R. Prägung bei Sexualdelinquenten?	365
Leuner, H. Zum Nachweis früher Prägungen bei Sexualstörungen	370
Diskussion	372

Antiandrogene

Berswordt-Wallrabe, R. v., und F. Neumann. Einfluß von Antiandrogenen auf das Hypophysenzwischenhirnsystem	375
Schiebler, T. H., und D. W. Meinhardt. Über die experimentelle Beeinflussung der neurosekretorischen Systeme des Hypothalamus durch Antiandrogene	384
Laschet, Ursula, und L. Laschet. Klinische Ergebnisse über die Hemmung der Sexualität durch Antiandrogene	388
Diskussion	394

Juristische, anstaltspsychiatrische und konstitutionsbiologische Fragen der Perversionen

Harms, A. Verfahrensrechtliche Bestimmungen bei der Entmannung Inhaftierter	397
Hadamik, W., Möglichkeiten und Grenzen der Therapie sexueller Störungen im psychiatrischen Krankenhaus	402
Schlegel, W. S. Variationen und Perversionen des Sexualverhaltens in verhaltensbiologischer Sicht	407
Diskussion	412

Die Behandlung der dranghaften sexuellen Perversionen

Zerssen, D. v. Verhaltenstherapeutische Beeinflussung psychogener Sexualstörungen	415
Giese, H. †. Die Behandlung der dranghaften sexuellen Perversionen — Referat über das Podiumsgespräch	419

Aspekte der Sexualsteuerung bei der Frau

Bettendorf, G., und K. Bischoff. Zyklische Schwankungen der hypophysären FSH- und LH-Aktivität im Ovarialzyklus des Menschen	427
Keller, P. J. Die gonadotrope Steuerung der weiblichen Sexualfunktion	430
Eiff, A. W. v., E. J. Plotz, K. J. Beck und A. Czernik. Der Einfluß weiblicher Sexualhormone auf vegetative Funktionen	436
Nijs, P. Exogener oder psychogener Einfluß der Ovulationshemmer auf das Sexualverhalten und die Psychosexualität. Klinische Bemerkungen	444
Staemmler, H.-J. Klinik der zentralbedingten Störungen der Ovarialfunktion	450
Jung, K. Über die Behandlung der hypothalamischen Ovarial-Insuffizienz	456
Diskussion	462

Sexualstörungen bei Schläfenlappenprozessen

Blumer, D. Das Sexualverhalten der Schläfenlappenepileptiker vor und nach chirurgischer Behandlung	469
---	-----

Hierons, R. Impotence in Temporal Lobe Lesions	477
Lindqvist, G., und Brita Rudberg. Ein Epidermoid in der Fissura Sylvii. Homosexuelle Entwicklung	482
Taylor, D. C. Appetitive Inadequacy in the Sex Behaviour of Temporal Lobe Epileptics	486
Peters, U. H. Sexualstörungen bei psychomotorischer Epilepsie . . .	491
Fischer, P.-A. Sexualstörungen nach Operation von Hirntumoren .	498
Kanowski, S. Hypersexualität im Rahmen partieller Klüver-Bucy-Syndrome	504

Posttraumatische Sexualstörungen

Meyer, J.-E. Sexuelle Störungen nach Hirnverletzungen	519
Gerstenbrand, F., und C. H. Lücking. Hypersexualität im Rahmen der Klüver-Bucy-Symptomatik nach traumatischem apallischem Syndrom	524
Boeters, U. Störungen des Sexualverhaltens nach posttraumatischem apallischem Syndrom	538
Becker, H. Potenzstörungen nach leichteren Schädeltraumen . . .	543
Tarnow, G. Haarkleidstörungen nach schweren Hirntraumen . . .	549
Diskussion	557

Neurologische und psychiatrische Probleme

Baumgarten, H. G., und A. F. Holstein. Noradrenerge Nervenfasern im Hoden von Mammaliern und anderen Vertebraten	563
Hallen, O. Über Potenz- und Libidostörungen bei der progressiven Muskeldystrophie	573
Jovanović, U. J., und M. Nippert. Erektionen im Schlaf und Sexualität	580
Schumann, H.-J. v. Psychogene Sexualstörungen der Frau als eine Ursache der Impotentia coeundi des Mannes	591
Michaelis, R. Hypersexualität bei endogenen Depressionen	603
Schönfelder, Thea. Reifungsstörungen und sexuelle Frühverwahrlosung	608
Diskussion	611

Probleme und Störungen der Reifung und des Klimakteriums

Bierich, J. R. Fröhreife	615
Frisk, M., O. Widholm, and H. Hortling. Symptomatology of Early Maturing Girls	627
Blunck, W., F. W. Gierthmühlen und J. R. Bierich. Klinik der konstitutionellen Entwicklungsverzögerung	635
Lauritzen, Ch. Das weibliche Klimakterium unter besonderer Berücksichtigung der diencephal-hypophysären Regulationsstörungen	644
Nikolowski, W. Das sogenannte Klimakterium virile	653
Diskussion	659

Pathologische Prozesse in Hypophyse und Hypothalamus

Reisert, P.-M., G. Feurle, K.-A. Bushe, A. König, D. Emrich und J. Köbberling. Endokrinologische Befunde bei Tumoren in der Hypophyse oder in hypophysennahen suprasellären Abschnitten des Hypothalamus	665
Lindqvist, G. Über Sexualverhalten und Psychosexualität nach Hypophysektomie beim Menschen	671
Sheehan, H. L., Der Hypothalamus beim Post-partum-Hypopituitarismus	677
Jellinger, K., J. J. Kepes und F. Seitelberger. Sexualstörungen bei vorwiegend zerebraler Histiocytosis X	684
Ernould, H. J., S. Thiry, J.-M. Hotermans et Ph. Herve. Exposé de trois cas de troubles pubertaires dus à une lésion neurologique	705
Liebaldt, G. P. Hypothalamusverbildung in einem Fall von unberechenbarem Exhibitionismus	713
Irmscher, K., W. Wiegmann, P. Franchimont und H. G. Solbach. Zur Keimdrüsenfunktion bei Kranken mit zentralem Diabetes insipidus	720
Diskussion	727