

Inhalt

I. Pathophysiologie und Klinik des Hirnödems

Vorsitz: Th. Grumme, Augsburg

A. Baethmann, A. Unterberg, O. Kempski, K. Maier-Hauff:

Pathobiochemische und pathophysiologische Aspekte des Hirnödems .. 3

W. R. Lanksch:

Möglichkeiten der computer-tomographischen Diagnostik bei Schädel-hirnverletzungen 15

II. Pharmakologische Aspekte der Steroid-Therapie

Vorsitz: A. Baethmann, München

H. Bolt:

Pharmakologie der Solubile-Glukokortikoide 27

G. Meinig, L. Schilling, A. Khalifa:

Wirkung von Di-Natrium-Dexamethason-Phosphat und Di-Kalium-Triamcinolon-Azetonit-Phosphat auf das Hirnödem nach Kälteläsion .. 33

D. Haack, U. Weik, H.-U. Thal, Rauhut, H. Clar, B. Umlauf:

Vergleichende Untersuchungen über die Konzentrationen synthetischer Kortikosteroide im Plasma, Liquor cerebrospinalis und im Hirngewebe 39

III. Therapeutische Sofortmaßnahmen bei

Schädel-Hirn-Trauma

Vorsitz: G. H. Engelhardt, Köln

G. H. Engelhardt:

Erstversorgung beim Schädel-Hirn-Trauma aus der Sicht des Notarztes 49

Th. Grumme:

Primärversorgung von Schädelhirntraumen 57

M. R. Gaab:

Klinische Verlaufskontrolle mit intrakranieller Druckmessung bei Schädel-Hirn-Trauma 67

D. Maroske:

Das neurogene Lungenödem 79

<i>R. Weiske:</i> Computertomographische Verlaufsbeobachtungen beim Schädel-Hirn-Trauma mit besonderer Berücksichtigung von Komplikationen	89
IV. Steroide beim Schädel-Hirn-Trauma	
<i>Vorsitz: Th. Grumme, Augsburg</i>	
<i>H. Kretschmer:</i> Behandlungsergebnisse bei schweren Schädel-Hirn-Traumen mit und ohne Kortikosteroide – retrospektive Studie an 489 Patienten	105
<i>M. R. Gaab, H. Heissler, I. Haubitz, A. Korn, Th. Czech:</i> Steroide bei Schädel-Hirn-Trauma: Kontroversen und neue Ergebnisse	115
<i>P. Tzonos:</i> Behandlungsmaßnahmen bei Kindern und Jugendlichen mit Schädelhirntraumen unter besonderer Berücksichtigung der Steroide	129
V. Steroid-Therapie bei Hirnödem-Formen unterschiedlicher Genese	
<i>Vorsitz: F. Leheta, Offenbach</i>	
<i>F. Leheta, A. Müller:</i> Die Dosierung von Triamcinolonacetonidphosphat in der Neurochirurgie	141
<i>G. Freier, T. Stober, U. Gronen, W. Schmidt:</i> Die Therapie des tumorbedingten Hirnödems mit Volon-A-solubile® ...	145
<i>Th. Wallenfang:</i> Steroidtherapie beim entzündlichen Hirnödem	155
VI. Intensivtherapie	
<i>Vorsitz: A. Karimi, Köln</i>	
<i>C. Krier:</i> Intensivmedizinische Aspekte der Therapie neurotraumatologischer Patienten	171
<i>St. Junghänel:</i> Einsatz von Katecholaminen und Antihypertensiva bei Intensivpatienten	185
<i>F. Daschner:</i> Antibiotika	195
<i>M. Brandl, M. Rettig, J. Seibt:</i> Antimykotische Prophylaxe bei chirurgischen Intensivpatienten	203
Schlußwort	217