

# Inhaltsverzeichnis

Begrüßung . . . . .	1
G. LANDBECK	
Verleihung des Johann Lukas Schönlein-Preises 1986 . . . . .	3
G. LANDBECK	
 <b>I. Prognostisch relevante Erkenntnisse zum Verlauf der HIV-Infektion bei Hämophilen</b>	
<i>1. Übersichtsreferate</i>	
Todesursachenstatistik und asymptomatische HIV-Infektion Hämophiler 1986	9
G. LANDBECK	
Pathogenese der HIV-Infektion: Neue virologische Erkenntnisse und Methoden zur Verlaufsbeurteilung . . .	15
R. KURTH, P. CENTNER, H. FISCHER, J. LÖWER, H. FRANK	
Diskussion . . . . .	27
Virusinaktivierte Hochkonzentrate: Produktionsverfahren und Sicherheit der Verhütung einer HIV-Infektion . . . . .	32
L. G. GÜRTLER, W. SCHRAMM	
Diskussion . . . . .	39
 <i>2. Längsschnittstudien zur prognostischen Relevanz hämatologischer, klinisch-chemischer, immunologischer und mikrobiologischer Verlaufsbefunde</i>	
<i>2.1 bei asymptomatisch gebliebenen Hämophilen</i>	
Beeinflussung von Immunparametern bei HIV-positiven Hämophilen durch langfristige Behandlung mit virussterilisierten Konzentraten . . . . .	45
H. VINAZZER	

Prognostische Relevanz immunologischer Untersuchungsbefunde bei HIV-infizierten Hämophilen . . . . .	49
D. NIESE, T. KAMRADT, C. MEYKA, H.-H. BRACKMANN, A. STEINBECK	
HIV-Infektion bei Kindern mit Hämophilie und von Willebrand-Syndrom – Klinische und immunologische Verlaufsbeobachtungen seit 1984 . . . . .	56
B. KRACKHARDT, U. EBENER, W. KREUZ, B. KORNUBER	
Verlaufsbeobachtungen von T-Zell-Subpopulationen bei Hämophilen . . . . .	62
K.-H. LEPIK, K. MANG, P. JAKOB, U. GLÖCKL, J. BECK, K. STEHR	
Immunologische und virologische Parameter bei Hämophilie-Patienten vor und nach Umstellung auf virusinaktivierte Gerinnungspräparate . . . . .	67
V. DANIEL, G. OPELZ, K. SCHIMPF	
Diskussion . . . . .	74
Thrombocytopenia in HIV Seropositive Haemophiliacs: A Study of Platelet Associated Immunoglobulins . . . . .	78
E. TAANING, E. SCHEIBEL, B. LAURENS, J. INGERSLEV	
Diskussion . . . . .	81
2.2 bei Hämophilen mit Frühzeichen einer klinischen Manifestation der HIV-Infektion (ARC LAS-Kriterien)	
Vorstadien der AIDS-Erkrankung bei drei jugendlichen Patienten mit schwerer Hämophilie A – Eine Verlaufsbeobachtung über 3 Jahre . . . . .	87
W. BADEN, H. THAISS, H. SCHNEIDER, A. H. SUTOR, W. KUNZER	
Diskussion . . . . .	93
3. Therapie bei Frühzeichen einer klinischen Manifestation der HIV-Infektion (ARC LAS-Kriterien)	
Ansätze zur Therapie der HIV-Infektion . . . . .	99
J. LÖWER	
Diskussion . . . . .	106
Intravenöse Gammaglobulintherapie von Kindern mit AIDS und AIDS-related complex (ARC) – Erste Erfahrungen . . . . .	113
W. KREUZ, U. EBENER, B. KRACKHARDT, E. S. GUSSETIS, R. WÖNNE, B. KORNUBER, R. KURTH	
Diskussion . . . . .	123

#### 4. Freie Vorträge

Neurologische Komplikationen bei AIDS . . . . .	129
W. TACKMANN, P. CLARENBACH, H. BRACKMANN, T. KAMRADT, A. STEUDEL	
Multiple Hirnabszesse bei HIV-Infektion bei einem Hämophile A-Adoleszenten . . . . .	131
E. GUGLER, U. B. SCHAAD, E. MEILI	
Diskussion . . . . .	134
Tödlich verlaufene AIDS-Fälle bei einem Hämophilen (mit Kaposi-Sarkom) und seiner Lebenspartnerin . . . . .	136
N. MAURIN, H. KIERDORF, H. SCHAAR, H. SCHÄFER, F. HOFSTÄDTER	
Diskussion . . . . .	141
Ein integriertes Konzept zur Betreuung HIV-infizierter Hämophiler . . . . .	142
T. KAMRADT, D. NIESE, P. CLARENBACH, H. RÜDDEL, H.-H. BRACKMANN, A. STEINBECK	
Diskussion . . . . .	145
Anti-HIV-Status med. techn. Assistentinnen . . . . .	146
H. POLLMANN, H. BEESER, G. MAASS	
Diskussion . . . . .	150
Immunhämatologische Befunde bei Hämophilen . . . . .	151
G. SKRANDRIES, V. MÜLLER, J. THÜRMER	
Diskussion . . . . .	153

## II. Fortschritte in der orthopädischen Versorgung Hämophiler

Einführung in die orthopädische Themengruppe . . . . .	157
H. RÖSSLER	

### 1. Hämophile Arthropathie

Das chronisch rezidivierende Hämarthros beim Blutungsnormalen . . . . .	161
M. BARTHELS, G. STEITZ, B. SOUDAH, H. POLIWODA	

Zur Frage der entzündlichen Reaktion der Synovialis bei hämophiler Arthropathie . . . . .	167
F. STÖRKEL, S. STÖRKEL, L. HOVY, I. SCHARRER	
Diskussion . . . . .	171
Ausmaß der Kniegelenksarthropathie anhand des Pettersson-Indexes bei jungen Patienten mit Hämophilie in den Jahren 1971–1985 . . . . .	172
M. PONIEWIERSKI, J. OESTMANN, M. BARTHELS, H. POLIWODA	
Diskussion . . . . .	175
Langzeitergebnisse bei hämophiler Kniebeugekontraktur . . . . .	177
G. CLAUSS, W. RÜTHER, H. MESSLER, H.-H. BRACKMANN	
Diskussion . . . . .	182
Kontrolle und Dokumentation von Bewegungsabläufen durch Sensortechnik . . . . .	183
G. SCHUMPE, H. MESSLER, G. CLAUSS	
Diskussion . . . . .	190
Erste Erfahrungen in der Behandlung der hämophilen Kniegelenksarthropathie mit kombinierten nieder- und mittelfrequenten Wechselströmen . . . . .	191
H. MESSLER, G. CLAUSS, M. GROTEPASS, G. SCHUMPE	
Diskussion . . . . .	197
Lasereinsatz in der Therapie der hämophilen Arthropathie: Fortschritt oder Wagnis? . . . . .	199
H. M. THAISS, W. BADEN, A. H. SUTOR, E. SIGNER, U. HEFTI, W. KÜNZER	
Diskussion . . . . .	205
Die Indikation zur Synovektomie versus Radiosynoviorthese bei der Hemmkörperhämophilie . . . . .	206
L. HOVY, I. SCHARRER, F. STÖRKEL, L. ZICHNER	
Diskussion . . . . .	210
 <i>2. Möglichkeiten und Grenzen der Arthroskopie</i>	
Probleme der transarthroskopischen Diagnostik und Therapie bei der hämophilen Arthropathie des Kniegelenkes . . . . .	215
W. RÜTHER, G. CLAUSS, R. VENBROCKS	
Diskussion . . . . .	217

### 3. Was leistet die Kernspin-Tomographie?

Was leistet die Kernspin-Tomographie beim Hämophilen? Dargestellt am Beispiel von occulten Blutungen im Kniegelenk . . . . .	221
G. CLAUSS, A. STEUDEL, H. MESSLER, W. RÜTHER	
Die Kernspin-Tomographie als Vergleichsmethode zur Sonographie bei der Diagnostik von Kniegelenksblutungen . . . . .	228
K. H. BECK, H. P. HIGER, I. SCHARRER	
Diskussion . . . . .	234

## III. Angeborene Thrombozytopathien

### 1. Pathophysiologie und Diagnostik

Pathophysiologie angeborener Thrombozytopathien . . . . .	241
K. J. CLEMETSON, E. F. LÜSCHER	
Derzeitige diagnostische Möglichkeiten zur Erkennung angeborener Thrombozytopathien . . . . .	250
I. SCHARRER	
Multimerenanalyse des von Willebrand-Faktors bei verschiedenen Thrombozytopathien . . . . .	259
Zs. VIGH, I. SCHARRER	
Analyse von Plättchenglykoproteinen bei Thrombozytopathien mittels Lektin-Avidin-Biotin-Peroxidase-Technik (LABP-Technik) . . . . .	265
B. KEHREL, R. KOKOTT, W. STENZINGER, L. BALLEISEN	
Diskussion . . . . .	271

### 2. Angeborene Thrombozytopathien

Die Thrombasthenie . . . . .	277
H. NIESSNER, S. PANZER, P. KYRLE	
Thrombozytenmembrandefekte – Das Bernard-Soulier-Syndrom . . . . .	284
S. PANZER, H. NIESSNER	

Rapid Diagnosis of the Bernard-Soulier-Syndrome Using a Monoclonal Antibody Against Glycoprotein Ib . . . . .	291
E. TAANING, S. STENBJERG, J. INGERSLEV	
Storage Pool Disease and Aspirin-like Defekt . . . . .	294
P. KYRLE, H. NIESSNER	
Weitere bisher nicht zu klassifizierende Thrombozytopathien . . . . .	298
W. SCHRAMM, G. HÜBNER	
Klinische Erfahrungen bei Patienten mit kongenitalen Thrombozytenfunktionsstörungen . . . . .	303
A. VON FELTEN, U. SCHOCH	
Diskussion . . . . .	307
<b>IV. Freie Vorträge</b>	
Vergleichsuntersuchungen von Blutungszeitmethoden . . . . .	313
H. JANZARIK, S. REMY, S. MORELL, W. PABST	
Diskussion . . . . .	319
Vergleichende Bestimmungen von Faktor VIII:C mit Einstufentest, Zweistufentest und einem chromogenen Assay . . . . .	320
P. HELLSTERN, C. MIYASHITA, M. KÖHLER, G. VON BLOHN, E. WENZEL	
Diskussion . . . . .	325
Molekularbiologischer Überträgerertest bei der Hämophilie A . . . . .	326
R. SCHWAAB, J. OLDENBURG, M. HIGUCHI, K. OLEK, H.-H. BRACKMANN	
Diskussion . . . . .	328
Faktor VIII-Defekte mit/ohne Hemmkörperbildung bei Patienten mit einem systemischen Lupus erythematodes . . . . .	329
K. HASLER, H. ENGLER, M. MAIER	
Diskussion . . . . .	332
Der Einsatz von Schweine-AHG bei einem Patienten mit Hemmkörperhämophilie nach intestinaler Polypektomie . . . . .	334
V. HACH-WUNDERLE, I. SCHARRER	
Diskussion . . . . .	337

Zahnserienextraktion bei Hemmkörperhämophilie A . . . . .	339
G. PINDUR, E. SEIFRIED	
Diskussion . . . . .	345
Differentialgenese eines rezidivierenden Hämarthros bei einer Patientin mit mildem von Willebrand-Syndrom . . . . .	346
V. HACH-WUNDERLE, L. HOVY, S. STÖRKEL, L. ZICHNER, I. SCHARRER	
Lebensbedrohliche Afibrinogenämie nach Biß der „ungiftigen“ Trugnatter Rhabdophis subminiatus . . . . .	349
D. PAAR, D. MEBS, N. GRABEN, U. HASSEL, K. D. BOCK	
Diskussion . . . . .	352
Kongenitaler Faktor X-Mangel bei einem viermonatigen Säugling. Diagnostik, Therapie und klinischer Verlauf . . . . .	353
C. BRÜCKMANN, K. AUBERGER, A. PRAUSE, B. DIETZ, J. WEIL, H.-B. HADORN	
Diskussion . . . . .	358
Schwangerschaft und Geburt bei kongenitalem Antithrombin III-Mangel . . .	359
E. SEIFRIED, G. PINDUR, H. BRÜSTER	
Diskussion . . . . .	363
Substitutionstherapie mit hochgereinigtem Protein C-Konzentrat bei einem Kind mit homozygotem Protein C-Mangel . . . . .	364
K. AUBERGER, H. ENGELMANN, J. WEIL, CH. BRÜCKMANN, B. DIETZ, W. SCHRAMM, TH. VUKOVICH, H. B. HADORN	
Diskussion . . . . .	367
Vitamin K-Mangel bei jungen Säuglingen . . . . .	369
R. VON KRIES, M. SHEARER, U. GOEBEL	
Diskussion . . . . .	374
Reduziertes Fibrinolysepotential beim akuten Nierenversagen und seine Beeinflussung durch Plasminogensubstitution . . . . .	375
R. SEITZ, H. E. KARGES, M. WOLF, P. PITTNER, R. EGBRING	
Diskussion . . . . .	384

Kongenitales Neuroblastom als Ursache der Verbrauchskoagulopathie beim Neugeborenen . . . . .	385
K. MANG, K. H. LEPPIK	
Diskussion . . . . .	391
Disseminierte intravaskuläre Gerinnung (DIG): Diagnostik mit Hilfe von Proteinase-Inhibitor-Komplexen (PIC), Therapie mit Antithrombin III-Konzentraten und anderen Plasmaderivaten . . . . .	393
R. EGBRING, R. SEITZ, L. LERCH, G. FUCHS, H. BLANKE, M. WOLF, T. MENGES	
Diskussion . . . . .	403
Ergebnisse und postoperative Milzfunktionen nach Milzteilresektion wegen chronischer idiopathischer Thrombozytopenie (M. WERLHOF) im Kindesalter	404
U. SPECHT, H. MAU, H. WINTER, S. JAHN, E. KLEMP, H. LIPS	
Diskussion . . . . .	410
Substitutionstherapie des von Willebrand-Syndroms mit hitzebehandeltem Kryopräzipitat und Faktor VIII-Konzentrat . . . . .	411
G. PINDUR, E. SEIFRIED	