

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Referenten und Diskussionsteilnehmer	XI
Methoden	
Geschichte telemetrischer automatischer Blutdrucklangzeitmeßverfahren	
Krönig, B.	1
Die direkte intraarterielle Methode zur Aufzeichnung des ambulanten Blutdruckes – gegenwärtiger Stand und zukünftige Anwendungen	
Raftery, E.B.	19
Diskussion	28
Automatische Registrierung der Korotkow-Geräusche: Klinische Erfahrungen mit automatischen Blutdruckmeßgeräten im Vergleich zur auskultatorischen Methode	
Anlauf, M., F. Weber	29
Diskussion	35
Nichtinvasive ambulante Blutdruckmessungen	
Scherrer, U., B. Waeber, J. Nussberger, H.R. Brunner	37
Diskussion	43
Finapres – Kontinuierliche, nichtinvasive arterielle Blutdruckmessung am Finger nach der Methode von Peñáz	
Wesseling, K.H.	45
Diskussion	58
Piezofolien zur nichtinvasiven Blutdruckmessung	
Nitsche, W.	61
Diskussion	68
Interpretation und Statistik	
Methodische Entwicklung und Probleme automatischer, indirekt messender Monitoren zur ambulanten Langzeitblutdruckregistrierung	
Meyer-Sabellek, W., K.-L. Schulte, A. Distler, R. Gotzen	71
Diskussion	87

Ambulanter Blutdruck: Direkte und indirekte Messung	89
Gould, B.A., R.S. Hornung, P.M.M. Cashman, E.B. Raftery
Diskussion	100
 Variabilität und Reaktivität des Blutdruckes im Alltag	103
Harshfield, G.A., T.G. Pickering, G.D. James, S.G. Blank
Diskussion	115
 Analyse zirkadianer Blutdruckprofile – einige statistische Anmerkungen	117
Streitberg, B.
 Klinische Bedeutung in der Diagnostik	
 Blutdruck bei Normalpersonen	
Weber, M.A., J.I.M. Drayer	125
 Diagnostische und therapeutische Aspekte der 24-h-Blutdruckmessung	
Vetter, W., St. Hany, D. Edmonds, P. Walger, H. Vetter	135
Diskussion	141
 Inverses zirkadianes Blutdrucktagesprofil bei herztransplantierten Patienten?	
Sehested, J., W. Meyer-Sabellek, R. Hetzer	143
 Blutdruckvariabilität während der Schwangerschaft	
Öney, T., W. Meyer-Sabellek, H. Weitzel	149
Diskussion	156
 Spontaneität und Reaktivität autonomer Kontrollsysteme bei terminaler Niereninsuffizienz: Ein neuer integrativer Ansatz	
Abel, H.-H., G. Schultze, D. Klüßendorf, W. Meyer-Sabellek, J. Sehested, H.P. Koepchen	157
Diskussion	183
 Zirkadiane Veränderungen des Blutdruckes bei Patienten mit operierter Aortenisthmusstenose	
Sehested, J., F. Hermansen, A. Bloch, C. Mais	185
 Blutdruckvariabilität bei Sportlern	
Palatini, P., L. Mos, P. Mormino, A. Di Marco, L. Munai, M. del Torre, F. Valle, A.C. Pessina, C. Dal Palù	189
Diskussion	200

Klinische Bedeutung in der Therapie

Gelegenheits-, Belastungs- und 24-h-Blutdruck bei Hypertonikern unter regelmäßigm Lauftraining	
Franz, I.-W., R. Ketelhut, W. Meyer-Sabellek, R. Gotzen	203
Diskussion	210
24-Stunden-Blutdruckmessung in der Beurteilung von Carvedilol, einem neuen Antihypertensivum	
Schulte, K.-L., W. Meyer-Sabellek, A. Distler, R. Gotzen	213
Diskussion	220
Gelegenheits-, Selbstblutdruckmessung und 24-h-Blutdruckprofil in der Beurteilung einer antihypertensiven Kombinationstherapie. Ergebnisse einer Praxisstudie	
Meyer-Sabellek, W., R. Gotzen, K.-L. Schulte, B. Streitberg	221
Diskussion	231
Prognose kardiovaskulärer Morbidität mit Hilfe der ambulanten Blutdruckaufzeichnung	
Pickering, T.G., B. Devereux	233
Diskussion zur Methode der automatischen indirekten 24-Stunden-Blutdruckmessung	
Distler, A.	241