

Inhalt

Vorwort	VII
Teilnehmerliste	IX
<i>Zeintl, H.</i> (Heidelberg); <i>Tompkins, W. R.</i> (La Jolla, Calif.); <i>Meßmer, K.</i> (Heidelberg); <i>Intaglietta, M.</i> (La Jolla, Calif.): Analyse stehender und bewegter Videobilder in der klinischen Mikrozirkulationsforschung	1
<i>Maricq, H. R.</i> (Charleston, S.C.): Die Fotografie der Nagelfalzkapillaren	11
<i>Meßmer, K.</i> (Heidelberg): Zusammenfassung der Diskussion (<i>Zeintl, Maricq</i>)	29
<i>Östergren, J.; Fagrell, B.</i> (Danderyd): Die Messung der Fließgeschwindigkeit der Blutzellen in den Hautkapillaren	32
<i>Fagrell, B.</i> (Danderyd): Der Einsatz der Kapillarmikroskopie zur Bestimmung der Lebensfähigkeit der Haut	44
<i>Mahler, F.; Saner, H.; Annaheim, M.; Linder, H. R.</i> (Bern): Lokaler Kältetest zur kapillarmikroskopischen Untersuchung des Raynaud-Syndroms	51
<i>Tooke, J. E.</i> (London): Die Druckmessung in den Nagelfalzkapillaren	65
<i>Hammersen, F.</i> (München): Zusammenfassung der Diskussion (<i>Fagrell, Östergren,</i> <i>Mahler, Tooke</i>)	81
<i>Bollinger, A.; Jünger, M.; Jäger, K.</i> (Zürich): Fluoreszenz-Videomikroskopie zur Beurteilung der menschlichen Hautmikrozirkulation	85
<i>Franzeck, U. K.</i> (Heidelberg): Transkutaner Sauerstoffpartialdruck (tcpO ₂) – Messungen mit neuen Elektrodentypen	107
<i>Sunder-Plassmann, L.; Abendroth, D.; Becker, H.-M.</i> (München): Transkutane Sauerstoffdruckmessung und Telethermographie bei fortgeschrittener arterieller Verschlußkrankheit	124
<i>Fagrell, B.</i> (Danderyd); <i>Intaglietta, M.</i> (La Jolla, Calif.); <i>Tsai, A. G.</i> (La Jolla, Calif.); <i>Östergren, J.</i> (Danderyd): Der kombinierte Einsatz von Strömungsmessungen mit dem Laser-Doppler-Verfahren und der dynamischen Kapillarmikroskopie zur Bestimmung des funktionellen Verhaltens der kutanen Mikrozirkulation	137
<i>Intaglietta, M.</i> (La Jolla, Calif.): Zusammenfassung der Diskussion (<i>Bollinger,</i> <i>Franzeck, Sunder-Plassmann, Fagrell</i>)	152
<i>Mahler, F.</i> (Bern): Schlußwort	156
Sachregister	163