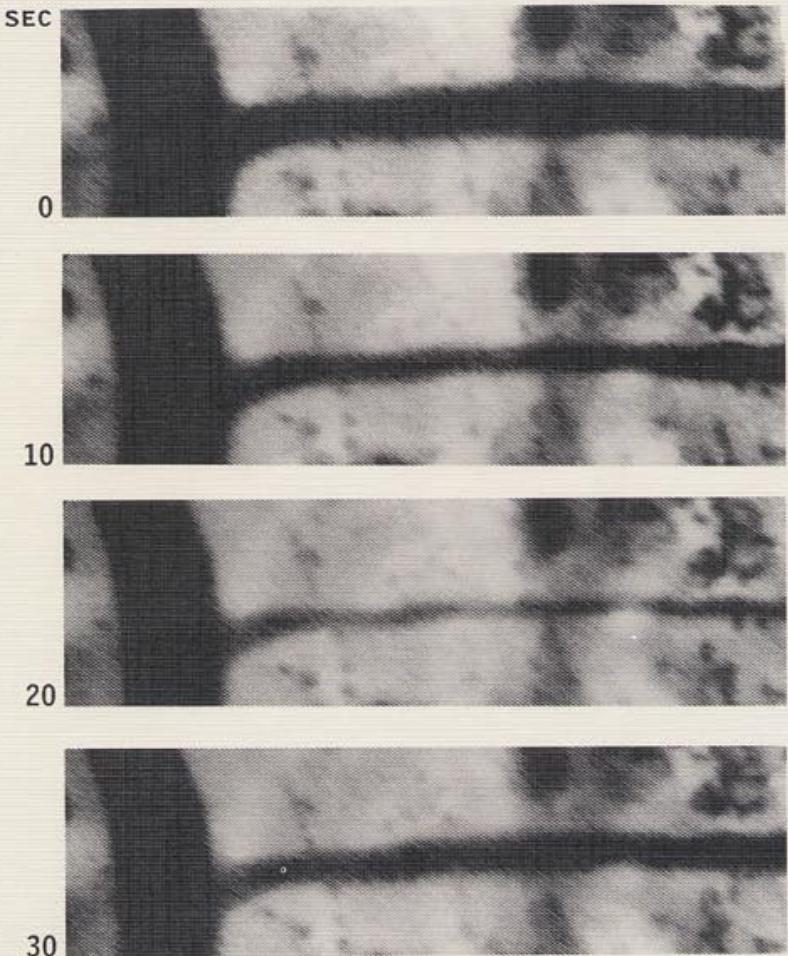


Vasomotion et modulation du flux dans la microcirculation

Rédacteur en chef : M. Intaglietta



Sommaire

Préface	VII
Intaglietta, M. (La Jolla, Calif.): la vasomotion comme activité microvasculaire normale et comme réaction à une perturbation de l'homéostasie	1
Siegel, G. (Berlin); Hofer, H.W. (Constance); Schnalke, F. (Berlin); Adler, A. (Munich); Walter, A.; Koepchen, H.P. (Berlin): bases physiologiques membranaires de l'autorythmicité vasculaire	10
Hermsmeyer, K.; Akbarali, H. (Portland, Oregon): mécanisme de pacemaker cellulaire dans le muscle vasculaire	32
Meyer, J.U.; Borgström, P.; Intaglietta, M. (La Jolla, Calif.): la vasomotion est-elle due à des cellules de pacemaker microvasculaires?	41
Secomb, T.W. (Tucson, Arizona); Intaglietta, M.; Gross, J.F. (La Jolla, Calif.): effets de la vasomotion sur le transport de masse microcirculatoire. Prédictions théoriques	49
Wilkin, J.K. (Colombus, Ohio): la vasomotion dans la circulation cutanée	62
Slaaf, D.W.; Oude Vrielink, H.H.E.; Tangelder, G.-J.; Reneman, R.S. (Maastricht): la vasomotion dans des conditions altérées de perfusion	75
Bollinger, A.; Hoffmann, U; Seifert, H. (Zurich): motion du flux dans l'ischémie périphérique	87
Weiner, R.M.; Borgström, P., Intaglietta, M. (La Jolla, Calif.): induction d'une vasomotion par hypotension hémorragique dans le muscle ténesme de lapin	93
Index des sujets	101