

Medische fysika

E. H. L. Engelhardt, J. Boter, B. van Eijnsbergen en G. Koning

Een vergelijkend onderzoek van defibrillatoren; in: *Ned. Tsch. v. Geneesk.*, 118, nr. 38 (1974).

MFI-test defibrillatoren. Uitgegeven door Nationaal Ziekenhuisinstituut in samenwerking met Ned. Hartstichting. 74-55 (juni 1974).

H. Schneider en H. G. Goovaerts

Stimulation of the dog heart with double pulses of brief duration; in: *Proceedings „Myocardial Cell Damage” Freiburg i. Breisgau* (1973).

H. Schneider, G. Koning en H. G. Goovaerts

The response of the canine heart to double pulses of short duration: a simple addition principle; in: *American Heart Journal*, Vol. 88, nr. 3 (1974), blz. 325-329.

In: *Cardiovascular physics of medical procedures and devices*, Editor: Prof. Dhanjoo N. Ghista.

Chapter 7:

G. Koning en H. Schneider

System analysis of the heart with the aid of electrical stimulation.

Chapter 8:

H. Schneider en H. G. Goovaerts

Some physical aspects of artificial heart stimulation.

Chapter 9:

G. Koning en H. G. Goovaerts

Engineering analysis of defibrillation.

Medische informatica

C. A. Ascoop, C. A. Distelbrink, P. de Lange en J. H. van Bommel

Quantitative comparison of exercise vectorcardiograms and findings at selective coronary arteriography; in: *J. of Electrocardiology*, 7 (1974), blz. 9-16.

J. H. van Bommel, J. de Haan en A. F. L. Veth

Instrumentation for obstetrics and gynaecology; in: *Medical Engineering*, Charles Ray, ed. Year Book Medical Publishers, Chicago, (1974), blz. 548-588.

J. H. van Bommel

Leren, kennen en herkennen; in: *Intermediair*, 10, (1974), blz. 33-41.

Automatisering van (meet)processen in de geneeskunde; in: *Polytechnisch Tijdschrift - E* 6, 3, (1974).

Kwantitatieve analyse van medische gegevens; in: *TNO-Project*, (1973), blz. 15-23.

Estimation of biological signal parameters in a dynamic environment; in: *Proc. Symp. on Signal analysis and Pattern recognition in Bio-Medical Engineering*, Haifa, (1974).