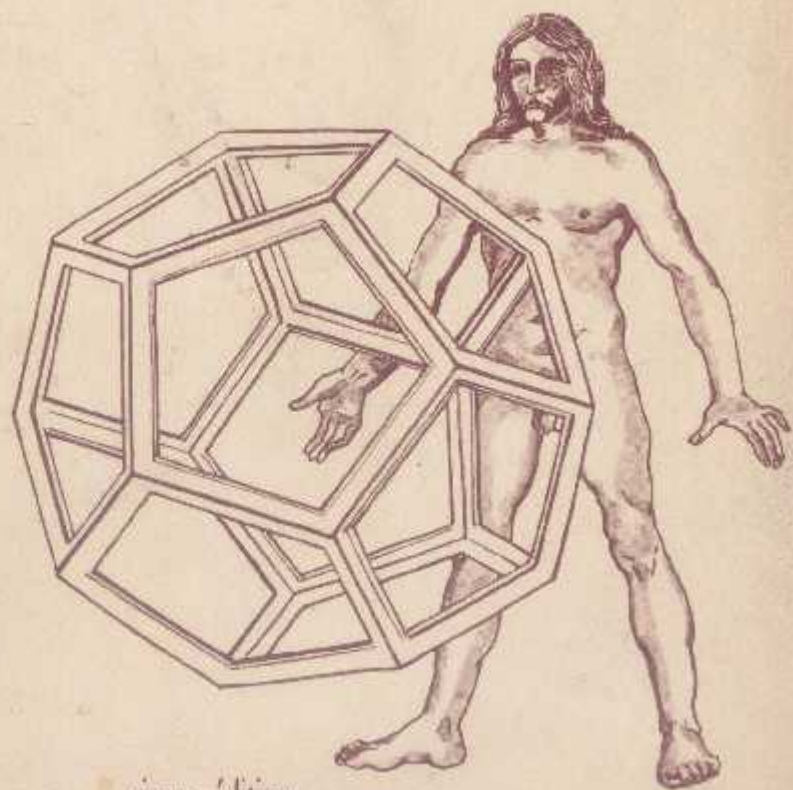


PHYSIOLOGIE *la circulation* HUMAINE

I. vadot



simep-éditions

PHYSIOLOGIE *la circulation* HUMAINE

I. vadot

6756

MD 374

20c 1524 $\frac{1}{1}$



simep-éditions

47-49, rue du 4-Août
69611 Villeurbanne

table des matières

PAGES

4	1	Réflexions générales sur les échanges et la circulation
11	2	Disposition d'ensemble du système circulatoire
18	3	Anatomie fonctionnelle du cœur
25	4	Le cycle cardiaque
34	5	Le mécanisme de contraction au niveau de la fibre myocardique
43	6	Le mécanisme de contraction au niveau du ventricule
53	7	Electrophysiologie cardiaque au niveau membranaire
61	8	Electrophysiologie cardiaque au niveau de l'organe
74	9	Emploi de l'électrocardiogramme pour l'établissement d'un diagnostic
83	10	Réseaux vasculaires
92	11	Les lois de l'écoulement du sang dans les vaisseaux
102	12	Artères et ondes artérielles
114	13	Sténoses et oblitérations artérielles
121	14	Réseau capillaire et milieux liquides organiques
134	15	Système veineux
145	16	Régulation circulatoire
164	17	Le système circulatoire à l'effort
175	18	L'énergétique cardiaque et ses troubles, insuffisance ventriculaire
189	19	Circulation myocardique
196	20	Circulation pulmonaire
203	21	Circulation fœtale et néonatale
215	22	Mesures des principales grandeurs hémodynamiques
227	23	Examen fonctionnel, application à des cardiopathies typiques

ANNEXES

244	Mesures des grandeurs hémodynamiques
246	Troubles du rythme
248	Fibrillation ventriculaire
250	Exploration radiologique du système vasculaire
252	Examen radiologique des cavités cardiaques et des gros vaisseaux
254	Dilatation ventriculaire et insuffisance
256	Valvulopathies mitrales
258	Le syndrome de Lutembacher et son hémodynamique avant et après intervention
260	Valvulopathie aortique correction par prothèse valvulaire
264	BIBLIOGRAPHIE
268	INDEX

PHYSIOLOGIE HUMAINE

Le titre de cette collection indique clairement son objectif pédagogique : apporter au médecin l'essentiel de ce qu'il doit savoir de la physiologie de l'homme normal pour étudier et comprendre la physiopathologie, la pathologie, l'exploration fonctionnelle et être à même, ainsi préparé, de s'engager, avec succès dans l'action thérapeutique.

Les ouvrages de cette collection seront de « bons compagnons » pour le médecin tout au long de sa carrière universitaire... et même plus tard. Ils apporteront à l'étudiant du 1^{er} cycle les éléments fondamentaux du cours et les compléments qu'il n'est pas possible de détailler à l'amphithéâtre, à celui du 2^e cycle les données de base indispensables à la compréhension de la pathologie. Ils seront enfin le bréviaire des candidats aux certificats de spécialité et au concours de l'Internat.

à paraître :

**la respiration
rein et milieu intérieur
le sang
la digestion
le système nerveux**

ISBN 2.85334.088.0