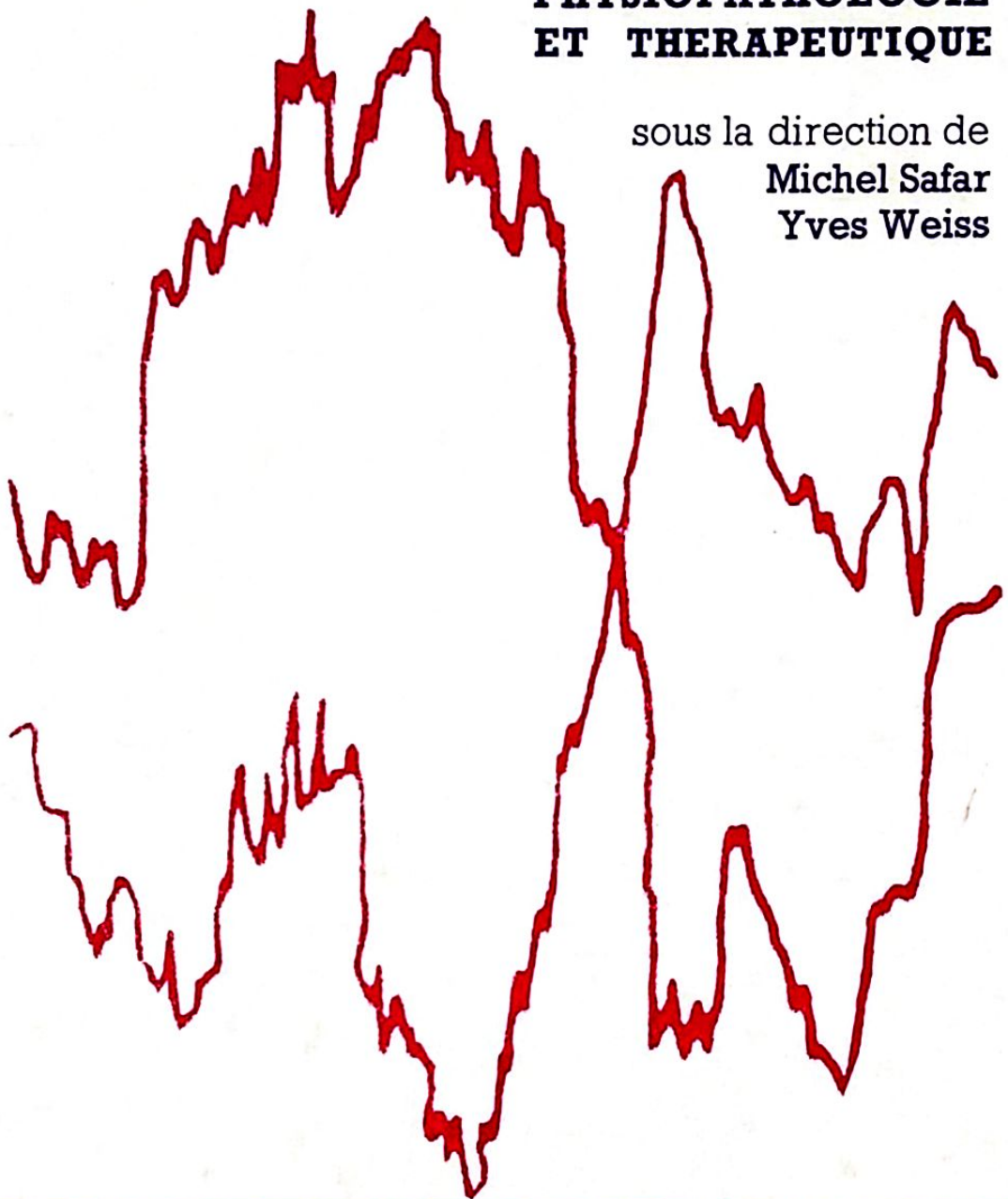


hypertension artérielle

**PHYSIOPATHOLOGIE
ET THERAPEUTIQUE**

sous la direction de
Michel Safar
Yves Weiss



MEDSi

Sommaire

Préface	IX
Chapitre 1. Pourquoi l'hypertension artérielle permanente essentielle ?	1
M. Safar, Y. Weiss	
Chapitre 2. Reins et volumes liquidiens dans l'hypertension artérielle permanente essentielle	13
M. Safar, G. London	
Chapitre 3. Débit cardiaque et hypertension artérielle essen- tielle	23
M. Safar, G. London, Y. Weiss, N. Van Chau	
Chapitre 4. Système nerveux sympathique et physiopatholo- gie de l'hypertension artérielle essentielle	33
M. Andréjak, A. Fournier	
Chapitre 5. Le rôle des systèmes hormonaux dans l'hyper- tension artérielle essentielle	51
A. Mimran, H. R. Brunner	
Chapitre 6. Hypertension cardiogénique	67
R. C. Tarazi	
Chapitre 7. Les modes de mesure de la pression artérielle	79
J.-L. Debru, J.-M. Mallion	
Chapitre 8. Étude des artères périphériques dans l'hyper- tension artérielle	103
A. Simon, J. Levenson	
Chapitre 9. L'hypertension artérielle gravidique	119
Ph. Tcherdakoff	
Chapitre 10. Hypertension artérielle du sujet âgé	143
F. Forette, J. F. Henry, M. P. Hervy, R. Fagard, P. Lijnen, J. Staessen, A. Amery	
Chapitre 11. Les diurétiques dans le traitement de l'hyper- tension artérielle	171
J.-L. Imbs	

Chapitre 12. Pharmacologie des antihypertenseurs interférant avec les récepteurs alpha-adrénergiques ...	193
E. Roland, N. Pauly, H. Schmitt	
Chapitre 13. Conséquences rénales du traitement de l'hypertension artérielle	219
J. Ribstein, A. Mimran	
Chapitre 14. Stratégie thérapeutique de l'hypertension artérielle commune	237
Y. Weiss, M. Safar	
Index	245

Issu de la collaboration de **plus de 20 spécialistes de différents pays**, cet ouvrage expose de façon détaillée la physiopathologie de la maladie et la conduite à tenir dans nombre de situations particulières.

Les questions fondamentales posées par l'hypertension artérielle humaine considérée sous l'angle d'un phénomène d'homéostasie sont étudiées à propos des rôles et interrelations du rein, de la balance hydrosodée, du débit cardiaque, des réflexes presseurs d'origine cardiaque, des systèmes hormonaux vasodilatateurs ou constricteurs ou du système sympathique.

La seconde partie de l'ouvrage, plus directement pratique, aborde les problèmes de **mesure de la pression** artérielle au repos, à l'exercice ou en ambulatoire, l'étude des **artères périphériques** de l'hypertendu, de même que les problèmes spécifiques de **l'hypertension artérielle gravidique ou du sujet âgé**, avec leur prévalence, leurs caractéristiques ainsi que les indications et modalités thérapeutiques.

Sont aussi étudiés les effets pharmacologiques et secondaires des **diurétiques**, l'action des **anti-hypertenseurs** ayant pour cible les récepteurs α -adrénergiques, les **conséquences rénales** des diverses médications selon les types d'HTA.

Un chapitre final rappelle l'importance primordiale et les modalités pratiques d'une **stratégie thérapeutique** bien conduite qui doit savoir rapidement instaurer un traitement simple, bien toléré, acceptable au long cours.

Pour les cardiologues, néphrologues, étudiants de ces disciplines, et généralistes.

240 FF

ISBN : 2-86439-059-0

Atelier Pierre Chapelot

MEDSI