Cette troisième édition du Traité des Maladies du Cœur n'est point une simple réimpression des précédentes, mais un livre nouveau entièrement refondu, complété par de nombreux chapitres, dans lesquels sont exposées les recettes récentes qui, dans ces dernières années, ont modifié sensiblement l'orientation de la cardiologie.

Sans négliger l'étude si importante des affections organiques du cœur, les travaux récents se sont concentrés surtout sur celle des troubles fonctionnels du cœur et des différentes perturbations que peut présenter son rythme physiologique: les tachycardies, les bradycardies, les extrasystoles ont fait le sujet de nombreuses et intéressantes recherches qu'on trouvera consignées ici. De plus, reprenant la méthode graphique inaugurée autrefois par les travaux de Marey et de Potain, la cardiologie a cherché à fixer nettement par ls appareils enregistreurs les caractères extérieurs si importants des pouls veineux et d'en tirer la valeur séméiologique qu'ils comportent. On a cherché encore à inscrire les battements de l'oreilette gauche par la voie esophagienne et à donner la reproduction graphique des contractions des ventricules et des oreillettes à l'état normal et dans les différentes affections organiques du cœur à l'aide de l'électrocardiographie. On sait que la forme, le volume et les déplacements du cœur, et surtout la présence d'un anévrisme de l'aorte, à la période où la clinique est encore impuissante à le dépister, sont nettement indiqués par la radioscopie et en particulier par l'orthodiagraphie; ces méthodes nouvelles d'exploration et leur technique clinique ont été exposées, dans ce livre, appuyées de figures explicatives.

La Séméiologie a reçu un grand développement: les dédoublements des bruits du cœur, les rythmes de galop, les souffles organiques et anorganiques, ont été étudiés par de longs détails. De même les affections valvulaires ou orificielles et tout spécialement leur étiologie, leur évolution clinique et leur diagnostic ont reçu des développements très importants en tenant compte des travaux récents qui sont venus en compléter l'histoire.

Après certaines considérations cliniques sur le cœur mobile et la cardioptose, plusieurs chapitres ont été consacrés à l'étude des modifications qu'apportent à la stucture et au fonctionnement du cœur certains états pathologiques, certaines intoxications ou infections, certains états dyscrasiques; de là ces études du cœur dans la chlorose, et dans la grossesse, du cœur des gibbeux, du cœur sénile, du