

Avant-propos

La cardiologie pédiatrique a évolué en trois périodes, déterminées dans un premier temps par l'essor de la chirurgie à cœur ouvert, puis secondairement par l'apparition et le développement de l'échocardiographie, et enfin, conséquence de ces deux avancées techniques, par l'apparition d'une nouvelle population de patients constitués des anciens enfants cardiaques congénitaux opérés devenus adultes d'une part et des fœtus d'autre part.

C'est le développement de la chirurgie qui a permis l'individualisation de la cardiologie pédiatrique comme sous-spécialité de la pédiatrie et c'est son perfectionnement qui a déplacé l'âge moyen des patients pouvant être opérés dès la période néonatale.

L'échocardiographie et l'imagerie tridimensionnelle ont étendu la cardiologie congénitale au fœtus avec un grand nombre de cardiopathies dépisté en anténatal, permettant une prise en charge optimisée.

La deuxième partie du manuel traite des particularités d'un secteur de la cardiologie des adultes représenté par les anciens enfants cardiaques congénitaux, le plus souvent opérés mais non guéris, et qui posent des problèmes spécifiques, parfois liés à leurs interventions.