

-
-
-
-

Les troubles du rythme secondaires à la réparation complète de la Tétralogie de Fallot

La Tétralogie de Fallot est la plus fréquente des cardiopathies congénitales cyanogènes et la survie est de 86 % à 32 ans.

Cela dit, les troubles du rythme tardifs sont la plus commune des complications lointaines et sont à l'origine d'une morbidité et d'une mortalité significatives.

- Les tachycardies atriales sont banales puisqu'elles surviennent chez 1/3 des survivants à long terme. Ces patients sont à risque d'accidents vasculaires cérébraux. Ces arythmies sont les marqueurs d'un mauvais résultat hémodynamique portant à la fois sur le coeur droit et le coeur gauche.
- Le bloc de branche droite est une séquelle quasi-obligatoire de la réparation complète en raison de la fermeture de la CIV. Des blocs atrio-ventriculaires de plus haut degré peuvent apparaître de façon progressive, surtout chez les patients en bloc bifasciculaire (1 à 11 %) et chez ceux qui ont un bloc atrioventriculaire complet transitoire.
- Les tachycardies ventriculaires monomorphes soutenues sont très graves et considérées comme un facteur de risque de mort subite. Cependant, un trouble du rythme ventriculaire peut survenir chez après de 40% de ces opérés : l'incidence des accidents de mort subite tardive étant de 1-5%, d'autres facteurs de risque doivent intervenir. Ces arythmies prennent origine dans l'infundibulum du ventricule droit là où a eu lieu la ventriculotomie.