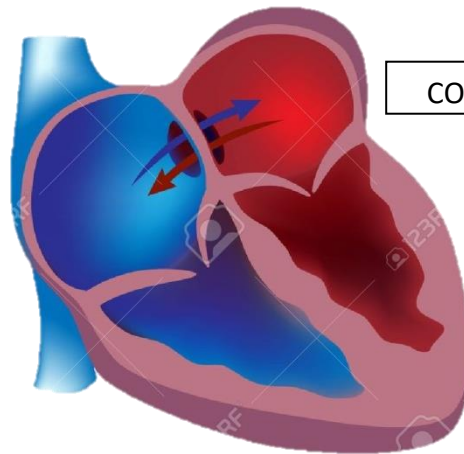


FERMETURE DE COMMUNICATION INTER AURICULAIRE (CIA)

Qu'est ce que la communication inter auriculaire (CIA) ?

Les deux oreillettes sont séparées par une cloison nommée septum interauriculaire. Normalement, cette cloison est fermée à la naissance

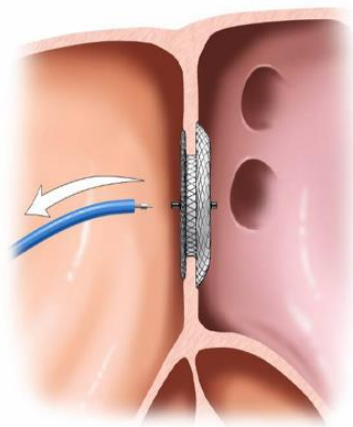
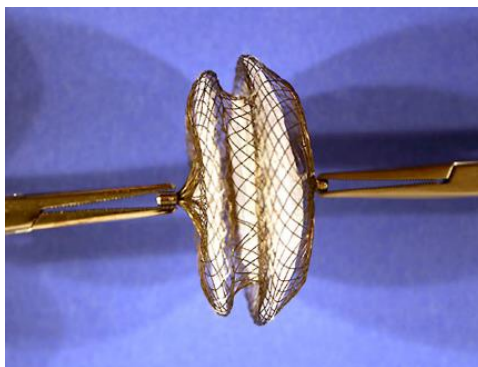
Dans certains cas, il persiste une communication interauriculaire (CIA) dépistée dans l'enfance ou parfois à l'âge adulte. Cette CIA peut être responsable d'insuffisance cardiaque ou responsable d'accidents vasculaires.



COMMUNICATION INTER ATRIALE

Quel est le traitement de la CIA ?

La CIA peut être fermée soit par voie chirurgicale soit par voie endo vasculaire non chirurgicale. L'indication est posée en fonction de votre cas particulier à l'issue d'un bilan d'imagerie (scanner cardiaque, échographie trans thoracique et trans oesophagienne).



PROTHESE DE FERMETURE DE CIA

Comment se déroule une fermeture de CIA?

La procédure consiste en l'implantation d'une prothèse comprenant 2 disques en grillage métallique (nitinol) reliés par un petit raccord et qui se positionnent de chaque côté de la cloison entre les 2 oreillettes pour la rendre étanche. Cette prothèse souple est implantée par cathétérisme cardiaque via une ponction de la veine fémorale, guidée par une échographie.

L'implantation est guidée par une échographie par voie trans oesophagienne nécessitant une anesthésie générale.

L'hospitalisation est courte, quelques heures à 24 heures après la procédure.