



INFORMATIVA A CHIUSURA PERCUTANEA DI FISTOLA CORONARICA

FISTOLA CORONARICA

La fistola coronarica è un'anomalia cardiaca congenita in cui vi è un'anomala comunicazione tra le coronarie e l'arteria polmonare. Tale condizione predispone ad un aumentato rischio di sovraccarico di volume del cuore sinistro con un progressivo incremento delle resistenze polmonari predisponendo pertanto allo scompenso cardiaco.

La chiusura percutanea di tali difetti è una metodica che consente la chiusura del difetto cardiaco senza necessità di intervento cardiocirurgico. La procedura può essere eseguita anche in anestesia generale con intubazione oro-tracheale a discrezione dell'operatore.

La metodica però non è esente da rischi e complicanze (complessivamente circa il 8 %):

- Complicanze maggiori (di cui le più frequenti sono: aritmie cardiache minacciose per la vita; embolia del device con necessità di intervento cardiocirurgico; embolia cerebrale; infezione del device; dissezione coronarica, infarto miocardio periprocedurale) circa 3%;
- Complicanze minori (di cui le più frequenti sono: aritmie cardiache minori; embolia del device con necessità di rimozione percutanea; embolia cerebrale/TIA; anemia e successiva trasfusione) circa 7%;

Si tratta comunque di una metodica con alte percentuali di successo che, in casi selezionati, può essere alternativa all'intervento cardiocirurgico.