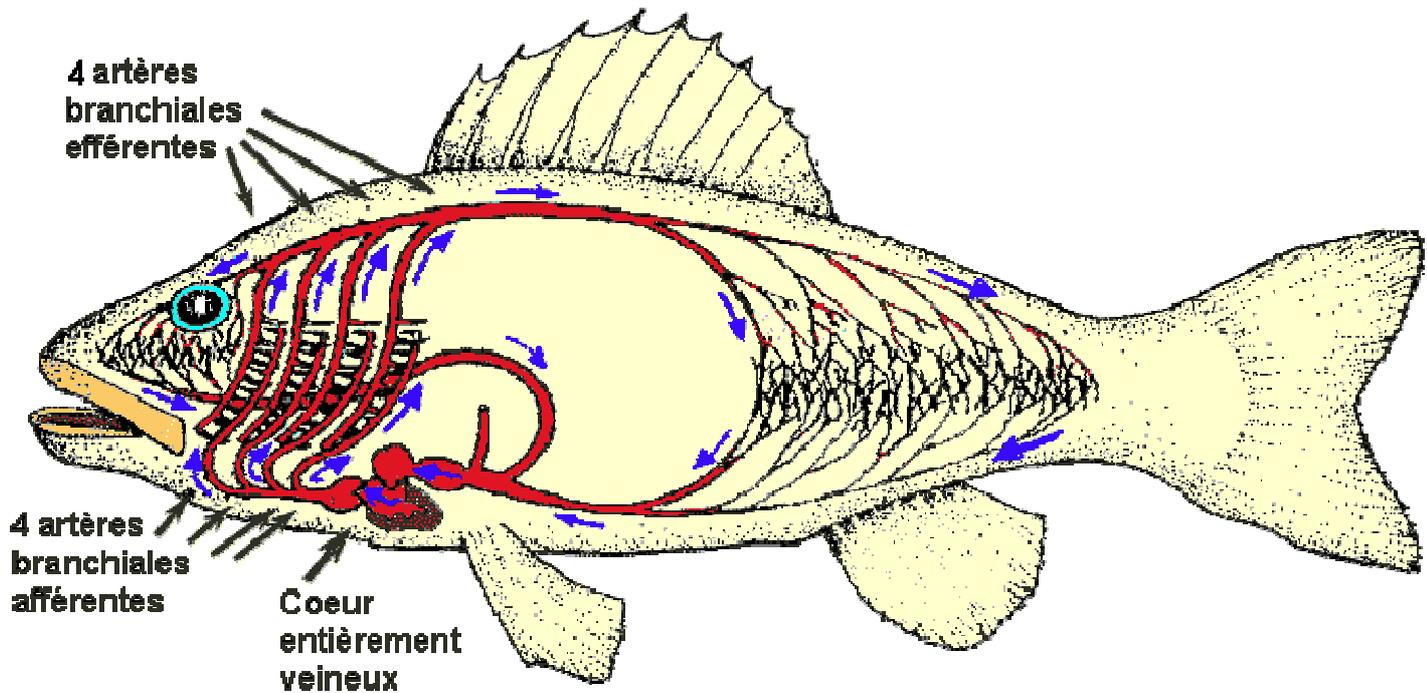


Circulation sanguine

Le sang est envoyé par le cœur aux artères qui irriguent les différentes branchies : ce sont les artères branchiales afférentes. Le sang repart des branchies par des artères branchiales efférentes qui



vont distribuer le sang oxygéné aux organes.

On peut remarquer que le cœur n'est pas double comme chez les mammifères.

Le sang arrive par le **sinus veineux** (1) passe par une cavité appelée **atrium** (2) puis pénètre dans le **ventricule** (3). Ce dernier possède une paroi **musculaire importante** (V). Lorsque le ventricule se contracte, il envoie le sang dans le **bulbe artériel** (4) puis dans l'**aorte ventrale** (5).

