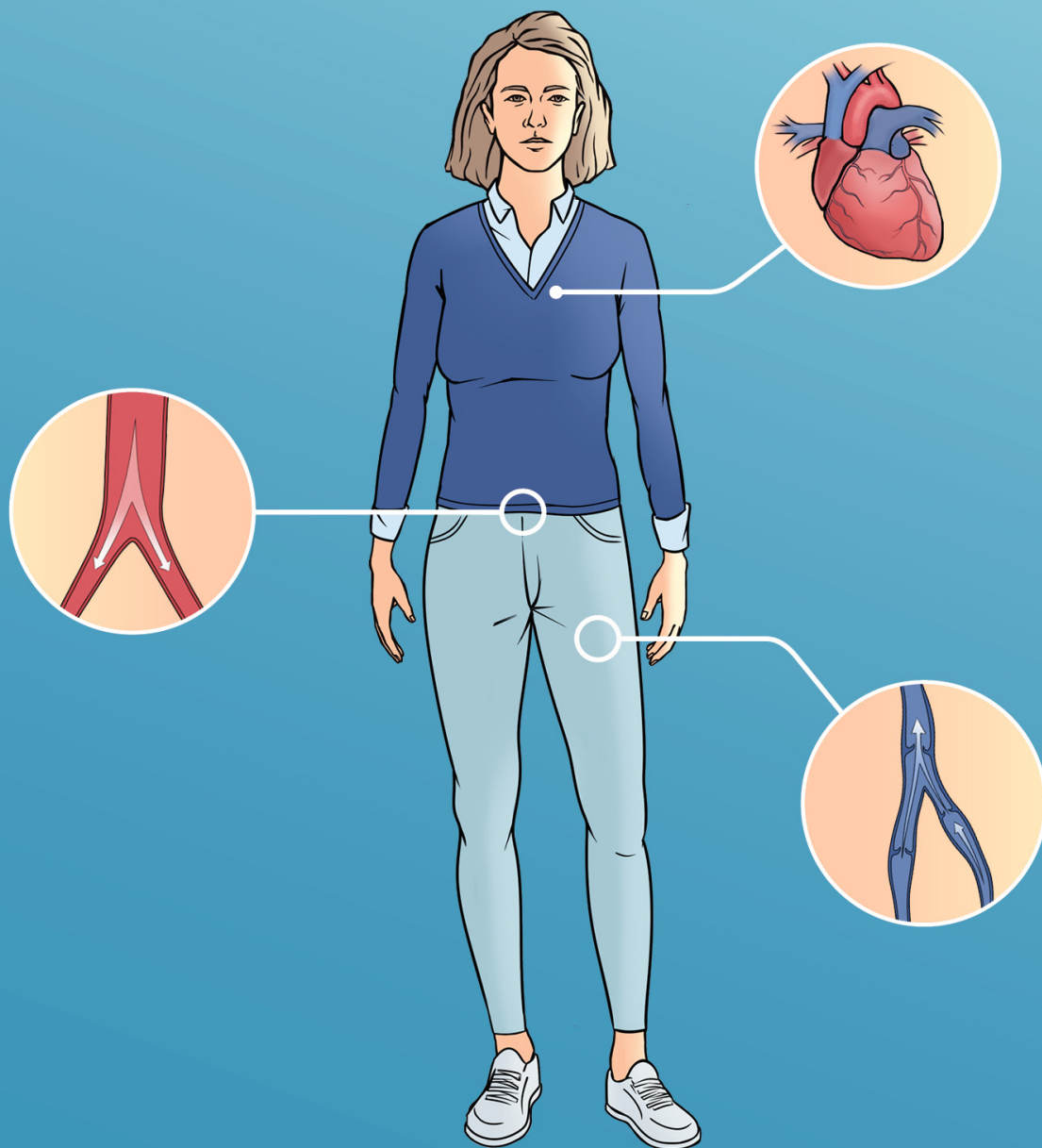
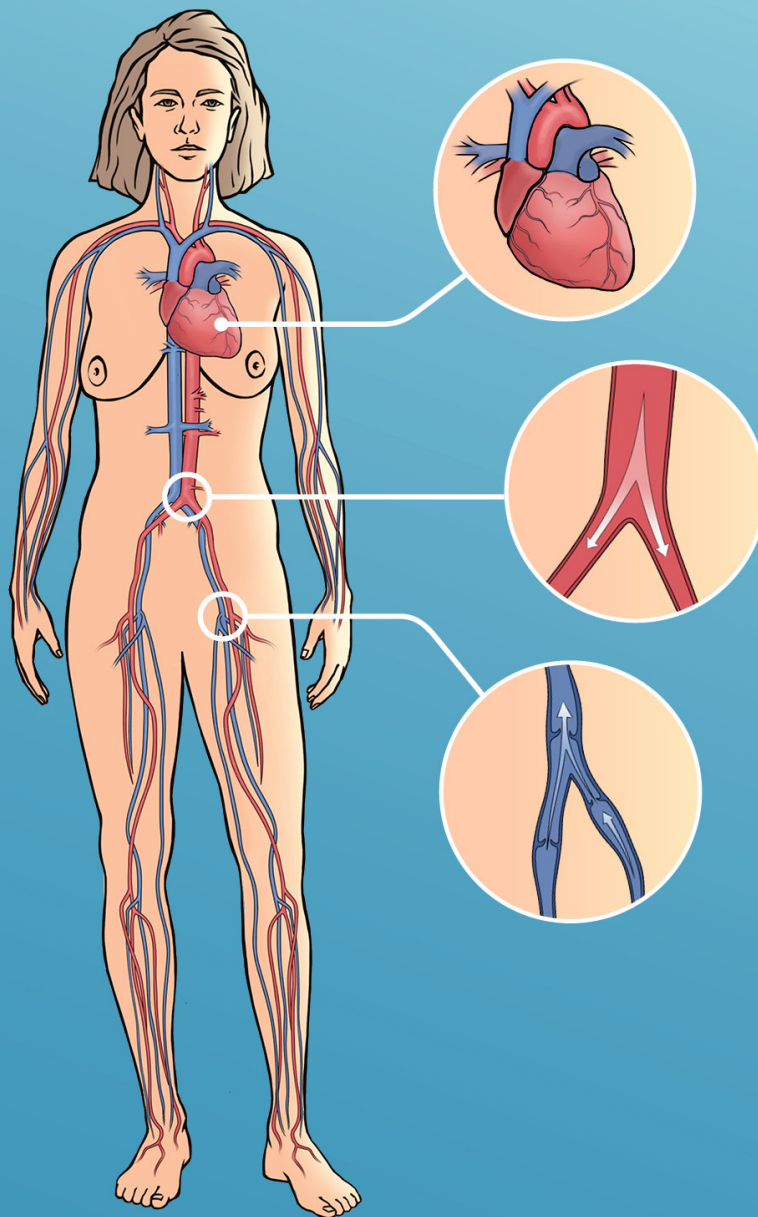
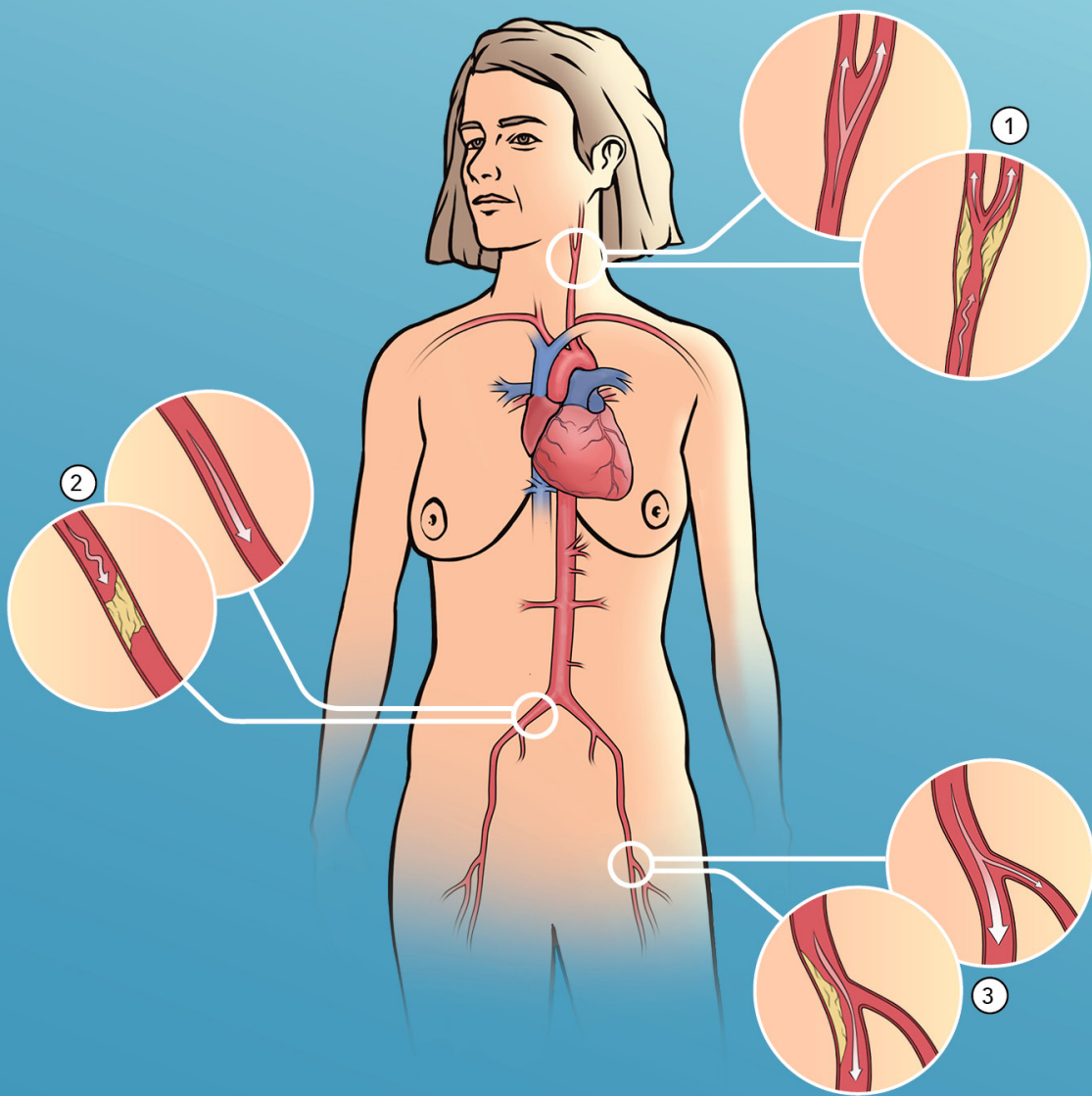


Le système circulatoire

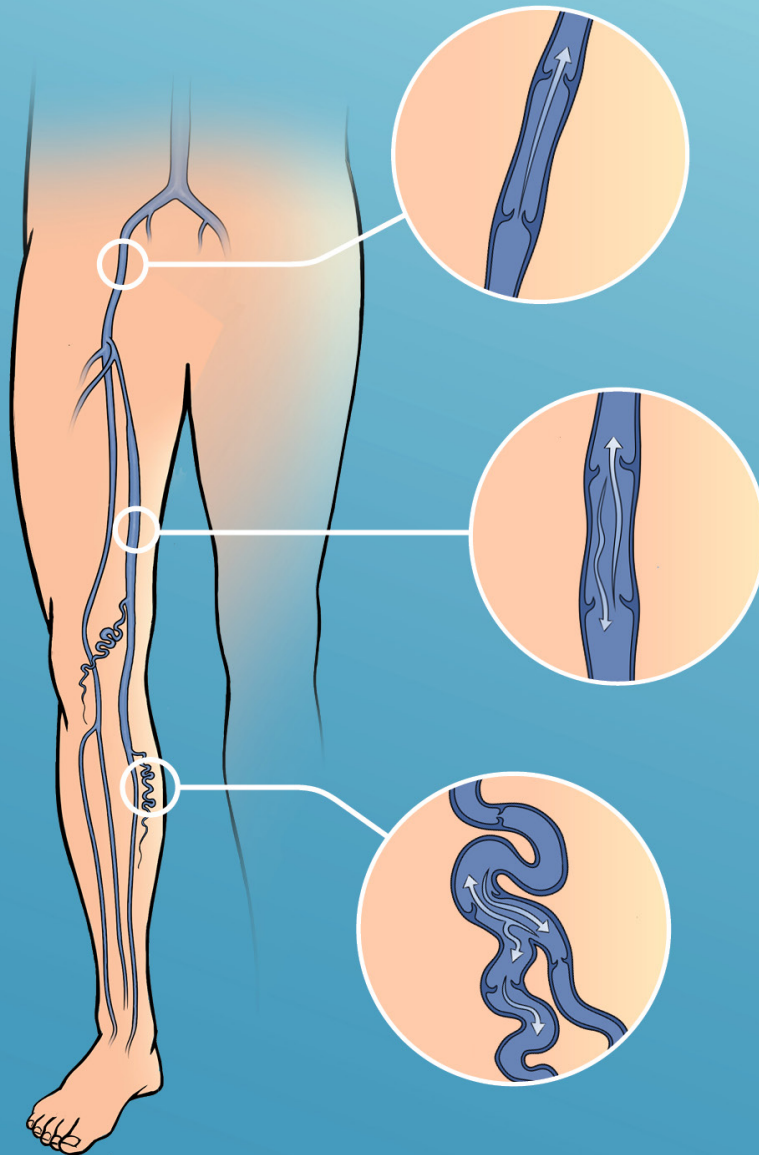




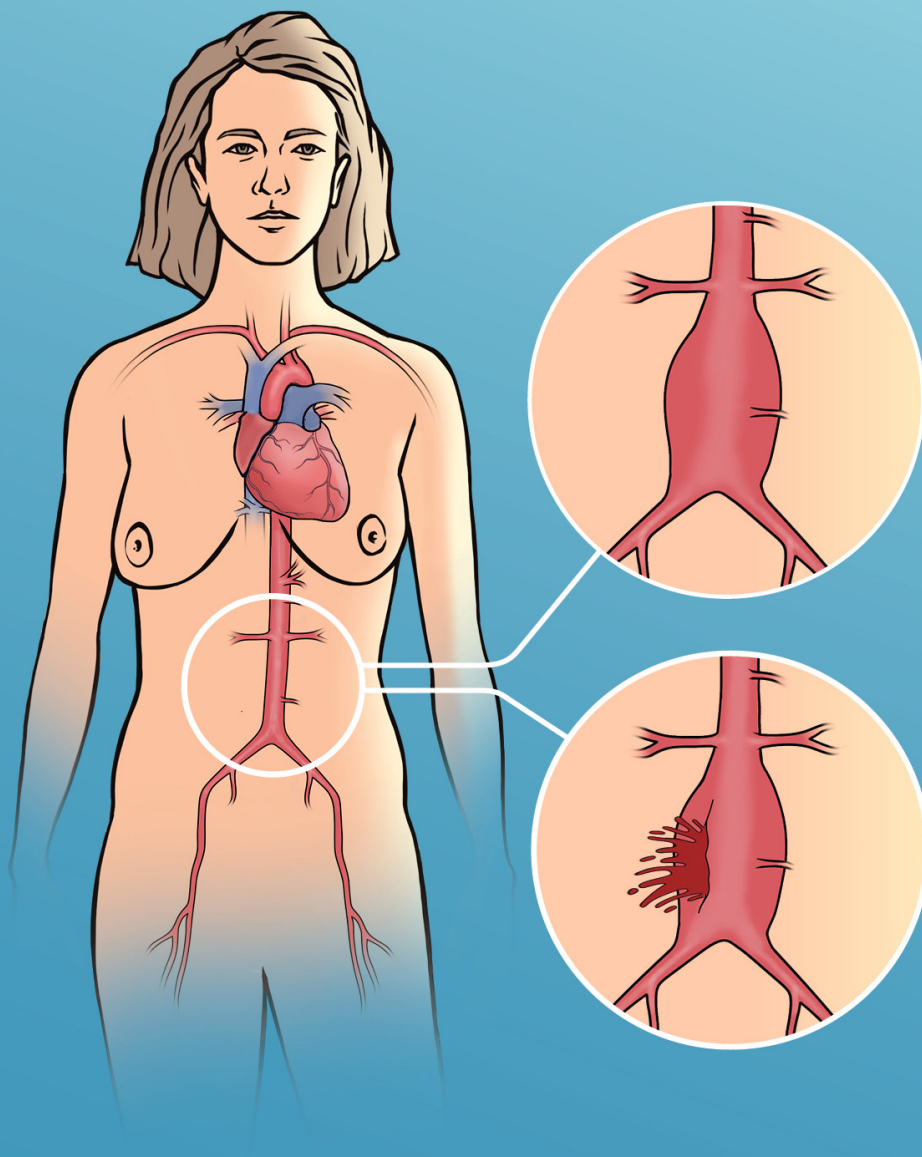
Le corps humain est composé d'artères et de veines. Les artères amènent le sang, riche en nutriments et en oxygène, vers les différents organes pour assurer leur bon fonctionnement. Les veines ramènent le sang au cœur.



L'artériopathie est la maladie des artères. Lorsque les artères sont malades, elles peuvent s'obstruer avec des plaques d'athérome. Cela empêche la bonne vascularisation des différents organes. Cette maladie peut toucher toutes les artères, par exemple les artères carotides ①, les artères iliaques ②, et les artères fémorales ③.



La maladie la plus fréquente atteignant les veines est l'insuffisance veineuse superficielle. Les valvules des veines ne fonctionnent plus correctement, le sang stagne alors dans les veines, entraînant l'apparition de varices.



L'aorte est le plus gros vaisseau du corps. Lorsqu'il se dilate on parle d'anévrisme de l'aorte. Cet anévrisme peut se rompre, causant des saignements importants.



Adrien Glomaud
Antoine Carlioz