

Protokol

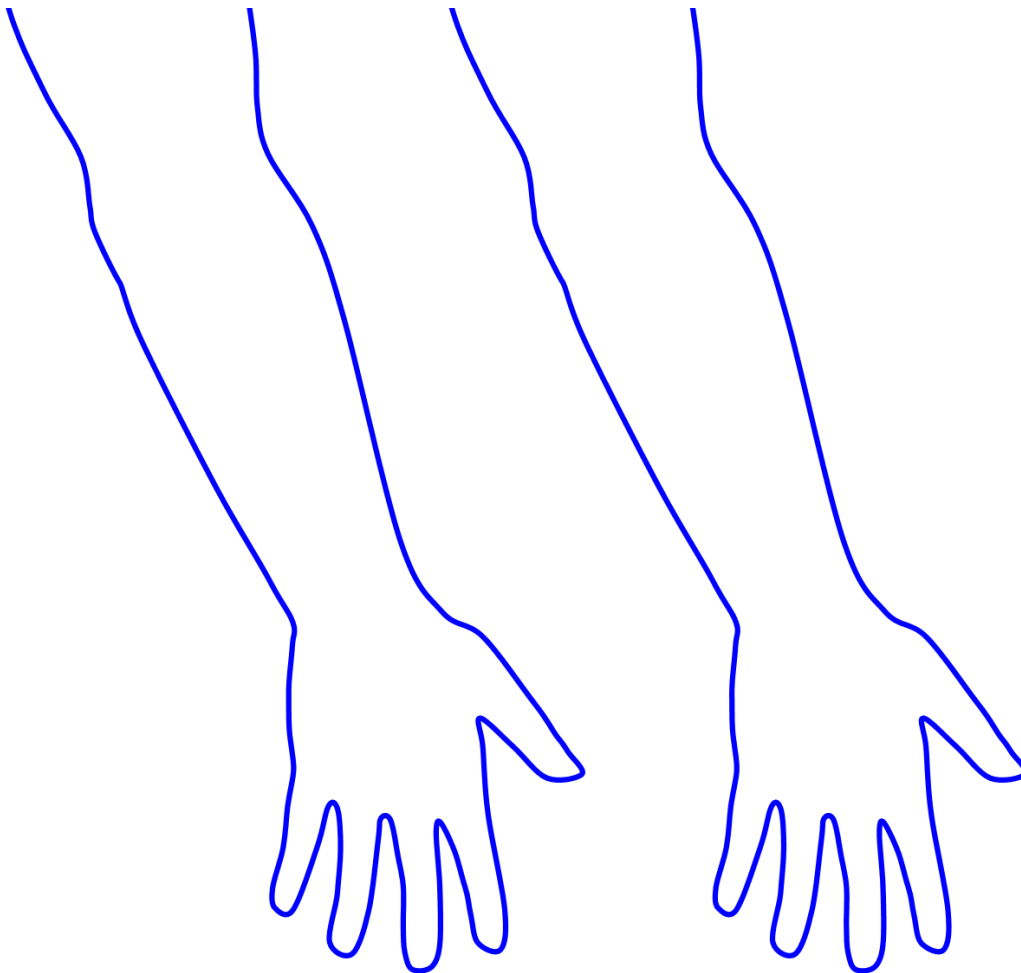
Mechanismy žilního návratu

Metody

Nasaďte na paži tlakovou manžetu a nafoukněte ji asi 20 mmHg pod systolický tlak. Krev tak bude moci proudit do paže, ale nebude odtékat. Povrchové žíly by se měly začít plnit a zviditelňovat se. Vyberte dobře viditelnou žílu. Jedním prstem žílu přitlačte a druhým vytlačte krev směrem k srdci. Pak si vyzkoušejte následující dvě situace:

1. Odstraňte prst tlačící na žílu blíže srdci a pozorujte, jak se naplnila žíla krví.
2. Odstraňte prst tlačící na žílu dále od srdce a pozorujte, jak se naplnila žíla krví.

Svá pozorování zakreslete. Vyznačte umístění žilních chlopní na pozorované žíle.



Závěr

Popište a vysvětlete svá pozorování

.....

.....

.....

.....