

STELLINGEN

1. Bij normale kinderen bestaat er, tenminste tot het vijftiende levensjaar, een lineaire correlatie tussen de lichaamslengte en de inwendige diameter van het aorta en pulmonalis ostium.

Dit proefschrift

2. De gegevens, verkregen met behulp van de in dit proefschrift gebruikte methode voor het meten van inwendige diameters van ostia en grote vaten van het hart bij autopsie materiaal, komen overeen met de gegevens in vivo verkregen met behulp van echocardiografie.

Dit proefschrift

3. De mate van vernauwing van de isthmus aortae bij normale kinderen is onafhankelijk van de conceptie-leeftijd bij de geboorte.

Dit proefschrift

4. Bij normale harten bestaat er een lineaire correlatie tussen zowel de dikte als de hoeveelheid elastische vezels van de tunica media van de aorta en truncus pulmonalis en hun respectievelijke diameters.

Dit proefschrift

5. Bij abnormale bloeddorstroming door de aorta en truncus pulmonalis passen zowel de calibers als de tunica media van deze vaten zich aan de veranderde omstandigheden aan.

Dit proefschrift

6. Tijdens de opleiding tot (kinder)cardioloog en thoraxchirurg zou een stage embryologie gevolgd moeten worden.

