

Stellingen

1. Asymmetrische Septum Hypertrofie (ASH) is een cardiomyopathie, die autosomaal dominant wordt overgeërfd.

Dit proefschrift

2. Asymmetrische Septum Hypertrofie (ASH) kan met zekerheid echocardiografisch gediagnostiseerd worden.

Dit proefschrift

3. Echo-contrast studies kunnen van nut zijn bij de noninvasieve diagnose van congenitale hartgebreken.

4. Aaneengesloten 24-uurs ritmeregistratie op magnetische band is nodig bij patiënten met ASH teneinde de aard en frequentie van ritmestoornissen in rust zowel als tijdens lichamelijke arbeid te analyseren.

5. De kennis omtrent de etiologie van alle aangeboren vormen van uitstroombelaming van de linkerkamer is in grote mate afhankelijk van de toename van kennis omtrent de embryogenese van dit gedeelte van het hart.

Baumstark et al. : Circulation 57: 299-303, 1978

6. Het mitralisprolapssyndroom is niet met zekerheid uit te sluiten op een echocardiogram; wel is het aantonen ervan gemakkelijker geworden.

7. De doorbraak van de echocardiografie is in hoge mate veroorzaakt door de invoering van twee-dimensionele systemen en met name door de enorme educatieve kracht van deze methode.

8. De linkerventrikel handhaaft een normale systolische functie bij een akinesie van het interventriculaire septum in patienten met ASH, door een verhoogde contractiegraad en - snelheid van de achterwand.

Dit proefschrift

9. Het is aantrekkelijk om de "systolic anterior motion" (SAM) van de voorste slip van de mitralisklep bij patienten met ASH te beschouwen als een uiting van abnormale dynamiek van de linkerventrikel tijdens ejectie.

10. De interactie tussen medisch en technisch wetenschappelijk geschoold personeel zoals dit op het Thoraxcentrum plaatsvindt is een uitstekende voedingsbodem, waarop goed medisch wetenschappelijk onderzoek kan gedijen.

11. Het voortdurend veranderen van het studieprogramma aan de Medische Faculteit te Rotterdam is een onprofijtelijke zaak, bovendien plus que ca change plus que cela reste la même chose.

12. De verdere uitvoering van zoetwaterbassins in de Biesbosch verdient om meerdere redenen afkeuring.

13. De stelling "Politiek is een eerlijk ambacht" is aanvechtbaar.

F.J. ten Cate

Rotterdam, 7 juni 1978