

STELLINGEN

behorend bij het proefschrift "Hemodynamic effects of PEEP"

1. De niet lineaire daling in hartminuutvolume als reactie op een lineaire positieve eindexpiratoire drukstijging wordt veroorzaakt door een long stretch depressor reflex.
Dit proefschrift.
2. De circulatoire effecten van PEEP worden mede bepaald door cardiovasculaire compensatoire regelprocessen en negatief werkende long stretch reflexen. De bijdrage van elk van deze mechanismen is afhankelijk van de hemodynamische uitgangstoestand.
Dit proefschrift.
3. Hoge doseringen opioïden induceren anesthesie.
J.G. Bovill et al., Br. J. Anaesth. 55: 199s, 1983.
4. Ter bestrijding van hypertensie in de cardioanesthesie is het gebruik van natrium-nitroprusside als vasodilatatoir agens te prefereren boven nitroglycerine.
5. Routine anesthesie uitsluitend op basis van servo-anesthesie zal pas bereikt worden indien chirurg en patient volledig voorspelbaar zijn.
6. Het toedienen van di-ethyl ether als intraveneus anestheticum dient opnieuw te worden overwogen.
A. Zwart et al., Br. J. Anaesth. 48: 527, 1976.
7. De publiciteit over en de sterftcijfers van ARDS en AIDS verhouden zich min of meer omgekeerd evenredig. Onevenwichtige publiciteit beïnvloedt de waarde van het criterium "maatschappelijke relevantie" voor de toekenning van onderzoeksubsidies.
8. Ethische commissies voor patientgebonden experimenteel onderzoek dienen landelijk georganiseerd te zijn.
9. Bij fysiologische dode ruimte bepalingen dient men zowel de definitie ervan als het meetgas aan te geven.
A. Zwart et al., J.A.P. 54: 1745, 1983.
10. Het om politieke redenen niet toekennen van staatsprijzen voor literatuur kan als repressieve censuur beschouwd worden.

