

Stellingen

bij het proefschrift

Cranial Circulatory Effects of Antimigraine Drugs: An Experimental Study in the Pig

1. Het zal pas mogelijk zijn de werkingsmechanismen van antimigrainemiddelen te begrijpen, wanneer het migrainesyndroom zelf wordt begrepen.
2. Het feit, dat onder de arterioveneuze anastomosen in het hoofd-halsgebied alleen diegene die in de huid liggen gevoelig zijn voor de ergot-alkaloïden en sumatriptan, pleit niet voor een betrokkenheid van deze structuren bij de migrainehoofdpijn.
3. Voor het vasculaire migraineonderzoek is het van wezenlijk belang een onderscheid te maken tussen vaaddiameter en vaatdoorbloeding (blood flow) en beide parameters onafhankelijk te behandelen.
4. Omdat anaesthetica zeer frequent gebruikt worden bij dierexperimenteel geneesmiddelenonderzoek, moet er terdege rekening gehouden worden met de mogelijke beïnvloeding van de resultaten door de effecten van het anaestheticum op arterioveneuze anastomosen.
5. Net als het geval is met kleding, is de farmacologische wereld zeer modebewust. Een opmerkelijke mode is wel het EDRF (endothelium-dependent relaxing factor). Het lijkt wel of er iedere week weer een ander syndroom verklaard kan worden door een stoornis in het EDRF (b.v. *Alcoholism Clin Exp Res* 16: 539-41; *J Hypertension*, 10 (suppl 1): S25-9, 1992; *J Immunol* 148: 3999-4005, 1992).
6. Geneesmiddelen kunnen soms tot onvermoede bijwerkingen aanleiding geven. Zo heeft de prijsstelling van het nieuwe middel tegen de migrainehoofdpijn, Imigran, hoofdpijn bij sommige financiële instanties veroorzaakt (*Lancet*, 339: 1345, 1992).

7. "In Poland the abortion rate has been rising steeply since the subsidy on the contraceptive pill was withdrawn at the instigation of the [Roman Catholic] Church." (Lancet 339:1340, 1992). Hieruit blijkt goed dat men ook bij het nemen van maatregelen om principiële redenen (b.v. uit geloofsovertuiging) rekening moet houden met de mogelijke gevolgen.
8. Het is onduidelijk hoe het overvolle Nederlandse openbaar vervoer een oplossing zou kunnen betekenen voor het fileprobleem op de autowegen.
9. De reactie van de Europese Gemeenschap op de oorlog in het voormalige Joegoslavië heeft weer eens duidelijk gemaakt hoe ver we nog afstaan van een Europese Politieke Unie volgens "Maastricht".
10. "In Nederland waant elk lid van elke kudde zich een individualist" (Willem Pijffers, NRC).
11. Het feit dat de Franse staatssecretaris voor de Franse Taal het gebruik van het "Anglo-Amerikaans" door Fransen in het buitenland wil gaan bestraffen, geeft wel aan in wat voor achterhoedegevecht het Frans als internationale taal verzeild is geraakt.