

Stellingen

bij het proefschrift

Modulatoren van drug afhankelijkheidsverschijnselen

Onderzoek naar factoren die de expressie van het morfine onthoudingssyndroom en cocaïne-inname in proefdieren beïnvloeden

1. Excitatoire aminozuur receptor antagonisten en stikstofmonoxide synthase enzym remmers zijn goede modulatoren om de expressie van het morfine onthoudingsgedrag te inhiberen. (conclusie hoofdstukken 3, 4 en 5)
2. Het is een uitdaging om de vraag op te lossen of de aanwezige "onthoudingsfactor" in hersenvloeistof van spontane morfine-abstinate ratten een consequentie of een gevolg is van opioïd-onthouding. (n.a.v. resultaten hoofdstuk 6)
3. Ibogaine heeft een langdurig inhiberend effect op cocaïne inname van ratten. Dit kan wijzen op een voortdurende werking van cocaïne zelf, maar ook op een verstoorde neuronale transmissie. Daar ibogaine ook een remmend effect heeft op andere psycho-actieve stoffen is de laatste suggestie wellicht de meest waarschijnlijke. (n.a.v. resultaten hoofdstuk 7 en 9)
4. Het verschil tussen demiwater en millipore-Q is tenminste 100 μ M nitriet.
5. Some pharmacologists take NO for an answer.
6. Eén van de meest zinloze tijdverdrijvingen is je afvragen wat er gebeurd zou zijn als- of als niet.
7. Snelheidsmaniakken kicken op pedalen.
8. Elke trein zit wel eens op een dwaalspoor.
9. Het is verkeerd geweest om ooit menselijke waarden aan dieren toe te kennen. Daarmee ontnem je de dieren datgene wat hen uniek maakt, hun individualiteit, hun plaats in de natuur. (Peter Benchley "Het geheim van de zee", auteur "Jaws")
10. Pogingen van de Nederlandse Spoorwegen om de variabele "vertraging" statistisch te modelleren faalt op het moment dat één van de meldingen "vertraging \pm 5, 10, 15, 20, meer dan 45 min, etc." verschijnt.
11. Gelijke behandeling van mannen en vrouwen blijkt nog steeds niet te bestaan: Meer dan de helft van de nederlandse dierentuinen, pretparken, warenhuizen etc. hebben nog steeds de kinderverzorgingsruimten in dezelfde ruimte gehuisvest als de dames toiletten.

S.L.T. Cappendijk, 22 maart 1995