

Propositions

Spatial lipidomics of carotid atherosclerosis

by Mirjam Visscher

1. Histology does not tell you everything about tissue composition, not matter how many types of staining you apply (this thesis)
2. In cholesteryl esters one double bond changes everything (this thesis)
3. Identification of molecules and molecular imaging of tissues do not go well together (this thesis)
4. Correcting your signal before clustering analysis makes all the difference (this thesis)
5. Time and resolution are two sides of the same coin (this thesis)
6. Finding the problem is a matter of elimination
7. The more we know the more we realize everything we don't know
8. Any fool can die, living takes imagination (Merlin, Cursed S1 E9)
9. Finishing a PhD is more a matter of perseverance than intelligence or scientific skills
10. Scientific output doesn't increase in a climate of unlimited possibilities
11. I have never tried that before, so I think I should definitely be able to do that (Astrid Lindgren, Pippi Longstocking)

Stellingen

Lipide samenstelling van carotide atherosclerotische plaques

door Mirjam Visscher

1. Het maakt niet uit hoeveel kleuringen je toepast, histologie geeft niet alle informatie over weefselsamenstelling (dit proefschrift)
2. Eén dubbele binding verandert alles bij cholesteryl esters (dit proefschrift)
3. Moleculaire identificatie en moleculaire beeldvorming gaan niet goed samen (dit proefschrift)
4. Het corrigeren van je signaal voordat clustering analyses worden toegepast maakt het verschil (dit proefschrift)
5. Tijd en resolutie zijn twee kanten van dezelfde medaille (dit proefschrift)
6. Het probleem vinden is een kwestie van uitsluiten
7. Hoe meer we weten hoe meer we beseffen wat we niet weten
8. Elke dwaas kan doodgaan, leven vergt verbeeldingskracht (Merlin, Cursed, S1 E9)
9. Het afmaken van een promotie heeft meer te maken met doorzettingsvermogen dan met intelligentie of wetenschappelijke kwaliteiten
10. Wetenschappelijke resultaten worden niet beter in een omgeving van ongelimiteerde mogelijkheden
11. Ik heb het nog nooit gedaan dus ik denk dat ik het wel kan (Astrid Lindgren, Pippi Langkous)