

STELLINGEN

1. Ook *in vivo* leidt sulfatering van T_3 tot een versnelde afbraak van dit hormoon door het leverdeiodase
2. In de identificatie van schildklierhormoon-conjugaten dient men zich te realiseren dat - voor dit doeleinde vaak gebruikte - arylsulfatases bepaalde jodothyronine-sulfaten niet hydrolyseren.
3. Schildklierhormoon-conjugaten kunnen door bacteriële enzymen gehydrolyseerd worden.
4. T_3 en T_4 worden door verschillende UDP-glucuronyl transferases geconjugeerd.
5. Optimale schildklierhormoon substitutie voor primaire hypothyreoïdie kan nog steeds niet worden bereikt.
6. Een cytologische punctie is maar een steek-proef.
7. De LE-cel test is obsoleet.
8. There's no morphine like endorphine.
9. Een medicus doet er goed aan om zich reeds vóór zijn promotie te voorzien van juridische en fiscale steun.
10. Met de publicatie van een stelling in de krant maken promovendi vaak meer furore dan met het proefschrift zelf.
11. Most discoveries are made regularly every 15 years. *G.B. Shaw (1856-1950), The Doctor's Dilemma (1911).*
12. Het kweken van Brussels lof biedt geen redelijk alternatief voor de Nederlandse akkerbouwer.

Stellingen behorende bij het proefschrift van W.W. de Herder, *Enterohepatic circulation of triiodothyronine*, Erasmus Universiteit Rotterdam, 11 april 1990.