

Stellingen behorende bij het proefschrift

Prediction of response to immune modifying therapy for patients with chronic hepatitis B using hepatitis B surface antigen levels

Vincent Rijckborst, 23 juni 2011

1. Een behandeling met peginterferon gedurende 1 jaar leidt bij 20% van de patiënten met HBeAg-negatieve chronische hepatitis B tot een blijvende respons (dit proefschrift).
2. Bij patiënten met HBeAg-negatieve chronische hepatitis B resulteert een behandeling met peginterferon in een daling van de serum HBsAg concentratie, dit geldt echter niet voor een behandeling met entecavir (dit proefschrift).
3. Aan patiënten met HBeAg-positieve chronische hepatitis B bij wie geen daling van de HBsAg concentratie heeft plaats gevonden op week 12 van een peginterferon behandeling moet worden geadviseerd de behandeling te staken vanwege een zeer lage kans op een blijvende respons (dit proefschrift).
4. Door het bepalen van de mate van daling van HBsAg en HBV DNA concentraties op week 12 van een peginterferon behandeling kunnen patiënten met HBeAg-negatieve chronische hepatitis B worden geïdentificeerd die geen blijvende respons zullen ontwikkelen (dit proefschrift).
5. Patiënten met een blijvende respons na een peginterferon behandeling hebben over de tijd een toenemende kans op HBsAg verlies (dit proefschrift).
6. Studies reporting positive results are much more likely to be published than those reporting negative results, with a significantly shorter time to publication. (BMJ. 1997;315(7109):640-5)
7. Clinical prediction rules are explicit empirical statements that are formulated to improve the efficiency and accuracy of physician's judgments. (NEJM. 1985;313(13):793-9)
8. Randomized clinical trials demonstrating superiority over placebo or non-inferiority to active comparators may allow drugs onto the market that are less active than those already available. (J Hepatol. 2009;51(4):792-7)
9. De almaar complexer wordende regelgeving heeft als risico dat in de toekomst alleen nog grote farmaceutische concerns met voldoende financiële middelen en een goede infrastructuur in staat zijn klinisch onderzoek te verrichten.
10. "It is right that a doctor should have special interest and knowledge about one subject. It is wrong for him to show special indifference and ignorance about all other subjects." (Richard A.J. Asher)
11. "It is harder to crack a prejudice than an atom." (Albert Einstein)