



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Primary hyperparathyroidism : challenges and pitfalls in management

Witteveen, J.E.

Citation

Witteveen, J. E. (2012, November 27). *Primary hyperparathyroidism : challenges and pitfalls in management*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/20191>

Version: Corrected Publisher's Version

License: [Licence agreement concerning inclusion of doctoral thesis in the Institutional Repository of the University of Leiden](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/20191>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

STELLINGEN

1. Patiënten met sporadische primaire hyperparathyreoïdie die 6 maanden na parathyreoïdectomie geen biochemische tekenen van persisterende hyperparathyreoïdie hebben, behoeven geen verdere controle (dit proefschrift)
2. Patiënten met een recidief primaire hyperparathyreoïdie na succesvolle parathyreoïdectomie dienen onderzocht te worden op een *MEN-1* of *MEN-2* mutatie (dit proefschrift)
3. Selectieve veneuze sampling voor PTH heeft een grotere sensitiviteit dan Tc99m-MIBI-SPECT in patiënten met persisterende of recidiverende PHPT en dient ingevoerd te worden in standaard pre-operatieve voorbereiding van deze patiënten (dit proefschrift)
4. De bevinding dat PTH sclerostin productie remt en FGF23 productie stimuleert, laat zien dat de effecten van PTH op bot complex zijn en betrekking hebben op verschillende signaal routes in het bot zelf, maar ook in de bijnier (dit proefschrift)
5. Aggressieve behandeling van patiënten met gemetastaseerd bijniercarcinoom, zelfs met meerdere negatieve prognostische factoren, verlengt weliswaar niet de ziekte-vrije overleving, maar wel de overleving (dit proefschrift)
6. Gezien de complexiteit en diversiteit van de behandeling van patiënten met gemetastaseerd bijniercarcinoom, dient de zorg voor deze patiënten gecentraliseerd te worden
7. Asymptomatic PHPT as a clinical disorder is the product of an epidemiological screening experience in which large populations had serum calcium measurements without regard to symptoms or signs of hypercalcemia or PHPT (H. Lowe *et al*, JCEM, 2007)

Cover Page



Universiteit Leiden



The handle <http://hdl.handle.net/1887/20191> holds various files of this Leiden University dissertation.

Author: Witteveen, Janneke Egbertine

Title: Primary hyperparathyroidism : challenges and pitfalls in management

Issue Date: 2012-11-27

8. In the history of endocrinology, the theory of detoxification by the endocrine glands has always arisen, but the experimental facts have always proved it to be wrong (H.A. Salvesen *et al*, Acta Med Scand, 1923)

9. Laboratory research itself often serves as an example of the inability of investigators to believe data, even their own, to concur on methodology and to agree on conclusion (M. Borrell *et al*, Med History, 1978)

10. Surgical treatment and antiresorptive therapies increase bone mineral density to a similar degree in mild PHPT, and each represents a reasonable option in a patient with mild PHPT and low bone mineral density (S. Sankaran *et al*, J Clin Endocrinol Metab, 2010)

11. Twijfel is het begin van wijsheid (René Descartes)

12. Minds are like parachutes; they work best when open (Thomas Dewar)

13. Je hoeft niet alle fouten zelf te maken. Gun de anderen ook een kans (Ernest Hemingway)

14. When you dance, your purpose is not to get to a certain place on the floor. It's to enjoy each step along the way (Wayne Dyer)