

University of Groningen

Innovative issues in clinical cytopathology

van Hemel, Bettien

IMPORTANT NOTE: You are advised to consult the publisher's version (publisher's PDF) if you wish to cite from it. Please check the document version below.

Document Version

Publisher's PDF, also known as Version of record

Publication date:

2014

[Link to publication in University of Groningen/UMCG research database](#)

Citation for published version (APA):

van Hemel, B. (2014). *Innovative issues in clinical cytopathology: quality matters* ([S.I.] ed.). [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. s.n.

Copyright

Other than for strictly personal use, it is not permitted to download or to forward/distribute the text or part of it without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license (like Creative Commons).

The publication may also be distributed here under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license. More information can be found on the University of Groningen website: <https://www.rug.nl/library/open-access/self-archiving-pure/taverne-amendment>.

Take-down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Downloaded from the University of Groningen/UMCG research database (Pure): <http://www.rug.nl/research/portal>. For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to 10 maximum.

STELLINGEN

1. Het spoelen van het werkkanaal van endoscopen dient protocollair te worden ingevoerd bij alle EUS geleide FNA 's van het maag-darm kanaal. (dit proefschrift)
2. Punctiecytologie is een elegante, snelle, goedkope en minimaal belastende techniek om tumorcellen te verkrijgen en te bewaren ten behoeve van (toekomstige) diagnostiek en wetenschappelijk onderzoek. (dit proefschrift)
3. Moleculair diagnostisch onderzoek op ingeblokt en bewaard cytologisch materiaal, zal in de toekomst een grote rol gaan spelen bij 'targeted' oncologische therapie. (dit proefschrift)
4. Tumortypering met immunokleuringen verricht op ingeblokt cytologisch materiaal levert in ongeveer 25% van de gevallen een klinisch relevante diagnose op. (dit proefschrift)
5. De geautomatiseerde screening van ThinPrep urine-cytologie preparaten is tijdbesparend, kostenverlagend en een sensitieve techniek bij het opsporen van afwijkende cellen in urine. (dit proefschrift)
6. Als eenmalig radiologisch en cytologisch onderzoek toont dat een schildkliernodus benigne is, dan is verdere diagnostiek enkel kostenverhogend en belastend voor de patiënt; dit levert, geen bijdrage aan de vroege opsporing van schildklierkanker. (dit proefschrift)
7. In de diagnostische pathologie kan een bijdrage worden geleverd aan afremming van de voortdurende stijging van de zorgkosten, door naast kwaliteitsvisitaties van opleiding, laboratorium en patiëntenzorg ook te visiteren op zaken als efficiency en preventie van niet-bijdragende bepalingen.
8. In de pathologie bekijken we liever een "Cellfie" dan een "Selfie".
9. De waarheid moet niet verward worden met de mening van de meerderheid.
10. Ook al spint de spinner nog zo snel de tijd die achterhaalt hem wel.