



Universiteit  
Leiden  
The Netherlands

## Clinical and molecular aspects of MUTYH- and APC-associated polyposis

Nielsen, M.

### Citation

Nielsen, M. (2011, March 10). *Clinical and molecular aspects of MUTYH- and APC-associated polyposis*. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/16611>

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/1887/16611>

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

## Stellingen

1. Een met *MUTYH*-geassocieerde polyposis diagnose is in 99% van de gevallen goed nieuws voor de kinderen (dit proefschrift).
2. P.G396D homozygoten hebben een lager darmkanker risico dan p.Y179C homozygoten. (dit proefschrift)
3. Genetische en externe factoren moeten verantwoordelijk zijn voor de grote verschillen in fenotype bij patiënten met *MUTYH*-geassocieerde polyposis. (dit proefschrift)
4. *MUTYH*-geassocieerde polyposis patiënten met darmkanker, met name in een vroeg stadium, hebben een betere overleving dan sporadische darmkanker patiënten. Dit komt doordat zij het immuunsysteem meer activeren. (dit proefschrift)
5. In de toekomst zal een 'hielprik' voor jong volwassen naar erfelijke vormen van kanker en hartziekten en veel voorkomende recessieve ziekten kosteneffectief worden.
6. Met de ontwikkeling van nieuwe technieken wordt de kans groter dat iemand bij de klinische genetica 'zieker' de afdeling verlaat dan toen hij/zij binnenkwam.
7. Whole genome sequencing: de meeste mensen kunnen -zonder uitgebreid genetische uitleg- van te voren niet weten wat ze (niet) willen weten.
8. Bij contactbureaus zou er *gemismatcht* kunnen worden op genetisch niveau voor veel voorkomende recessieve ziekten.
9. Voor veel dingen, maar zeker ook onderzoek geldt: '*Begint eer gij bezint*'.
10. Tweedeling in de gezondheidszorg bevordert de gezondheidszorg.
11. Vóór het schrijven van een eerste versie van een manuscript was het huis nog nooit zo schoon geweest.
12. Een monopolie op onderzoeksgebied leidt -in tegenstelling tot op economisch gebied- wel tot gunstige resultaten.