

NSP-reticulons : characterization and use for the detection of neuroendocrine differentiation in lung cancer

Citation for published version (APA):

Senden, N. H. M. (1995). *NSP-reticulons : characterization and use for the detection of neuroendocrine differentiation in lung cancer*. [Doctoral Thesis, Maastricht University]. Datawyse / Universitaire Pers Maastricht. <https://doi.org/10.26481/dis.19951215ns>

Document status and date:

Published: 01/01/1995

DOI:

[10.26481/dis.19951215ns](https://doi.org/10.26481/dis.19951215ns)

Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

www.umlib.nl/taverne-license

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

repository@maastrichtuniversity.nl

providing details and we will investigate your claim.

STELLINGEN

behorende bij het proefschrift

NSP-RETICULONS

characterization and use for the detection of
neuroendocrine differentiation in lung cancer

Nicole H.M. Senden
Maastricht, 15 december 1995

I

NSP-reticulons zijn de neurale en neuroendocriene leden van een nieuwe familie van endoplasmatisch reticulum geassocieerde eiwitten.

Dit proefschrift.

II

NSPs kunnen hoogmoleculaire, homopolymere aggregaten vormen die door middel van hun hydrofobe carboxy-terminale domeinen stevig verankerd liggen in het endoplasmatisch reticulum.

Dit proefschrift.

III

NSP-reticulons zijn gevoelige markers voor de detektie van neuroendocriene differentiatie in longkanker.

Dit proefschrift.

IV

NSP-reticulons spelen een actieve rol bij de vorming van cellulaire extensies.

Dit proefschrift; vergelijk Feany et al., Nature 364: 537-540, 1993.

V

De "gouden standaard" voor de detektie van neuroendocriene differentiatie dient te bestaan uit een combinatie van een aantal markers.

VI

De onzorgvuldige spelling van de benaming "Kultschitzky cel" doet afbreuk aan de waardering die een dergelijk eponym tracht uit te drukken.

Kultschitzky N, Arch Mikr Anat 49: 7-35, 1897; Anoniem, Nicholas Kulchitsky (1856-1925), Nature 177: 164, 1956.

VII

Reststoffen dienen niet als afval geklassificeerd te worden zolang er potentiële toepassingen voor bestaan.

Volkskrant, 11 december 1993, pag 19; De Limburger, 16 juli 1994, pag 31.

VIII

Gezien de rol van stikstofmonoxide bij de inductie van apoptose geldt voor de cel: "NO news is bad news".

Sair M, Evans TW. Thorax 50: 323-324, 1995.

IX

De betrokkenheid van thrombine bij de ontstekingschade die ontstaat na ischemie en reperfusie maakt interventie via de thrombine-receptor mogelijk.

Rabiet MJ et al., Brit Med Bull 50: 936-945, 1994; Zimmerman BJ et al., Am J Physiol 267: H1049-H1053, 1994; Schmid E et al., J Interferon Cytokine Res 15: 819-825, 1995.

X

Een consequent anti-rookbeleid door luchtvaartmaatschappijen kan niet gepaard gaan met tax-free verkoop van rookartikelen.