

University of Groningen

Coagulation factor VIIa: prohemostatic drug and biomarker for thrombosis

Schut, Anne Marieke

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:

2016

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

Citation for published version (APA):

Schut, A. M. (2016). *Coagulation factor VIIa: prohemostatic drug and biomarker for thrombosis*. [Thesis fully internal (DIV), University of Groningen]. Rijksuniversiteit Groningen.

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 behorende bij het proefschrift:

Coagulation factor VIIa: prohemostatic drug and biomarker for thrombosis

Anne Marieke Schut

1. Lage, maar detecteerbare hoeveelheden, hemostatisch actief factor VIIa in plasma en bloedplaatjes lysaat gemeten 48 uur na toediening van rFVIIa, dragen bij aan het profylactisch effect van rFVIIa in hemofiliepatiënten met remmende antistoffen (dit proefschrift).
2. De langdurige werking van profylactisch toegediend rFVIIa in hemofiliepatiënten met remmers kan worden verklaard doordat rFVIIa in bloedplaatjes wordt opgenomen, wat daarvoor als uitstekende verstoppelaar dient (dit proefschrift).
3. Megakaryocyten nemen rFVIIa op, wat vervolgens doorgegeven wordt aan bloedplaatjes waarbij het de hemostatische functionaliteit niet verliest (dit proefschrift).
4. Het N-terminale gedeelte van de glycoproteïne Ib α receptor op het oppervlak van bloedplaatjes is niet de receptor voor factor IX(a), maar heeft wel invloed op de FIXa-gemedieerde factor Xa productie (dit proefschrift).
5. Activatie van de bloedstolling tijdens vliegvlagen verloopt niet via de extrinsieke route (dit proefschrift).
6. Het meten van plasma factor VIIa levels zou nuttig kunnen zijn in de diagnose van acute veneuze trombose (dit proefschrift).
7. Een 3-jarig promotietraject in fundamenteel onderzoek is in de praktijk niet haalbaar.
8. Life is like riding a bicycle. To keep your balance, you must keep moving (naar Albert Einstein).
9. Ook in wetenschappelijk onderzoek geldt: er gaat niets boven Groningen!