

Computational Approaches for Mass Spectrometry-based Characterization of Antibody Repertoires

**Computationele strategieën voor karakterisatie van antilichaam repertoires door
middel van massaspectrometrie
(met een samenvatting in het nederlands)**

Proefschrift

**ter verkrijging van de graad van doctor aan de
Universiteit Utrecht
op gezag van de rector magnificus, prof. dr. H.R.B.M. Kummeling,
ingevolge het besluit van het college voor promoties
in het openbaar te verdedigen op**

maandag 25 maart 2024 des middags te 4.15 uur

door

Sebastiaan Constantijn de Graaf

**geboren op 11 september 1991
te Utrecht, Nederland**

Promotor:

Prof. dr. A.J.R. Heck

Copromotor:

Dr. R.A Scheltema

Beoordelingscommissie:

Prof. dr. S. Abeln

Prof. dr. A.M.J.J. Bonvin

Prof. dr. R.M.A. Heeren

Prof. dr. R.J. Pieters

Prof. dr. G. Vidarsson