

VRIJE UNIVERSITEIT

STUDIES TO IMPROVE PERIOPERATIVE STRATEGIES IN THE SURGICAL PATIENT

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan
de Vrije Universiteit Amsterdam,
op gezag van de rector magnificus
prof.dr. V. Subramaniam,
in het openbaar te verdedigen
ten overstaan van de promotiecommissie
van de Faculteit der Geneeskunde
op vrijdag 15 april 2016 om 15.45 uur
in het auditorium van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Joanna Luttkhold

geboren te Enschede