

VRIJE UNIVERSITEIT

**The Insulin-like Growth Factor (IGF) system in
breast and colorectal carcinogenesis:
dietary intervention and molecular studies**

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan
de Vrije Universiteit Amsterdam,
op gezag van de rector magnificus
prof.dr. L.M. Bouter,
in het openbaar te verdedigen
ten overstaan van de promotiecommissie
van de faculteit der Geneeskunde
op donderdag 17 januari 2008 om 13.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Alina Vrieling

geboren te Smilde

promotor: prof.dr.ir. F.E. van Leeuwen

copromotoren: dr. L.J. van 't Veer
dr.ir. E. Kampman