

## Curriculum vitae

Rinse Klooster werd geboren op 14 maart 1977 te Heerlen. Na het behalen van zijn VWO-diploma aan het Stella Maris College te Meerssen in 1995, begon hij datzelfde jaar aan de studie Fundamentele Biomedische Wetenschappen aan de Universiteit Utrecht. De studie werd afgesloten met twee stageperiodes. Het eerste stageonderzoek werd uitgevoerd bij de vakgroep Moleculaire Celbiologie aan de Universiteit Utrecht onder leiding van Drs. G.S. van Rossum en Prof. Dr. J. Boonstra. Dit onderzoek was gericht op het doorgronden van de signaaltransductie-routes, die betrokken zijn bij de regulatie van de activiteit van het enzym cPLA2. De tweede stage werd uitgevoerd bij Unilever Research Colworth in Groot-Brittannië onder leiding van Dr. Steven Grant en Dr. Paul van der Logt. Gedurende deze stage werd Llama-antilichaamtechnologie gebruikt voor het ontwikkelen van nieuwe producten voor Unilever. In mei 2001 behaalde Rinse Klooster het doctoraal-diploma Fundamentele Biomedische Wetenschappen, waarna hij direct zijn promotieonderzoek startte onder leiding van Prof. Dr. Ir. C.T. Verrips en Dr. J.A. Post, hetgeen resulteerde in dit proefschrift. Per 1 januari 2006 is Rinse Klooster werkzaam als postdoc aan het Leids Universitair Medisch Centrum (LUMC) in Leiden.