

# Characterization of the Pre-Lytic Active Egress of a Non-Enveloped Virus

Inauguraldissertation  
der Philosophisch-naturwissenschaftlichen Fakultät  
der Universität Bern

vorgelegt von  
**RAPHAEL WOLFISBERG**  
von Neuenkirch, LU

Leiter der Arbeit:  
Prof. Dr. Christoph Kempf  
and  
PD Dr. Carlos Ros

Departement für Chemie und Biochemie