

## Kurze Biographie von Prof. Dr. phil. Verena Schröder

Verena Schröder hat an der Universität Basel Pharmazie studiert und 1999 mit dem Eidgenössischen Apothekerdiplom abgeschlossen. Das Assistenzjahr sowie Stellvertretungen absolvierte sie in Apotheken im Kanton Luzern. Auf das Studium folgte eine Doktorarbeit über den Blutgerinnungsfaktor XIII, durchgeführt am Inselspital Bern. Anschliessend forschte Verena als Postdoc am Inselspital/Uni Bern, sowie zwei Jahre an der Universität Leeds in Nordengland. 2010 kehrte Verena an die Uni Bern zurück, baute eine eigene Forschungsgruppe «Experimentelle Hämostase» auf, und erforscht seitdem Interaktionen zwischen der Blutgerinnung und dem Komplementsystem, sowie weiterhin den Blutgerinnungsfaktor XIII. Verena ist seit 2016 Chairman des Factor XIII and Fibrinogen Subcommittee der International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH). Ihre Forschung am Department for BioMedical Research (DBMR) wird durch den Schweizerischen Nationalfonds und verschiedene Stiftungen finanziert. 2013 erfolgte die Habilitation an der Medizinischen Fakultät der Uni Bern, 2019 die Ernennung zur Assoziierten Professorin. Seit 2016 ist Verena verantwortlich für die Wiedereinführung des Vollstudiums Pharmazie an der Uni Bern. Das neue 3. Studienjahr des Bachelorstudiums hat im September 2019 begonnen, ab September 2020 wird zum ersten Mal das Masterstudium angeboten, dessen Studienleitung Verena übernehmen wird.

Verena Schroeder has studied Pharmacy at the University of Basel and received the Swiss Federal Diploma as a Pharmacist in 1999. She worked as assistant pharmacist in public pharmacies in the canton of Lucerne. After her studies, Verena carried out her doctoral thesis on blood coagulation factor XIII at the University Hospital Bern. Then she continued her postdoctoral research at the University of Bern and two years at the University of Leeds, UK. In 2010, Verena returned to the University of Bern where she set up her own research group “Experimental Haemostasis” which investigates interactions between blood coagulation and the complement system and also continues her factor XIII research. Since 2016, Verena serves as Chairman of the Factor XIII and Fibrinogen Subcommittee of the International Society on Thrombosis and Haemostasis (ISTH). Verena’s research at the Department for BioMedical Research (DBMR) is funded by the Swiss National Science Foundation and other foundations. In 2013, Verena received her “Habilitation” from the Medical Faculty and in 2019 her Associate Professorship. Since 2016, Verena has been responsible for the reintroduction of the full Bachelor and Master courses in Pharmacy at the University of Bern. The new 3<sup>rd</sup> year of the Bachelor has started in September 2019, and the new Master course will start in September 2020.

