

## 11 Lebenslauf

**Name** Schmitt, Cornelia  
**Geburtsdatum** 08.04.1976  
**Geburtsort** Pirmasens  
**Staatsangehörigkeit** Deutsch

### Schul- und berufsbildung

- seit Juli 2004 **Robert Koch-Institut, Berlin**  
**Virologie, ZBS1, Zentrum für biologische Sicherheit, Hochpathogene virale Erreger**  
wissenschaftliche Angestellte  
*Thema:* Virussicherheit von porcinem Pankreatin
- Juni 2001- Juli 2004 **Robert Koch-Institut, Berlin**  
**Virologie, P11, neuartige Viren**  
Promotion  
*Thema:* Differentielle Genregulation von Zellkulturzellen nach Infektion mit porcinen Circoviren Typ 1 oder Typ 2
- seit 2001 **Freie Universität, Berlin**  
Tierärztliche Fakultät, Virologie  
Promotion
- 1995- 2001 **Ludwig-Maximilian-Universität, München**  
Tiermedizinische Fakultät  
Approbation als Tierärztin
- 1986- 1995 **Hugo-Ball-Gymnasium, Pirmasens**  
Abitur
- 1982- 1985 **Heinrich-Weber-Grund- und Hauptschule, Lemberg**

### Stipendien

- Juni 2003 bis Juni 2004 **NaFöG Stipendium**
- Juni 2001 bis Juni 2003 **Sonnenfeld-Stiftung Stipendium**
- März 2004 **DFG Reisestipendium**  
**Kongress Gemini- und ssDNA-Viren, Kapstadt, Südafrika**  
Vortrag und Posterpräsentation

## Vorträge

- März 2004 **Kongress Gemini- und ssDNA-Viren, Kapstadt, Südafrika**  
*Thema: Differential Display of transcription in PCV-infected and PCV-free cells*  
**Cornelia Schmitt** und Annette Mankertz

## Poster

- März 2004 **Kongress Gemini- und ssDNA-Viren, Kapstadt, Südafrika**  
*Thema: An incidence study of PiCV in pigeons from Brandenburg, a north-eastern province of Germany*  
**Cornelia Schmitt**, Michael Sonntag, Marcus Rechner, Christian Grund, Dirk Soike, Matthias Warzecha und Annette Mankertz

## Publikationen

1. Hattermann, K., Maerz, A., Slanina, H., **Schmitt, C.** & Mankertz, A. (2004a). Assessing the risk potential of porcine circoviruses for xenotransplantation: consensus primer-PCR-based search for a human circovirus. *Xenotransplantation* 11, 547-50.
2. Hattermann, K., Roedner, C., **Schmitt, C.**, Finsterbusch, T., Steinfeldt, T. & Mankertz, A. (2004b). Infection studies on human cell lines with porcine circovirus type 1 and porcine circovirus type 2. *Xenotransplantation* 11, 284-94.
3. Mankertz, A., Caliskan, R., Hattermann, K., Hillenbrand, B., Kurzendoerfer, P., Mueller, B., **Schmitt, C.**, Steinfeldt, T. & Finsterbusch, T. (2004). Molecular biology of Porcine circovirus: analyses of gene expression and viral replication. *Vet Microbiol* 98, 81-8.
4. Soike, D., Albrecht, K., Hattermann, K., **Schmitt, C.** & Mankertz, A. (2004). Novel circovirus in mulard ducks with developmental and feathering disorders. *Vet Rec* 154, 792-3.
5. Hattermann, K., **Schmitt, C.**, Soike, D. & Mankertz, A. (2003). Cloning and sequencing of Duck circovirus (DuCV). *Arch Virol* 148, 2471-80.
6. Mankertz, A., Mueller, B., Steinfeldt, T., **Schmitt, C.** & Finsterbusch, T. (2003). New reporter gene-based replication assay reveals exchangeability of replication factors of porcine circovirus types 1 and 2. *J Virol* 77, 9885-93.
7. Soike, D., Albrecht, K., Hattermann, K., Segalés, J., Domingo, M., **Schmitt, C.** and Mankertz, A (2001). A diagnostic study on columbid circovirus (CoCV) infection in pigeons. *Avian Pathology*, 30, 605-611.