

## **Prof. Dr. med. Katrin Engelmann**

E-Mail: k.engelmann(at)skc.de  
Spamschutz: Bitte ersetzen Sie (at) durch @

**Adresse:**  
Prof. Dr. med. Katrin Engelmann  
Klinikum Chemnitz gGmbH  
Klinik für Augenheilkunde  
Flemmingstraße 2  
09116 Chemnitz

### **Akademischer Lebenslauf/ Beschäftigungsverhältnisse:**

1985	Approbation
1986	Promotion (Dr. med.)
1986 - 1988	DFG-Ausbildungs- und Post-doc-Stipendium, Gesellschaft für Biotechnologische Forschung (GBF), Braunschweig, Abt. Cytogenetik
1988 - 1989	Post-doc Stelle an der GBF, Braunschweig
1989 - 1998	Wiss. Mitarbeiterin, Augen- und Poliklinik des Universitätsklinikums Hamburg-Eppendorf
1990 - 2006	Leiterin der Hornhautbank, Augen- und Poliklinik des Universitätsklinikums Hamburg-Eppendorf und des Universitätsklinikums Dresden
1993	Anerkennung als Fachärztin für Augenheilkunde
1995	Erhalt der Venia Legendi als Privatdozentin für das Fach Augenheilkunde (Habilitationsschrift über Humanes adultes korneales Endothel in der Zellkultur: Methoden zur Isolierung, Charakterisierung und Züchtung der Zellen von Spenderhornhäuten Erwachsener und anschließende Erprobung der Endothelzell-transplantation in einem in vitro Modell)
1998	Universitätsprofessur auf Zeit (C3), Augen- und Poliklinik des Universitätsklinikums Hamburg-Eppendorf
seit 2001	Leitende Oberärztin und Stellvertretende Geschäftsführende Direktorin der Augen- und Poliklinik des Universitätsklinikums Hamburg-Eppendorf
seit 2003	Leitende Oberärztin für Glaskörper- und Netzhautchirurgie, Klinik und Poliklinik für Augenheilkunde am Universitätsklinikum Carl Gustav Carus der TU Dresden
seit 2005	Chefärztin der Augenklinik des Klinikum Chemnitz gGmbH
seit 2007	Apl. Professur und Wissenschaftliche Mitarbeiterin der TU Dresden

### **Schwerpunkte wissenschaftlicher Tätigkeit:**

- Zellbiologie des kornealen Endothels und des retinalen Pigmentepithels
- Hornhautbanking
- klinische und experimentelle Studien zu retinalen Erkrankungen

### **Funktionen in wissenschaftlichen Gesellschaften und Institutionen:**

seit 2005	Principle Investigator (PI) des Zentrums für Regenerative Therapien Dresden (CRTD)
seit 2012	Wissenschaftliche Leitung der Deutschen Gesellschaft für Gewebetransplantation (DGFG)

### **Mitgliedschaft in Beratungsgremien:**

keine

### **Mitgliedschaft in Aufsichtsräten:**

keine

### **Auszeichnungen**

1989	Gewinnerin der nationalen Ausscheidung des Chibret International Award 1990, Berlin
1990	1. Preis des Chibret International Award 1990, Singapur
1998	Dr. Martini Preis, Hamburg
1998	Sautter Preis, Göttingen
2014	Focus Liste TOP 25 (Bereich Netzhauterkrankungen)

[Stand: 29.07.2014]