



# **Abstract /Kurzfassung**

## **32. AfnP Symposium 23.10.-24.10.2010 Fulda**

**Titel: Vermeidung von Infektionen und Erhalt der Durchgängigkeit in Zugangssystemen der Hämodialyse**

**Sonntag 24.10.10 von 09.00-10.00 Uhr 45 Min**

**Vortrag 45 Min**

**Zusammenfassung:**

**Zentralvenöse Katheter (ZVK) und Portsysteme werden in der Hämodialyse, Onkologie und parenteralen Ernährung als tunnelierte, subkutane Zugangssysteme verwendet.**

**In diesem Vortrag soll die Infektions- und Flussproblematik dieser Zugänge speziell in der Hämodialyse dargestellt werden.**

**Die Minimierung von Infektionen in den Kathetersystemen stellt die größte Herausforderung dar, gefolgt von der Vermeidung der Verschlussproblematik durch Thrombenbildung.**

**Katheterlock-Lösungen leisten einen hierzu einen wichtigen Beitrag. Die Entwicklung solcher Lock-Lösungen wird exemplarisch dargestellt.**

**Referent:**

**Prof. Dr. Claus Herdeis, Department für Pharmazeutische Chemie der Universität Würzburg und TauroPharm GmbH**