



Abstract /Kurzfassung

32. AfnP Symposium 23.10.-24.10.2010 Fulda

Titel:

**Grundlagen der Peritonealdialyse (PD)
Das Peritoneum (Anatomie, Physiologie), Stofftransporte in der PD**

Datum: Samstag 23.10.10 09.15-10.00 Uhr Raum Berlin / Frankfurt

Vortrag:

Zusammenfassung:

Grundlage für eine erfolgreiche Peritonealdialyse sind Kenntnisse der Anatomie des Bauchfells. Daraus erklären sich die physikalischen und biochemischen Abläufe der Dialysemembran Peritoneum. Dieses ist wiederum Grundlage für den peritonealen Stofftransport zur Elimination der harnpflichtigen Substanzen sowie der Erhaltung eines ausgeglichenen Volumenstatus.

In dem Vortrag werden Kenntnisse zur Anatomie, der Physiologie sowie des Stofftransportes vermittelt. Weiterhin werden die verschiedenen Messmöglichkeiten des Stofftransportes wie PET, Kt/V, PDAdequest und PDC-Test erläutert.

Referent: Herr Dr. R. Wanninger, Braunschweig