

Volumen macht Druck: Kraniell, thorakal, vasaal und abdominell

Im Auftrag des wissenschaftlichen Kreises der CPA fand am 30. und 31. März 2007 unter der Leitung von Prof. Dr. med. R. Zander (Institut für Physiologie und Pathophysiologie, Schwerpunkt Klinische Physiologie, Universität Mainz) und Prof. Dr. med. C. Werner (Klinik für Anästhesiologie, Universität Mainz) das XI. Symposium der Clinica Physiologica Anaesthesiologica e.V. (CPA) in Mainz statt.

Das Thema lautete: **Volumen macht Druck: Kraniell, thorakal, vasaal und abdominell**

Die Vorträge wurden in der Zeitschrift *Der Anaesthesist* publiziert:

Vorwort

[Mertzluft F, Schaffartzik W](#)

Clinica Physiologica Anaesthesiologica e.V., XI. Symposium "Volumen macht Druck", 30.-31.03.2007

© Anaesthesist 2009; 58: 391

Editorial

[Zander R, Engelhard K, Werner C](#)

Volumen macht Druck - Kraniell, thorakal, vasaal und abdominell

© Anaesthesist 2009; 58: 341 - 342

Intrakraniell

[Zweckberger K, Sakowitz OW, Unterberg AW, Kiening KL](#)

Intrakranielle Druck-Volumen-Beziehung - Physiologie und Pathophysiologie

© Anaesthesist 2009; 58: 392 - 397

[Rickels E](#)

Monitoring des Hirndrucks - Indikation, Limitierung, Praxis

© Anaesthesist 2009; 58: 398 - 404

[Zander R](#)

Intrakranieller Druck und hypotone Infusionslösungen

© Anaesthesist 2009; 58: 405 - 409

Intrathorakal

[Bercker S, Busch T, Donaubauer B, Schreiter D, Kaisers U](#)

Beatmung und Volumentherapie beim akuten Lungenversagen - Auswirkung auf Gasaustausch und Hämodynamik

© Anaesthesist 2009; 58: 410 - 414

Intravasal

[Pestel G, Fukui K](#)

Arterielle Pulskurve und Volumenstatus

© Anaesthesist 2009; 58: 415 - 420

[Schummer W](#)

Zentraler Venendruck - Validität, Aussagekraft und korrekte Messung

© Anaesthesist 2009; 58: 499 - 505

[Weyland A, Grüne F](#)

Kardiale Vorlast und zentraler Venendruck

© Anaesthesist 2009; 58: 506 - 512

[Janssens U, Graf J](#)

Volumenstatus und zentraler Venendruck

© Anaesthesist 2009; 58: 513 - 519

Intraabdominell

[Vogt A, Eberle B](#)

Pathophysiologie des Kapnoperitoneums - Implikationen für Beatmung und Hämodynamik

© Anaesthesist 2009; 58: 520 - 526

[Neumann P](#)

Problematik der intraabdominellen Druckmessung

© Anaesthesist 2009; 58: 527 - 531

[Schachtrupp A](#)

Einfluss einer Volumenzunahme auf den intraabdominellen Druck

© Anaesthesist 2009; 58: 532 - 536