

---

# Bölüm 30

## Hemodinamik Monitorizasyon

---

Çeviri: Dr. Çilem Bayındır Dicle

- **Giriş**
- **Kalp-Akciğer Etkileşimleri**
- **Hemodinamik Monitorizasyon**
  - Direkt Ölçümler
  - Türetilmiş Ölçümler
  - Arteriyel Basınç Dalga Formundan Türetilen Kardiyak Debi
- **Havayolu Basıncı ve Hemodinamikler**
  - Solunum Döngüsü Sırasında Basınç Değişikliklerinin Etkisi
  - PEEP'in Hemodinamik Ölçümler Üzerine Etkisi
  - Nabız Basınç Varyasyonu
- **ARDS'de Sıvı Yönetimi**
- **Hatırlanacak Notlar**
- **Ek Okumalar**

## Ek Okumalar

---

- Cheifetz IM.** Cardiorespiratory interactions: the relationship between mechanical ventilation and hemodynamics. *Respir Care.* 2014;59(12):1937-1945.
- Mayer J, Suttner S.** Cardiac output derived from arterial pressure waveform. *Curr Opin Anaesthesiol.* 2009;22(6):804-808.
- Mekontso Dessap A, Roche-Campo F, Kouatchet A, et al.** Natriuretic peptide-driven fluid management during ventilator weaning: a randomized controlled trial. *Am J Respir Crit Care Med.* 2012;186(12):1256-1263.
- Morgan P, Al-Subaie N, Rhodes A.** Minimally invasive cardiac output monitoring. *Curr Opin Crit Care.* 2008;14(3):322-326
- National Heart, Lung, and Blood Institute ARDS Clinical Trials Network; Wheeler AP, Bernard GR, Thompson BT, et al.** Pulmonary-artery versus central venous catheter to guide treatment of acute lung injury. *N Engl J Med.* 2006;354(21):2213-2224
- National Heart, Lung, and Blood Institute ARDS Clinical Trials Network; Wiedemann HP, Wheeler AP, Bernard GR, et al.** Comparison of two fluid-management strategies in acute lung injury. *N Engl J Med.* 2006;354(24):2564-2575
- Neamu RF, Martin GS.** Fluid management in acute respiratory distress syndrome. *Curr Opin Crit Care.* 2013;19(1):24-30.
- Truijen J, van Lieshout JJ, Wesselink WA, Westerhof BE.** Noninvasive continuous hemodynamic monitoring. *J Clin Monit Comput.* 2012;26(4):267-278.