

Konu 2

HEMODİNAMİK PARAMETRELER VE İZLEM – MORTALİTE VE MORBİDİTE ÖLÇEKLERİ - YOĞUN BAKIM SKORLAMA SİSTEMLERİ

*Uzm. Dr. Halim Ulugöl
Prof. Dr. Fevzi Toraman*

ÖĞRENİM HEDEFLERİ

Bu bölüm sonunda okuyucu;

1. Yoğun bakımda takibi yapılan invaziv ve non-invaziv monitorizasyon parametrelerini tanır,
2. Standart monitorizasyon parametrelerinin güvenirliliklerini ve kısıtlamalarını bilir,
3. Standart monitorizasyon parametreleri ile doku perfüzyonunu değerlendirir,
4. Yoğun bakımda kullanılan skorlama sistemlerini bilir,
5. Skorlama sistemlerinin avantajları ve kısıtlamalarının bilir,
6. Yoğun bakım ünitelerinin ve burada yatan hastaların bireysel risk skorlamalarının önemini kavrar.

HEMODİNAMİK PARAMETRELER VE İZLEM

GİRİŞ

Yoğun bakım ünitelerinde uygulanan monitorizasyonun amacı, solunum ve dolaşım parametrelerinde düzensizlik riski (instabilité) olan hastaların, hücresel faaliyetlerinin devamlılığı için gerekli olan, oksijenden zengin kanın dokulara ulaşımı hakkında fikir edinmektir. Bu amaçla invazif ve non-invazif olmak üzere bir takım

KAYNAKLAR

1. Karabiyik L. Yoğun bakımda skorlama sistemleri. Yoğun Bakım Dergisi 2010; 9(3):129-143.
2. Knaus WA, Draper EA, Wagner DP. APACHE II: a severity of disease classification system. Crit Care Med 1985;13:81829.
3. Knaus WA, Wagner DP, Draper EA. The APACHE III prognostic system: risk prediction of hospital mortality for critically ill hospitalized adults. Chest 1991;100:161936.
4. Zimmerman JE, Kramer AA, McNair DS, Malila FM. Acute Physiology and Chronic Health Evaluation (APACHE) IV: hospital mortality assessment for today's critically ill patients. Crit Care Med 2006;34:1297310.
5. Le Gall JR, Loirat P, Alperovitch A, Glaser P, Granthil C, Mathieu D, et al. A simplified acute physiology score for ICU patients. Crit Care Med 1984;12:9757.
6. Le Gall JR, Lemeshow S, Saulnier F. A new simplified acute physiology score (SAPS II) based on a European/North American multicenter study. JAMA 1993;270:295.
7. Capuzzo M, Scaramuzza A, Vaccarini B, Gilli G, Zannoli S, Farabegoli L, et al. Validation of SAPS 3 Admission Score and comparison with SAPS II. Acta Anaesthesiol Scand 2009;53:58994.
8. Teasdale GM, Murray L. Revisiting the glasgow coma scale and coma score. Intensive Care Med 2000;26(2):153-154.
9. Vincent J-L, Moreno R. Clinical review: Scoring system in the critically ill. Critical Care 2010;14(207):1-9
10. Vincent J- L, Moreno R, Takala J, Willats S, De Mendonca A et al. The SOFA (Sepsis-related Organ Failure Assessment) score to describe organ dysfunction/failure. Intensive Care Med 1996;22(7):707-710.
11. Marshall JC, Cook DJ, Christou NV, Bernard GR, Sprung CL, Sibbald WJ. Multiple organ dysfunction score: a reliable descriptor of a complex clinical outcome. Crit Care Med 1995;23(10):1638-1652
12. Le Gall JR, Klar J, Lemeshow S, Saulnier F, Alberti C et al. The logistic organ dysfunction system a new way to assess organ dysfunction in the intensive care unit. JAMA 1996;276(10):802-810
13. Position statement on the provision of critical care nursing education. World Federation of Critical Care Nurses 2005. URL:<http://wfccn.org/publications/education>. January, 2014