

**Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlenme Formu

Dersin Kodu ve İsmi	MED 206 – Respiratory System and Disorders
Dersin Sorumlusu	Prof. Ebru US, Prof. Elif ŞEN
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Kredisi	5
Dersin Türü	Teorik/Pratik
Dersin İçeriği	<p>Respiratory Physiology:</p> <p>C1_Ventilation C2_ Lung volumes and capacities C3_ Mechanics of respiration C4_ Mechanics of respiration and dynamic pulmonary function tests C5_ Diffusion, transport and perfusion dynamics C6_ Ventilation and perfusion properties of lungs C7_ Regulation of respiration C8_ Adaptation of the respiratory system in exercise</p>
Dersin Amacı	Solunum sisteminin gelişimi, yapısı ve fonksiyonları ek olarak solunum sistemi patolojilerinin etiyopatogenezi hakkında bilgi sahibi olmak
Dersin Süresi	4 Hafta
Eğitim Dili	İngilizce
Ön Koşul	
Önerilen Kaynaklar	Hall, John E. <i>Guyton and Hall textbook of medical physiology e-Book</i> . Elsevier Health Sciences, 2010. Koeppen, Bruce M., and Bruce A. Stanton. <i>Berne & Levy Physiology, Updated Edition E-Book</i> . Elsevier Health Sciences, 2009. Rhoades, Rodney, and George A. Tanner, eds. <i>Medical physiology</i> . Lippincott Williams & Wilkins, 2003. Widmaier, Eric P., et al. <i>Vander's Human physiology: the mechanisms of body function</i> . Boston: McGraw-Hill Higher Education, 2008.
Dersin Kredisi (AKTS)	7
Laboratuvar	Lab Practice: Static pulmonary function tests Lab Practice: Dynamic pulmonary function tests
Diğer-1	