**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | Kardiyovasküler sistem gelişimi ve bozukluklarında genetik mekanizmalar |
| Dersin Sorumlusu | Dr. Öğr. Üyesi Timur TUNCALI |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Kredisi | - |
| Dersin Türü | Teorik |
| Dersin İçeriği | - Kalp ve büyük damar sistemlerinin gelişiminde rol oynayan genetik etkenler  - Sendromik ve non sendromik kalp kusurları ve sorumlu mekanizmalar  - Monojenik kalp hastalılarında etkili genler  - Yapısal ve sayısal kromozomal bozukluklarla oluşan doğumsal kalp kusurları |
| Dersin Amacı | - Kardiyovasküler sistemin gelişimde rol alan genetik mekanizmaları ve doğumsal ve doğum sonrası ortaya çıkan kardiyak hastalıkların bu mekanizmalarla ilişkisini kavramak. |
| Dersin Süresi | 2 saat |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul | Yok |
| Önerilen Kaynaklar | Thompson & Thompson Genetics in Medicine 8. baskı. Robert Nussbaum & Roderick R. McInnes & Huntington F Willard. Elsevier Health Sciences, Canada, 2015. 66; 76; 141-142; 195 |
| Dersin Kredisi | - |
| Laboratuvar | - |
| Diğer-1 | - |