**Ankara Üniversitesi  
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı**

**Açık Ders Malzemeleri**

Ders izlence Formu

|  |  |
| --- | --- |
| Dersin Kodu ve İsmi | Yağda çözünen vitaminler |
| Dersin Sorumlusu | Prof. Dr. Berrin İmge ERGÜDER |
| Dersin Düzeyi | Dönem 2 |
| Dersin Kredisi |  |
| Dersin Türü |  |
| Dersin İçeriği | * Yağda çözünen vitamin tanımlanması. * Yağda çözünen vitaminlerin genel özelliklerinintanımlanması * Yağda çözünen vitaminlerin sınıflandırılması. * Yağda çözünen vitaminlerin her birinin yapılarını ve sentezlerininin açıklanması * Yağda çözünen vitaminlerin her birinin metabolizmadaki görevlerinin açıklanması. * Yağda çözünen vitaminlerin her birinin eksiklik ve toksik durumlarındaki klinik durumlarınaçıklanması |
| Dersin Amacı |  |
| Dersin Süresi |  |
| Eğitim Dili | Türkçe |
| Ön Koşul |  |
| Önerilen Kaynaklar | 1. Harper’s Illustrated Biochemistry, 28th Edition. Murray RK, Granner DK, Rodwell VW. The McGraw-Hill Companies, Inc., 2009; Chapter44  2. Lehninger Principles of Biochemistry, Fourth Edition. Nelson DL, Cox MW. WH Freeman&Co.;373-376  3. Biyokimya, Sunguroğlu K. Akademisyen Tıp Kitabevi, 2014; 359-384 |
| Dersin Kredisi |  |
| Laboratuvar |  |
| Diğer-1 |  |