



25 Hidroksi Vitamin D

Mevcut iki önemli çalışmanın birinde, gebelik döneminde serum 25 hidroksi Vitamin D konsantrasyonunda düşme meydana geldiği, diğerinde ise herhangi bir değişme meydana gelmediği bildirilmektedir.

- (↓) Gebeliğin son 10 haftasında serum 25 hidroksi vitamin D konsantrasyonunda anlamlı derecede düşme meydana geldiği, konsantrasyonun gebelerin %33 kadarında 16 nmol/L'nin altına indiği ve bu düşüşün D vitamini alıp almama, yaş, doğum sayısı, sosyal sınıf, plazma kalsiyum ve albümin konsantrasyonu gibi faktörlerle ilişki göstermediği belirlenmiştir.

Turton CWG, Stanley TCB et al. Altered vitamin D metabolism in pregnancy. Lancet 1977;1:222-224.

- (↔) Ortalama serum 25 hidroksi vitamin D konsantrasyonunun birinci trimestrde 21.7 nmol/L, ikinci trimestrde 22.5 nmol/L, üçüncü trimestrde 26.6 nmol/L bulunduğu, sonuçlar genel olarak değerlendirildiğinde gebelik sırasında serum 25 OH vitamin D konsantrasyonunda anlamlı bir değişme meydana gelmediği sonucuna varıldığı bildirilmektedir.

Okonofua F, Menon RK, Houlder S et al Calcium, vitamin D and parathyroid hormone relationships in pregnant Caucasian and Asian women and their neonates.. Ann Clin Biochem 1987;24:22-28.