



Ferritin

Genel olarak mevcut yayınlarda gebelik sırasında serum ferritin konsantrasyonunda belirgin derecede düşme meydana geldiği bildirilmektedir.

- (↓) 29 gebenin gebelik boyunca takip edilmesine dayanan bir araştırma sonucunda, serum ferritin konsantrasyonunun referans aralığı birinci trimestr için (12. hafta) 0 – 45 µg/L, ikinci trimestr için (24. hafta) 0 – 24 µg/L, üçüncü trimestr için (36. hafta) 0 – 22 µg/L, gebe olmayanlardan oluşan kontrol grubu için ise 4 – 63 µg/L olarak belirlenmiştir. Buna göre, gebe olmayan kadınlardan oluşan kontrol grubu ile mukayese edildiğinde, serum kreatinin konsantrasyonunun ortalama olarak birinci trimestrde %19, ikinci ve üçüncü trimestrde %63 oranında düşük bulunmuş olduğu görülmektedir.

Lockitch G. Handbook of Diagnostic Biochemistry and Hematology in Normal Pregnancy. Boca Raton, CRC, 1993

- (↓) Birinci trimestr ile karşılaştırıldığında, üçüncü trimestrde konsantrasyon dörtte bir oranına iner.

Levels of Iron, vitamin B₁₂, folic acid and their binding proteins during pregnancy. Zamorano AF, Arnalich F, Savchez Casas E et al. Acta Haematol 1985;74:92-96.

- (↓) Başlangıçta 25 µg/L olan konsantrasyon, 12. haftada 30 µg/L'ye yükseldiği halde, termde 13 µg/L'ye düşer, doğumdan sonra 6. haftada 23 µg/L'ye yükselir.

The effect of normal gestation on indices of iron status. Quigley G, Lockitch G, Jacobson B et al. Clin Chem 1990;36:972.