



HEPATİT A IgM ANTİKORLARI

Kısaltma: Anti-HAV IgM.

Kullanım amacı: Akut hepatit A enfeksiyonu olasılığının değerlendirilmesi amacıyla kullanılır.

Genel bilgiler:

- Hepatit A virüsü ve sebep olduğu hepatit tablosu ile ilgili genel bilgiler için bk. HEPATİT A TOTAL ANTİKORLARI (IgG + IgM).
- Akut hepatit A virüs enfeksiyonunun serolojik olarak teşhis edilebilmesi için IgM sınıfı antikorların kontrol edilmesi gerekir. Hastalık etkeni ile temastan 15-45 gün kadar sonra, genellikle de semptomların ortaya çıkmasıyla birlikte IgM antikorları tespit edilebilir seviyeye yükselir. Yaklaşık 2 ay boyunca yüksek seviyede seyredip yavaş yavaş düşmeye başlar. En az 3 ay, çoğu zaman 6 aya hatta bazen kullanılan yöntemin hassasiyetine bağlı olarak 1 yıla kadar pozitifliğini muhafaza eder.

Test sonucunun yorumu:

- Test sonucunun pozitif bulunması, son 6 ay içinde hepatit A virüsü ile bir temasın gerçekleştiğinin göstergesidir. Subklinik seyreden enfeksiyonlarda da, bu dönem içinde IgM sınıfı hepatit A antikorları pozitif bulunur.
- Testin kuluçka döneminin tamamlanmasından önce uygulanması durumunda sonuç negatif bulunabilir. Antikor konsantrasyonunun yükselme döneminin başlangıcında ve düşme döneminin sonuna doğru "sınırdaki" sonuçlar bulunabilir. Ayrıca nonspesifik antikorların sebep olduğu yalancı reaksiyona bağlı olarak da sınırdaki sonuçlar bulunabilir. Testin 2-4 hafta içinde tekrarlanması, sonucun klinik bulgular ve biyokimyasal analiz sonuçları ile beraber değerlendirilmesi çoğu zaman duruma açıklık kazandırır.

Numune: Serum (kırmızı veya sarı kapaklı tüp). Minimum 500 µL.

Çalışma yöntemi: ELFA, ECLIA.

Referans değer: Negatif