

Bu içerik **Abdi İbrahim Medikal Direktörlüğü** tarafından hazırlanmıştır.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://dergipark.org.tr/tr/pub/acem/issue/61023/832046>

BCG Aşısının Etkisi

- Türkiye’de gerçekleştirilen çalışmada; COVID-19 hastalarında Bacille Calmette-Guérin (BCG) aşısı yapılmış olmanın hastalığın ciddiyeti ve mortalitesi üzerine etkisini araştırmak amacıyla hastanede yatan 233 COVID-19 pozitif hasta incelendi.
- Hastalar BCG skarının varlığına göre BCG pozitif ve negatif olarak iki gruba ayrıldı.
- BCG ile aşılanmamış COVID-19 hastalarında hastanede kalış süresi daha uzun, radyolojik tutulum daha şiddetli, yoğun bakım ve entübasyon ihtiyacı, hipoksi ve mortalite daha yüksekti.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://www.medrxiv.org/content/10.1101/2021.04.29.21256291v1>

Hastalık Şiddetini Tahmin Etmek Mümkün mü?

- Bu retrospektif ve gözlemsel pilot çalışmada, hastanede yatan COVID-19 hastalarında dolaşımdaki hücresiz DNA’ların (cfDNA) plazma konsantrasyonları incelendi.
- cfDNA seviyeleri ile hastalık şiddetini etkileyen sepsise bağlı organ yetmezliği değerlendirme skoru (SOFA), akut solunum sıkıntısı semptomu (ARDS), akut böbrek hasarı (AKI) gibi ek komplikasyonlar arasında ilişki bulundu.
- Çalışmanın sonuçları, cfDNA plazma konsantrasyonlarının COVID-19’da hastalık şiddetinin öngörücü bir biyobelirteci olarak kullanılabileceğini gösterdi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://dergipark.org.tr/tr/pub/gutfd/issue/60895/903351>

Pnömotoraksa Dikkat!

- ▶ Pandemi döneminde COVID-19 nedeniyle takip edilen hastalarda spontan pnömotoraks sıklığı bilinmemektedir.
- ▶ Türkiye’den bildirilen bir vaka raporunda 63 yaşında erkek hastada yoğun bakıma kabulünde çekilen akciğer grafisinde buzlu cam görüntüsü vardı ancak bül ve pnömotoraks yoktu.
- ▶ Yoğun bakım takibinin 5. gününde hastada ani solunum sıkıntısı gelişti ve hastaya pnömotoraks tanısı konuldu. Tedavisi sonrası hasta taburcu edildi.
- ▶ Sonuçta, COVID-19 hastalarında pnömotoraks gelişme ihtimalinin %1 civarında olduğu düşünülmektedir. Takip edilen hastalarda ani solunum sıkıntısında spontan pnömotoraks açısından hızlı değerlendirme yapılmalıdır.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33940651/>

Gebelikte Hipertansiyon

- ▶ Amerikada gerçekleştirilen retrospektif kohort çalışmada COVID-19 tanısı alan kadınlarda gebelikte hipertansif bozuklukların görülme sıklığı incelendi.
- ▶ 1008 kadının dahil edildiği çalışmada COVID-19 testi pozitif çıkan kadınların %34,2’si, negatif çıkan kadınların ise %22,9’unda gebelikte hipertansif bozukluk saptandı.
- ▶ Sonuçta COVID-19’u pozitif ve negatif olan kadınlar arasında gebelik hipertansiyonu gelişmesi açısından anlamlı bir fark bulunamadığı belirtildi.