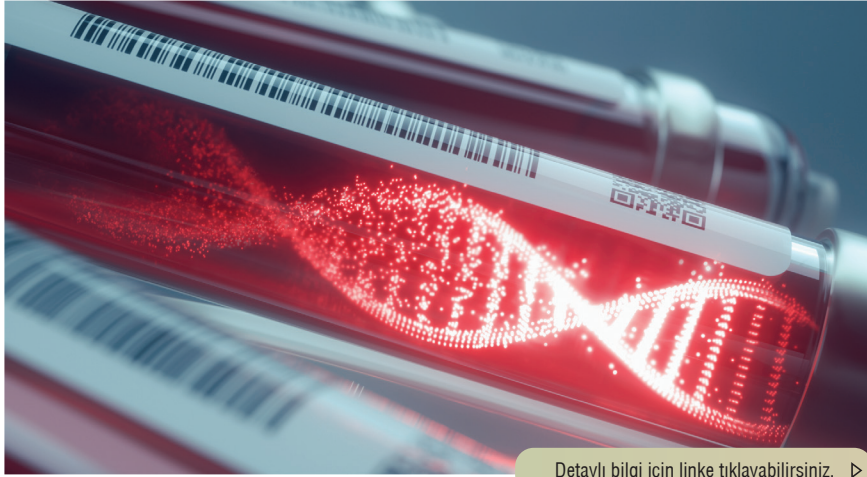


# VİRAL GÜNDEM

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

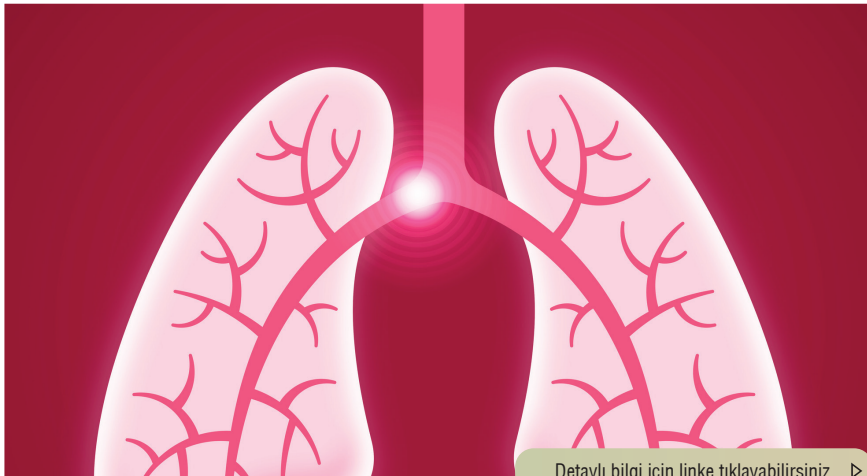


Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

[https://www.thelancet.com/journals/ebiom/article/PIIS2352-3964\(21\)00132-8/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/ebiom/article/PIIS2352-3964(21)00132-8/fulltext)

## EPICOVID

- Epigenetik biyobelirteçlerin, komorbidite ve diğer bilinen risk faktörleri olmadığı halde şiddetli COVID-19 geçirme riski yüksek olanların belirlenmesindeki rolü araştırıldı.
- Araştırmada COVID-19'un başlangıcında yer alabilecek bu epigenetik işaret tarafından düzenlenen aday lokusları belirlemek için epigenom çapında bir ilişkilendirme çalışması (EWAS) gerçekleştirildi.
- 44 CpG bölgesinin DNA metilasyonu ( EPICOVID) COVID-19 hastalarında solunum yetmezliği için epigenetik duyarlılık lokusları olarak belirlendi.
- Diğer klinik, hüresel ve genetik faktörlerle birlikte bu aday biyobelirteçlerin, SARS-CoV-2 ile enfekte olmuş hastaların klinik sınıflandırmasında ve yönetiminde faydalı olabileceği belirtildi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33320063/>

## Pulmoner Emboli Riski

- COVID-19 hastalarında pulmoner emboli (PE) ve derin ven trombozu (DVT) insidansını değerlendiren ve PE için D-dimer testinin tanısal doğruluğuna bakılan bir metanaliz çalışması yapıldı.
- 3342 hasta ile yapılan 27 çalışma analize dahil edildi.
- PE ve DVT'nin insidans oranları sırasıyla %16.5 ve %14.8 idi. PE'li hastaların %42.4'ünde DVT mevcuttu.
- D-dimer testleri, COVID-19 hastalarında PE tanısında yüksek duyarlılık ancak düşük özgüllük gösterdi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34059216/>

## COVID-19 Histopatolojisi

- COVID-19 ile ilişkili ARDS'li ( akut respiratuvar distress sendromu) hastaların akciğerlerindeki kronolojik histopatolojik değişiklikleri tanımlamak için bir klinik çalışma gerçekleştirildi.
- Çalışmada COVID-19 nedeniyle ölen 22 hastaya akciğer biyopsisi ve histopatolojik incelemeleri yapıldı.
- COVID-19 akciğer histopatolojik lezyonlarının kronolojik evriminin, diğer ARDS formlarında görülenler ile benzer olduğu saptandı.
- Özellikle potansiyel olarak kortikosteroide duyarlı lezyonlarla uyumlu akciğer lezyonları görüldüğü belirtildi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33991973/>

## Acil Servis Psikiyatri Başvuruları...

- Belçika'da gerçekleştirilen çalışmada COVID-19 kısıtlamalarının sonlandırıldığı Mayıs 2020 ayında acil servise başvuran psikiyatrik vakaların sayısı ve tipi önceki 4 yıl ile karşılaştırıldı.
- Psikiyatrik başvuruların tüm acil servis başvurularına ortalama oranı, geçmiş yıllarda % 3,5 iken, kısıtlamalar sonrası dönemde % 5,3'e yükseldiği saptandı.
- Akut intoksikasyon sebepli başvuru oranlarının bu dönemde azaldığı gözlemlendi.
- Elde edilen sonuçların, kısıtlamaların psikiyatrik etkileri olduğunu düşündürdüğü vurgulandı.