

Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. >

<https://thorax.bmj.com/content/early/2020/08/28/thoraxjnl-2020-215414>

Asemptomatik Sağlık Çalışanlarında Antikor Pozitifliği

- İngiltere’de 545 asemptomatik sağlık çalışanında PCR pozitifliği %2,4 ve antikor pozitifliği ortalama %24,4 olarak tespit edildi.
- Semptomatik hastalık geçirenlerin asemptomatiklere göre daha yüksek antikor yanıtına sahip olduğu,
- Hasta bakıcıların %34,5’i, dahili acil kabul hekimlerinin %33,3’ü, dahiliye hekimlerinin %30,3’ü, yoğun bakım çalışanlarının %14,8’i, acil hekimlerinin %13,3’ü ve genel cerrahların %13’ünde antikor pozitifliği tespit edildi.
- Sonuçta, yapılan araştırmanın sağlık çalışanlarındaki mesleki farklılığın kontrolünü sağlamada önemli bir fayda sağlayabileceği vurgusu yapıldı.

Gastrointestinal Komplikasyonlar

- ARDS tanılı, 244 COVID-19 negatif ve 246 COVID-19 pozitif hastada gelişen gastrointestinal komplikasyonların değerlendirildiği çalışmada;
 - Testi pozitif olanların testi negatif olanlara kıyasla gastrointestinal komplikasyon geliştirme olasılığının daha yüksek olduğu; bu hastalarda özellikle karaciğer enzim yüksekliği, ciddi ileus ve bağırsak iskemisi oluştuğu saptandı.
- SARS-CoV-2 için konak hücre reseptörleri olarak işlev gören, bağırsak epitelindeki anjiyotensin-2 dönüştürücü enzim reseptörlerinin yüksek ekspresyonunun bu durumu açıklayabileceği düşünüldü.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. >

<https://jamanetwork.com/journals/jama/fullarticle/2771160>

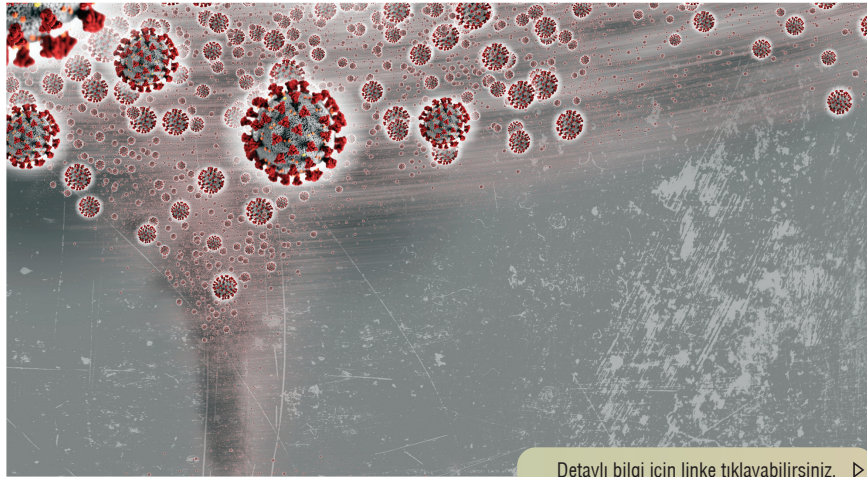


Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32513096/>

Koku ve Tat Kaybında Türkiye Çalışması

- COVID-19 ile ilişkili koku ve tat kaybını konu alan makaleler daha önce yayınlanmıştı.
- Türkiye'den de Dr. Sadi Konuk Eğitim Araştırma Hastanesi, 128 hastada gerçekleştirdiği çalışmayı yayınladı. Çalışmada, hastalar test sonucunun pozitiflik ve negatifliğine göre iki gruba ayrıldı.
- Testi negatif hastalarda burun akıntısı şikayeti daha fazla iken, testi pozitif hastalarda tat ve koku kaybı belirgin yüksek (%71.9) çıktı.
- Sonuçta, koku ve tat duyusundaki kaybın COVID-19 enfeksiyonu esnasında yüksek oranda görülebildiği tespit edildi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/adma.202004901#>

COVID-19 İçin Potansiyel Bir Tedavi

- Çin'de yapılan çalışmada, tedavi edici etkisi olduğu düşünülen katalaz enziminin, hidrojen peroksiti etkili bir şekilde parçalayarak, enfeksiyon ve inflamasyon sürecini en aza indirdiği iddia edildi. Buna göre;
- Katalazın, insan lökositleri, alveolar epitel hücreleri ile bir maymun türünde toksisite olmaksızın sitokin üretimini düzenlediği,
- Oksidatif hasarı korumaya ve SARS-CoV-2 replikasyonunu baskılamaya yardımcı olduğu,
- Dahası, katalazın pandemi için etkili ve güvenli bir terapötik seçenek olabileceği belirtildi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://www.medscape.com/viewarticle/938345>

Yorgunluk Kalıcı Mı?

- COVID-19 enfeksiyonu sonrası kalıcı yorgunluk hissinin araştırıldığı bir çalışmanın sonuçları açıklandı.
- Enfeksiyon geçirmiş 128 hastanın yorgunluk parametreleri yanında, geçirdikleri enfeksiyonun şiddeti de (beyaz küre sayısı, CRP, IL-6 düzeyleri, depresyon skalası gibi) değerlendirildi.
 - Sonuçta;
 - Yorgunluk hissinin hastalığı geçirenlerin yarısında (%52) kalıcı olduğu,
 - Kadın cinsiyette ise kalıcı yorgunluk oranının %67 olduğu,
 - Bu oranların geçirilen hastalığın şiddetinden bağımsız olduğu vurgulandı.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://www.medscape.com/viewarticle/937178>

COVID-19'a Karşı Yeni Cephe

- Yeni bir araştırmaya göre, H1 ve H2 reseptör blokajının pulmoner semptomları azalttığı ve COVID-19 hastalarında faydalı olabileceği görüldü.
- Araştırma; standart bakım tedavisine ek olarak, en az 48 saat süreyle setirizin ve H2 reseptör blokörü verilen hastalarda, entübasyon oranının %16.4'ten %7.3'e düşmesiyle sonuçlandı.
- Histamin reseptör blokaj kombinasyon tedavisinin, histamin bağlantılı sitokin fırtınasını azaltarak hastalığın progresyonunu yavaşlatmak için kullanılabileceği belirtildi.