

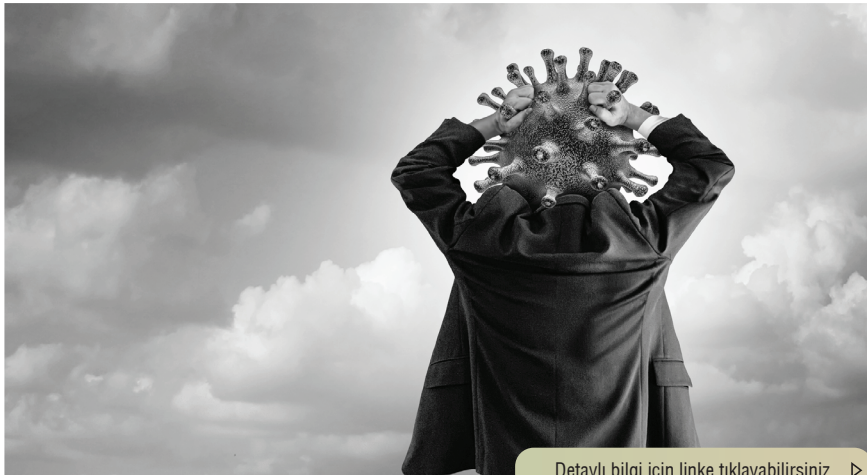


Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://academic.oup.com/jid/advance-article/doi/10.1093/infdis/jjaa666/5934826>

İmmünesupresif Hastalarda Bulaştırıcılık

- Lenfoma ve ilişkili B hücreli immün yetmezliği olan bir kronik COVID-19 vakası tarif edildi.
- Hastada, 119 günlük süre boyunca devam eden viral replikasyon nedeni ile hastalık uzun seyirli oldu.
- Bağışıklık sistemi zayıflamış olan bazı hastaların virüsü daha uzun süre yayabileceği gösterildi.

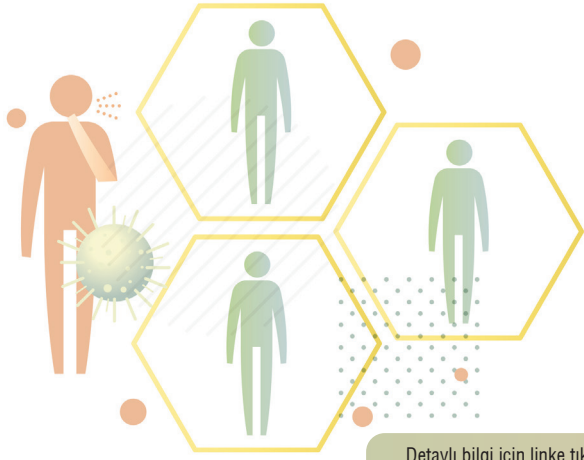


Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32682993/>

Covid-19'da Beyin Anormallikleri

- Yeni yayınlanan bir derlemede, pandemi döneminde yapılmış çalışmalar ele alınarak 361 hastanın verileri değerlendirildi.
- Nörogörüntülemeye sevk edilen akut / subakut COVID-19 hastalarının yaklaşık üçte birinde, COVID-19 ile ilişkili olabileceği düşünülen beyin anormallikleri gösterildi.
- En yaygın olarak, beyaz cevherde izlenen dansite değişiklikleri göze çarptı.
- Beyin anormalliklerinin patofizyolojik ilişkisi, klinikte yarattığı ve yaratabileceği sonuçlar ise halen net değildir ve geniş kapsamlı araştırmalara ihtiyaç duyulmaktadır.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://journals.plos.org/plosone/article/Şle?id=10.1371/journal.pone.0239678&type=printable>

Nüfus Heterojenliği Salgını Yönetiyor

- Almanya'da yapılan bir çalışmada, nüfus heterojenliği (immün duyarlılık, coğrafik şartlar, mevsimsel değişimler vb.) hakkındaki bilgilerin;
 - Bir salgının ne kadar ilerlediğini,
 - Gelecekteki seyri için neler beklenebileceğini anlamak için anahtar olabileceği iddia edildi.
- Çalışmada, salgının boyutunu tam olarak belirleyen şey henüz tam olarak bilinmese de, kişilerin COVID-19'a karşı duyarlılıkları açısından farklılık göstermesi, sürü bağışıklığına ulaşılmasını hızlandıracığı bildirildi.
- Buna karşılık, homojen bir popülasyonda, sürü bağışıklığının ancak; çoğunluk bağışık olduğunda elde edilebileceği vurgusu yapıldı.

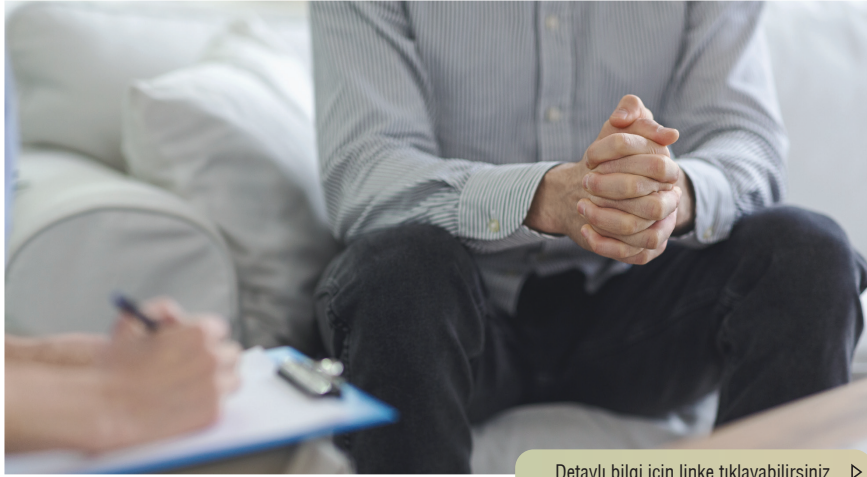


Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://www.medscape.com/viewarticle/940168>

N95 Maskeler Ne Sıklıkta Değişmeli?

- N95 maskelerin zor bulunması, sağlık çalışanlarını aynı maskeyi tekrar kullanmaya yönlendirmektedir.
- Araştırmacılar, N95 kullanıcılarının çeşitli yollarla dekontamine ederek her gün yeniden kullandıkları maskeleri incelediler.
- 5 gün üst üste kullanılan N95 maskelerin, 2 günden sonra yarısının koruyuculuğunu kaybettiği tespit edildi.
- Çalışmanın sonunda, tek kullanımlık bu maskelerin 2 günden fazla kullanılmaması önerildi.

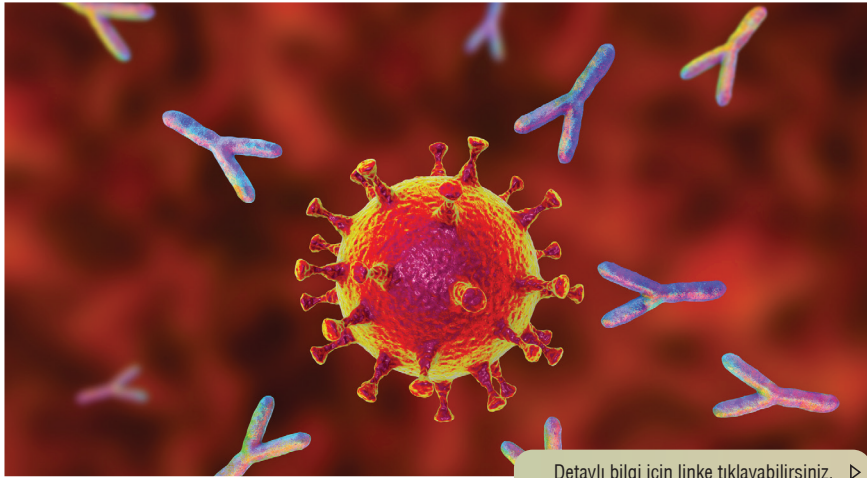


Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://www.thelancet.com/action/showPdf?pii=S2589-5370%2820%2930348-5>

COVID-19 İnfertilite Nedeni Midir?

- Wuhan'da yapılan bir çalışmanın ilk ayağında, COVID-19 nedeniyle hayatını kaybeden erkek hastaların testisleri kontrol grubuyla karşılaştırıldı.
- Çalışmanın ikinci ayağında ise COVID-19 nedeniyle hastanede yatan erkek hastalardan semen örneği alındı ve sağlıklı erkek hastalardan alınan semen örnekleriyle karşılaştırıldı.
- Sonuçlara göre, sperm üretiminde azalma tespit edildi ve bunun kısmen testiste artmış immün yanıtla açıklanabileceği belirtildi.



Detaylı bilgi için linke tıklayabilirsiniz. ▶

<https://www.nejm.org/doi/full/10.1056/NEJMoa2026116>

Antikor Pozitifliği Ne Zaman ?

- İzlanda'da 30.576 kişiden alınan örneklerle yapılan PCR testi ve 2.017 kişide yapılan immunolojik çalışmada;
 - PCR pozitif kişilerde, tanı aldıktan 25 gün sonra %90'ında antikor pozitifliği tespit edildi.
- SARS-CoV-2'ye karşı üretilen antikorların 4 ay boyunca azalmadığı, enfeksiyondan ölüm riskinin %0,3 olduğu ve İzlanda'da enfekte olanların %44'üne PCR ile tanı konmadığı bildirildi.