

# TANI KOYMADA ZORLANILAN BİR COVID-19 PNÖMONİSİ

***Safiye Bilge Güçlü Kayta, Ebru Doğan, Taylan Önder,  
Anıl Akça, Cihan Yüksel, Servan Vurucu, Alper Şener***

<sup>1</sup>Onsekiz Mart Üniversitesi Tıp Fakültesi Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji  
Anabilim Dalı, Çanakkale

**GİRİŞ:** Covid-19 şüphesi ile gelen ateş, öksürük , dispne, boğaz ağrısı, ishal kliniği olan hastalar olası vaka olarak değerlendirilirken, bu hastalarda çilişilan PCR sonuçlarının pozitif bulunmasıyla tanı kesinleştirilmektedir. Orofarengeal sürüntüden ve burun sürüntüsünden çilişilan Sars-CoV-2 PCR sonuçları sırasıyla %32 ve %63 sensitiviteye sahiptir. Üst solunum yolu örneklerinden çilişilan PCR sensitiviteilerinin düşük olması kesin tanı koymayı zorlaştırmaktadır. Bununla birlikte alt solunum yolu örneklerinden çilişilan PCR duyarlılığı %93'lere kadar çıkmaktadır.

**OLGU:** Bilinen tip-2 DM, hipertansiyon ve KOAH tanılı 85 yaşında kadın hasta, bir haftadır devam eden nefes darlığı ve ateş şikayetleri ile acil servise başvurdu. Dış merkezde çekilen toraks BT'sinde bilateral yaygın buzlu cam dansitesinde parankimal infiltrasyonlar görüldü. Başvurusunda hipotansiyon ve taşikardisi olmayan , oda havasında saturasyonu 94 olan hastanın Covid-19 öntanısıyla servise yatışı yapıldı. Covid- 19 güncel rehberine göre Hidroksiklorokin+ Azitromisin ve Seftriakson IV 1x2 başlandı. Tedavi öncesi alınan kombine burun ve orofarinks sürüntü örneğinden çilişilan Sars-CoV-2 PCR sonucu negatif olarak sonuçlanan hastadan 24 saat sonra ikinci kombine burun ve orofarinks sürüntü örneği gönderildi. İkinci PCR sonucu da negatif olarak sonuçlanan hasta, takibinin beşinci gününde genel durumda bozulma, hipotansiyon ve saturasyon düşüklüğü nedeniyle entübe edilerek yoğun bakım ünitesine devredildi. Hastaya hipotansiyon nedeniyle inotrop desteği başlandı ve endotrakeal aspirasyon materyalinden üçüncü Sars-CoV-2 PCR numunesi gönderildi. Hastanın almakta olduğu Hidroksiklorokin + Azitromisin + Seftriakson tedavisi stoplanarak, antibiyoterapisi Favipiravir + Meropenem olarak düzenlendi. Hastanın derin trakeal aspirattan gönderilen son Sars-CoV-2 PCR sonucu pozitif olarak sonuçlandı. Hastada takibinin 25. gününde kardiyak arrest gelişti ve yapılan müdahaleye rağmen hasta eksitus oldu. Eksitus olan hastalarda e-nabız sisteminin erişime kapatılması nedeniyle hastanın dış merkezde çekilen toraks BT görüntülemelerine ulaşamadı.

**SONUÇ:** Covid-19 öntanısıyla takipli hastalarda üst solunum yollarından alınan PCR sonucu negatif olarak sonuçlanan hastalarda klinik şüphenin sürmesi halinde, derin trakeal sekresyonlardan PCR çilişilmasının tanı koymayı kolaylaştırabileceği akılda tutulmalıdır.