

Koronavirus Hastalığı 2019 (COVID-19)

Pandemi ve Gebelik

Coronavirus disease 2019 (COVID-19) pandemic and pregnancy
Dashraath P, Wong J, Lim MK, Lim LM, Li S, Biswas A, Choolani M, Muttar C, Su LL. MONTH 2020
American Journal of Obstetrics & Gynecology https://doi.org/10.1016/j.ajog.2020.03.021



Bulaşıcı herhangi bir hastalık tehdidinin yönetiminde kritik bir bileşen, savunmasız popülasyonların bakımındır.

Hamile kadınların artan enfeksiyöz morbidite ve yüksek anne ölüm oranları ile ilişkili solunum yolu hastalıklarından etkilendiği bilinmektedir. Çoğu koronavirüs enfeksiyonunun hafif olmasına rağmen, son yirmi yılda şiddetli akut solunum sendromu koronavirüs (SARS-CoV) ve Ortadoğu solunum sendromu koronavirüs (MERS-CoV) salgınları enfekte olmuş hamile kadınların yaklaşık üçte birini hayatı tehdit edecek şekilde etkilemektedir. Koronavirüs hastalığının mevcut salgını 2019 (COVID-19), şiddetli akut solunum sendromuna neden olan koronavirüs 2 (SARS-CoV-2) dünya tarafından bir pandemi olarak ilan edilmiş ve Dünya Sağlık Örgütü tarafından (WHO) 11 Mart 2020'de yayınlanmıştır. Bulaşıcılıkta önemli bir azalma olmadan Nisan 2020 civarında pik yapacağı tahmin edilmektedir. Ayrımcı olmayan ve sürekli yayılım ile seyreden COVID-19, hamileliğin tüm trimesterlerinde görülebilmektedir.

Bu makalede, COVID-19'lu gebe kadınların klinik özellikleri özetlenmiş ve bu hastalığın tedavisinde obstetrik karmaşıklıklarına ele alan pragmatik ve entegre bir çerçeve sunulmuştur.

Gebelikte Yeni Koronavirüs Enfeksiyonu Hakkında Mevcut Bilgi Durumumuz Nedir?

What Is the Current State of Knowledge About the Novel Coronavirus Infection During Pregnancy?
Merthan Kuroğlu, Arash Khaki
International Journal of Women's Health and Reproduction Sciences Vol. 8, No. 2, April 2020, 110-111

Küresel bir halk sağlığı acil durumu olarak, şiddetli akut solunum sendromu koronavirüs 2'nin (SARS - CoV - 2) neden olduğu yeni koronavirüs enfeksiyonu (COVID-19) salgını 11 Mart 2020'de Dünya Sağlık Örgütü tarafından bir salgın olarak ilan edildi. 2019'un sonunda ortaya çıktıktan ve Çin'de çok sayıda kişiye bulaştıktan sonra,

Avrupa şu anda dünyanın COVID-19 salgını merkez üssü haline gelmiştir.

Şimdilik COVID-19 sadece genel popülasyonda değil, hamilelik gibi belirli durumlarda insanlar üzerindeki etkileri açısından çok az bilinen bir solunum hastalığıdır.

Gebe kadınların gebeliğin fizyolojik ve immünolojik değişikliklerinden dolayı viral solunum yolu enfeksiyonlarına duyarlı oldukları çok iyi bilinmektedir. Gebe kadınlar üzerindeki etkisi hakkındaki mevcut bilgilerin çoğu; sınırlı vaka serileri, uzman görüşleri ve ciddi akut solunum sendromu koronavirüs (SARS-CoV) ve Orta Doğu solunum sendromu koronavirüs (MERS-CoV) ile birlikte influenza gibi diğer viral solunum yolu enfeksiyonlarından gelen tecrübeye dayalıdır.



Her ne kadar bu potansiyel olarak ciddi solunum yolu enfeksiyonları hamilelikte ciddi hastalık geliştirmeye daha yatkın görünse de, önleyici tedbirlerin yanı sıra teşhis ve tedavi yöntemleri COVID-19'dan şüphelenilen hamile kadınlar ile hamile olmayan bireyler arasında farklılık göstermemektedir.

Mevcut veriler ayrıca, genel popülasyona kıyasla, hamile kadınların COVID-19 enfeksiyonunun etkilerine daha duyarlı olduğu fikrini desteklemektedir. Bununla birlikte, eşlik eden tıbbi hastalıklar olanlar istisnai bir durumdur. SARS ve MERS'in aksine, bugüne kadar COVID-19 nedeniyle hamile kadınlarda ölüm bildirilmemiştir.



COVID-19 ve Pediyatrik Hastalar Konusunda Bilinenler

1. SARS-CoV-2 (COVID-19): What do we know about children? A systematic review
DOI:10.1093/cid/ciaa556
2. Children with Covid-19 in Pediatric Emergency Departments in Italy
DOI:10.1056/NEJMc2007617

COVID-19 pandemisi esnasında yetişkin vakalara kıyasla daha az sayıda pediyatrik vaka bildirilmiştir.

Pediyatri alanında koronavirüsler hakkında daha fazla bilgi olmasına rağmen, çocuklarda COVID-19 epidemiyolojisi hakkında halen çok az şey biliniyor. COVID-19 ve pediyatrik hastalar konusu iki ayrı makalede ele alınıyor: Klinik ve halk sağlığı açısından önlemleri artırabilmek amacıyla SARS-CoV-2 için enfeksiyon oranı, klinik görünümü, klinik sonuçları ve bulaşma dinamikleri;¹ İtalya'da gerçekleştirilen Pediyatrik Acil Servislerde Koronavirüs Enfeksiyonu (CONFIDENCE) çalışmasını ve bu çalışmanın daha önce yayınlanan **üç kohort analiziyle karşılaştırılması düşük pediyatrik vaka sayısını açıklıyor.**²

Yeni süper kahramanlarımıza Banksy'den saygılarla...

COVID-19 pandemisiyle kahramanca mücadelenin sembolü haline gelen sağlık profesyonellerine bir teşekkür de sorgulayıcı duvar resimleri ve gerçek kimliğinin belirsizliği ile dünya çapında ünlenen sokak sanatçısı Banksy'den geldi.

Banksy bu esere 'Game Changer - Ezber Bozan' adını vermiş. Yine az çizgiyle çok şey söylemiş.

