

COVID-19 KILAVUZU ÖZET #6

Temizlik ve dezenfeksiyon yönetimi

SARS-CoV-2'nin farklı yüzey ve damlacıklarda kalma süresi

COVID-19'a neden olan virüsün, yüzeylerde ne kadar süreyle kalabildiği henüz tam olarak bilinmemekteyse de diğer korona virüsü türlerine benzediği düşünülmektedir; bu konuda yapılan bir çalışma, korona virüsünün yüzeylerde 2 saat ile 9 gün arasında kalabildiğini göstermektedir.

Hastanede sıklıkla kullanılanlar dâhil birçok dezenfektan COVID-19 gibi zarflı virüslere karşı etkilidir. DSÖ şunların kullanılmasını önermektedir:

- Termometre gibi yeniden ve sıkça kullanılan, küçük yüzey alanlı malzemelerin dezenfeksiyonu için %70 (h/h) etil alkol
- Yüzey dezenfeksiyonu için %0,5 (=5000 ppm) sodyum hipoklorit.

Sık kontamine olan nesneler için dezenfeksiyon yöntemleri

SARS-CoV-2 şunlara karşı duyarlıdır:

- Ultraviyole ışınlar
- Sıcaklık (30 dakika boyunca 56°C)
- Dezenfektanlar (bir dakika boyunca):
 - Eter
 - Etanol (%62-75)
 - Hidrojen peroksit %0,5
 - Sodyum hipoklorit %0,1
 - Klor içeren diğer dezenfektanlar
 - Perasetik asit
 - Kloroform
 - (Klorheksidin SARS-CoV-2'yi etkili bir biçimde inaktive edememektedir)

Tavsiye edilen uygulama biçimi

Eller: Su ve sabun, alkol içeren ve çabuk kuruyan el dezenfektanları, klor içeren dezenfektanlar, hidrojen peroksit

Cilt: %0,5 iyot bazlı dezenfektan, hidrojen peroksit

Mukoza: %0,05 iyot bazlı dezenfektan