

Şüpheli vakalardan alınan örneklerin tanı testlerine dahil olabilecek, biyokimya laboratuvarlarında çalışan eczacılar için DSÖ bir ön kılavuz geliştirmiştir.

Klinik laboratuvar personelinin biyolojik sıvı numunesinin alımı sırasında semptomatik veya asemptomatik hastalara maruz kalma ihtimalinden dolayı personeli korumak için her türlü çaba gösterilmelidir. Bütün korunma tavsiyeleri ulusal sağlık yetkililerinin önerilerine (cerrahi maskeler giymek ve diğer öneriler) uygun olmalıdır.

Laboratuvarlar, ülkedeki seçilmiş referans laboratuvarlara biyolojik örneklerin gönderilmesi hususunda laboratuvar çalışanlarına bilgi sağlamak veya örnekleri göndermek ve bu konuda resmi yetkililere danışmak hususlarında son derece dikkatli olmalıdır. DSÖ, üye devletlere bu desteği sağlayabilecek laboratuvarların belirlenmesinde yardımcı olabilir. COVID-19 testi için tüm numuneler, Birleşmiş Milletler Kategori B Model Nakliye Yönetmeliklerine uygun olarak transfer edilmeli ve numune nakli için UN3373 ambalajı kullanılmalıdır.

Daha fazla bilgiyi, ABD Hastalık Kontrol ve Önleme Merkezleri-Yeni 2019 Korona Virüsü (2019-nCoV) İncelemesi Altındaki Hastalarda Biyolojik Numune Alımı, Taşınması ve Test Edilmesi için Ön Kılavuzdan bulabilirsiniz. (Hastalık Kontrol ve Önleme Merkezleri, 2020).

Önemli ilaç, ekipman ve tıbbi sarfların depolanmasının sağlanması

Eczaneler, COVID-19 salgınının önlenmesi ve kontrol altına alınabilmesi için hastalığın tanı, tedavi ve önlenmesinde kullanılan ilaçların ve sağlık destek ekipmanlarının sağlanmasını garanti etmelidir.

Eczanelerde bu salgın için önemli ilaçların satın alınması, depolanması ve dağıtım işlerini düzenlemek ve klinik uygulamada gerekli ilaçları temin etmek ve envanteri belirlemek için bir eczacı belirlenmelidir.

Antiviral ilaçlar, antimikrobiyal ajanlar, antipiretikler ve analjezikler listelenmelidir. Hastanede kullanım için oluşturulan ilaç listeleri kortikosteroid gibi diğer kategorilerin yanı sıra bütün bu ilaç sınıflarını içermektedir. Termometre gibi tıbbi cihazlar ile maske ve diğer koruyucu ekipmanlar (örn., solunum maskeleri, eldivenler ve gözlükler) yeterli şekilde temin edilmelidir.

Daha fazla bilgiyi FIP'in "COVID-19: Klinik Bilgi ve Tedavi Kılavuzu"ndan (Erişim adresi: www.fip.org/coronavirus) edilebilirsiniz. Önemli tıbbi sarf, ekipman ve kişisel koruma malzemeleri için yine Çin Eczacılar Birliği tarafından geliştirilen listeye, Ek 1'de ulaşabilirsiniz.

Hastaların veya karantina altındaki kişilerin zorunlu olarak evde tutulması durumunda, eczanelerin bu erişimi sağlamada oynadığı rol yalnızca COVID-19'un tedavisi için değil kullanılan ilaçların ötesine geçer ve bulaşıcı olmayan uzun süreli hastalıkların tedavilerini idame tedavilerini içerebilir.

Temizlik ve dezenfeksiyon yönetimi

COVID-19 virüsü damlacıklar ve temas yolu ile bulaştığı için hastane ve eczanelerde kontamine olması muhtemel alanlar dezenfekte edilmelidir. SARS-CoV ve MERS-CoV üzerine yapılan çalışmalar, SARS-CoV-2 virüsünün ultraviyole ışığa (UV) ve yüksek sıcaklığa (30 dakika, 56°C) duyarlı olduğunu göstermektedir. (Cinat J Rabenau HF, 2005)

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

- Termometre gibi tekrarlı kullanılan ekipmanlar gibi sıkça kullanılan küçük malzemelerin yüzeylerin dezenfeksiyonu için %70 (h/h) etil alkol
- Yüzey dezenfeksiyonu için %0,5 (=5.000 ppm) sodyum hipoklorit.