



Alternatif Tıbbi Bakım Merkezlerinde Optimal Bakım Sağlama

Sağlık personelinizi tıbbi çadırlarda ve sahra hastanelerinde kaliteli hasta bakımı sağlamak üzere donatın

Bir enfeksiyon salgını sırasında tıp merkezleri hasta akınına uğradığında, tıbbi çadırlar veya sahra hastanesi alanları gibi alternatif tıbbi bakım merkezleri kurarlar. Bu alternatif tıbbi bakım merkezleri yatak kapasitesini artırır ve geleneksel hastanelerdeki yoğun bakım ve acil servisler üzerindeki baskıların hafifletilmesine yardımcı olur. Bunlar tipik olarak, hasta tanımlama ve tedavilerinde hataların artmasına neden olabilecek hızlı tempolu ve telaşlı bir ortamda, yalnızca bir enfeksiyon salgını ile mücadele etmek için gereken temel hizmetleri sunar. Ancak bu zorlukların ortasında, sağlık çalışanları doğru teknoloji araçlarıyla donatılmışlarsa kaliteli hasta bakımı sağlamaya devam edebilirler.

Optimal Hasta Bakımı Sağlamaya Devam Edin ve Enfeksiyon Oranlarını Azaltın

Barkod teknolojisine sahip sağlam, dezenfektan kullanımına uygun, mobil bilgisayarlar ve baskı cihazları, alternatif tıbbi bakım merkezlerinde sağlık personelinin kritik enfeksiyon kontrol protokollerine uyarken hastalara yüksek kalitede bakım sunmaya devam etmesine yardımcı olur.

Hasta verilerini hızlı ve hatasız bir şekilde toplayın

Operasyonel verimlilik, alternatif tıbbi bakım merkezlerinin kritik bir yönüdür. Hasta barkodlu bilekliklerin okutulması, tanı ve tedavinin hatasız olmasını sağlamaya yardımcı olabilecek etkili ve güvenilir veri toplamaya yardımcı olur. Sağlık personeli, iş akışlarını hızlandırmak, veri hatalarını azaltmak ve potansiyel olarak kontamine olmuş yüzeylerin fiziksel temasını en aza indirmek için cihazlara manuel tuşlu girişi ortadan kaldırarak barkod okuyucu veya el tipi mobil bilgisayarlarla hasta bilgilerini hızlı bir şekilde doğrulayabilir.

Hasta güvenliğini artırın

Barkodlu bileklik yazdırma ve okutma, verilerin tekrar tekrar girilmesi ihtiyacını ortadan kaldırarak hasta tanımlama ve ilaç vermedeki hataları azaltmaya yardımcı olabilir. İlaç hatalarının %30'undan fazlası ilaç verme sırasında görülür¹. Hasta yatağında Barkodla İlaç Verme, personelin hayatı önem taşıyan klinik verileri doğrulamasını, hasta güvenliğini artırmasını ve ilaç hatalarını %41'e varan oranda azaltmasını sağlar².

İş akışı verimliliğini en üst düzeye çıkarın

Alternatif bir tıbbi bakım merkezindeki yüksek hasta sayısı kritik cihaz ve malzemelerde ağır aşınma ve yıpranmaya yol açar. Dayanıklılık özellikleri şarttır: şarj edilebilir cradle'lar ve cihaz çalışırken değiştirilebilen pil gücüne sahip uzun ömürlü piller; artırılmış düşme dayanıklılık özellikleri; dezenfektan kullanımına uygun plastik ve kalite güvenceli numune etiketleri ile hasta barkodlu bileklikleri. 7/24 "daima açık" kullanım için güvenilir cihazlar, iş akışı verimliliğinin korunmasına ve darboğaz ve hizmet dışı kalma sürelerinin neden olduğu maliyetleri en aza indirmeye yardımcı olabilir.

¹ "WHO Launches Global Effort to Halve Medication-Related Errors in 5 Years (DSÖ, İlaçla İlgili Hataları 5 Yılda Yarıya indirmek için Küresel Çaba Başlattı)," Dünya Sağlık Örgütü haber bülteni, 29 Mart 2017.

² "Effect of Bar-Code Technology on the Safety of Medication Administration (Barkod Teknolojisinin İlaç Vermenin Güvenliği Üzerindeki Etkisi)," New England Journal of Medicine, 6 Mayıs 2010.

Alternatif Tıbbi Bakım Merkezleri için Çözümler

Zebra mobil bilgisayarlar, barkod okuyucular, barkodlu bileklikler ve etiket yazıcıları ile numune etiketleri, alternatif tıbbi bakım merkezlerindeki güvenlik, hatasızlık ve hızı artırmaya yardımcı olur.



El Tipi Mobil Bilgisayarlar

Zebra TC52-HC mobil bilgisayarlar özellikle sağlık sektörü kullanım durumları için tasarlanmıştır. Şarj cihazları ile çalışırken değiştirilebilir pil opsiyonları ve enfeksiyonun yayılmasını önleyen plastik ve vardiya boyu kullanılabilen pilleri ile son derece dayanıklıdır. Wi-Fi bağlantısına bağımlı olmadan hasta bilgilerine gerçek zamanlı erişim ve gerçek zamanlı bağlantı sağlarlar.



Workforce Connect

Zebra, Workforce Connect çözümünü sağlık çalışanlarının meslektaşlarıyla bağlantı kurmak için tek bir cihazla sesli çağrı, bas-konuş ve güvenli SMS mesajlaşması yapmalarını sağlamak üzere tasarladı.



Workforce Connect Push-to-Talk Pro

İş gücünüzün tamamının, hücresel ağlar ve Wi-Fi ağları üzerinden güçlü bas-konuş (PTT) hizmetleri ile bağlantıda olmasını sağlayın. Kapsamlı bas-konuş (PTT) ve güvenli SMS özelliği ile, mesajları her zaman şifrelendiğinden sağlık sektörü ortamlarındaki hassas veriler korunur.



Tabletler

Zebra'nın kurumsal sınıf tabletleri hasta verileri, sağlık personeli ve sağlayıcılar arasında gerçek zamanlı bağlantı sağlar. Android™ veya Windows® işletim sistemiyle kullanılabilirler ve düşmelere karşı dayanıklı sağlam çerçeve opsiyonlarına sahiptirler. ET56 tabletler, sınıfının en iyisi ekran parlaklığı ve 1/2 boyutlu barkod okuma özellikleri sunar. L10 tabletler sağlık çalışanlarının ihtiyaçlarını karşılamak üzere üç modele sahiptir.



Barkod Okuyucular

Zebra DS8100-HC sağlık sektörü barkod okuyucuları, sağlık çalışanlarının, hemen hemen her ortamdaki numune barkod verilerini çoğu durumda ilk seferde yakalamalarına olanak tanır. Daha fazla mobilite sağlamak üzere kablosuzdur ve enfeksiyonların yayılmasını azaltan, sağlık sektörüne uygun plastikten imal edilmiştir.



Zebra DS9908-HD sağlık sektörü bakod okuyucularında, hatasız numune etiketleme gözetim zinciri oluşturmanıza yardımcı olacak barkod ve RFID özellikleri bulunur.



Barkodlu Hasta Bileklikleri

Z-Band® UltraSoft termal doğrudan baskı bileklikleri kesin hasta tanımlama verileri sağlar. El dezenfektanlarına karşı önde gelen rakip bilekliklerden 4 kat daha dayanıklı olup piyasadaki en yumuşak termal bilekliklerdir.



Yazıcılar

Zebra ZD510-HC yazıcılar, barkodlu hasta bilekliklerini yazdırmayı kolaylaştırır ve ZD410-HC masaüstü yazıcılar hızlı tempolu bir ortamda numune etiketlerini çabucak yazdırır. Hasta bilgilerini aktarmak için termal teknoloji kullandıklarından hassas bilgiler içeren yazıcı şeritlerinin imha edilmesi ihtiyacını ortadan kaldırır. Enfeksiyonun yayılmasını azaltan ve sürekli temizlik ve dezenfektanla silmeye tekrar tekrar maruz kalmaya dayanıklı plastikten üretilmiştir.



Link-OS Akıllı Yazıcı İşletim sistemi

Link-OS, Zebra'nın türünün tek örneği kurumsal yazıcı işletim sistemidir. Gelişmiş bağlantı özelliği, kapsamlı cihaz yönetimi ve gelişmiş gizlilik kontrollerine olanak vermesiyle, diğer hiçbir yazıcı işletim sistemi bu düzeyde zekâ ve yenilikçilik sunmamaktadır.



Numune Barkod Etiketleri

Zebra numune barkod etiketleri, kavisli yüzeyler veya torbalar gibi en zorlu yüzeylerde sabit kalmak üzere test edilmiş ve belirli yüksek ve düşük sıcaklıklara dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Zebra numune etiketleri ile veri girişini otomatikleştirerek ve numune tanımlama hata oranlarını azaltarak numune tanımlama verimliliğini artırın: IQ Color, PolyPro 4000D, Z-Perform 2000D (EMEA'da mevcut değildir), Z-Select 2000D (yalnızca EMEA'da mevcuttur).



RFID Numune Etiketleri

Zebra, önceden test edilmiş RFID numune etiketlerinin yanı sıra yüksek performanslı termal kaplamalar ve çipler sunar. 24 saat içinde sevkiyata hazır olan stok ürünlerinden oluşan en geniş yelpaze içerisinde seçim yapın.

Zebra'nın alternatif tıbbi bakım merkezi çözümleri hakkında daha fazla bilgi edinmek için, www.zebra.com/healthcare adresini ziyaret edin



Kuzey Amerika ve Şirket Genel
Merkezi
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Asya Pasifik Genel Merkezi
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

EMEA Genel Merkezi
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Latin Amerika Genel Merkezi
+1 786 245 3934
la.contactme@zebra.com