

ÖN TEST - Biyolojik Tehlikeler

AD	SOYAD	GÖREVİ	TARİH	İMZA
.....				

1. Soru

Biyolojik Etkenlere Maruziyet Risklerinin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik kapsamında biyolojik etkenler kaç grupta sınıflandırılır?

- ☐ A) 3 ☐ B) 4
☐ C) 5 ☐ D) 2

2. Soru

Eller üzerinde kan veya vücut sıvısı gibi gözle görülür bir kirlenme olduğunda, en etkili temizlik yöntemi hangisidir?

- ☐ A) Su ve sabun ile yıkamak ☐ B) Sadece alkol bazlı el antiseptiği kullanmak
☐ C) Sadece kağıt havlu ile silmek ☐ D) Eldiveni çıkarıp yeni eldiven takmak

3. Soru

Kesici ve delici alet atık kutuları güvenli taşıma ve bütünlüğün korunması için en fazla ne kadar doldurulmalıdır?

- ☐ A) Hacminin tamamı ☐ B) Hacminin yüzde yetmiş beşi
☐ C) Hacminin yüzde doksanı ☐ D) Hacminin yüzde ellisi

4. Soru

Enfeksiyöz materyallerin bulunduğu kaplar üzerinde, kazara maruziyetleri önlemek için bulunması gereken uluslararası sembol hangisidir?

- ☐ A) Radyasyon tehlike işareti ☐ B) Biyolojik tehlike işareti
☐ C) Zehirli madde uyarı işareti ☐ D) Yanıcı madde ikaz işareti

5. Soru

Biyolojik risk yönetiminde kontrol hiyerarşisine göre ilk başvurulması gereken yöntem hangisidir?

- ☐ A) İdari önlemler ve eğitimler ☐ B) Mühendislik önlemleri (havalandırma gibi)
☐ C) Kişisel koruyucu donanım (KKD) kullanımı ☐ D) Biyolojik etkenin eliminasyonu veya daha az tehlikeli olanla ikamesi

6. Soru

Class II A2 tipi biyolojik güvenlik kabinlerinin (BSC) temel çalışma prensibi nedir?

- ☐ A) Sadece dış ortamdaki havayı temizlemek ☐ B) Sadece üzerinde çalışılan numuneyi korumak
☐ C) HEPA filtreler kullanarak hem personeli hem de çalışma ortamını korumak ☐ D) Laboratuvar içerisindeki basıncı pozitif hale getirmek

7. Soru

Hepatit B virüsüne karşı tam bağışıklık yanıtı oluşturmak için uygulanan primer seri aşılama şeması nedir?

- ☐ A) 0, 1 ve 6. aylarda ☐ B) 0, 3 ve 6. aylarda
☐ C) 0, 2 ve 4. aylarda ☐ D) 0, 6 ve 12. aylarda

8. Soru

Biyolojik etkenlerin bulaşma yollarını anlamada kritik olan, havada saatlerce asılı kalabilen parçacık boyutu sınırı nedir?

- ☐ A) 2 mikrondan küçük olanlar ☐ B) 3 mikrondan küçük olanlar
☐ C) 5 mikrondan küçük olanlar ☐ D) 4 mikrondan küçük olanlar

9. Soru

Bir sağlık çalışanı laboratuvarında iğne batması sonucu yaralandığında, izlemesi gereken ilk müdahale adımı nedir?

- ☐ A) Yarayı sıkıp kanatarak patojeni dışarı atmaya çalışmak ☐ B) Bölgeyi hemen oksijenli su ile dağlamak
☐ C) Hemen güçlü bir antibiyotik kullanmak ☐ D) Yara bölgesini bol su ve sabunla yıkamak

10. Soru

SARS-CoV gibi hava yoluyla bulaşan ciddi patojenlerin incelendiği BSL-3 laboratuvarlarına giriş-çıkışlar nasıl yapılmalıdır?

- ☐ A) Birbirine kenetli (interlock) çift kapılı hava kilidi sistemleri üzerinden ☐ B) Tek bir kapıdan doğrudan laboratuvara girilerek
☐ C) Laboratuvarın penceresinden hızlı bir geçişle ☐ D) Özel bir koruyucu önlük giymeden hızlıca girilerek