



COLLEGE of AMERICAN  
PATHOLOGISTS

Laboratory Quality Solutions

## 2022 ve 2023 için Yeni Taramalar ve Anatomik Patoloji Eğitim Programları



Laboratuvar tıbbı değiştikçe CAP, hizmet verdiğiniz hastalara doğru ve güvenilir test sonuçları sağlama şeklindeki devam eden misyonunuzu kapsamlı bir yeterlilik testi/dış kalite değerlendirmesi (PT/EQA) programları aracılığıyla destekler.

### Yeni Program Ana Noktaları

- Geniř bir respiratuar virüs aralığı için birden fazla cihaz testlerini karşılaştırın (ID3Q)
- Laboratuvarınızın hücre bloklarından (HQCLB) doku ve lam hazırlama ve hedefe yönelik tedavi (HQTAR) preanalitik işleme adımlarını geliştirip kaliteli boyama sağlayın
- Personelinizin vücut sıvıları gözden geirmedeki teknik yeterliliğini değerlendirin (QP10)
- Yüksek hassasiyetli Troponin I için kalibrasyon doğrulama ve doğrusallık ile kardiyak değerlendirme tahlillerinin optimum performansını sağlayın (LN48)

**2023 sipariřinizi řimdiden verin.**

# Yeni Taramalar ve Anatomik Patoloji Eğitim Programları

## YETERLİLİK TESTİ/HARİCİ KALİTE DEĞERLENDİRMESİ DİSİPLİNLERİ

### Anatomik Patoloji

- Tüm anatomik patoloji laboratuvarlarında histolojik lamaların hazırlanması (HQ TAR ve HQ CLB)
- Prognostik belirteç p53 için immünohistokimya testi (P53)

### Koagülasyon

- Hastayla ilgili faktör eksikliklerini taklit eden testler (ECF)
- Tam kan kullanarak Quantra ve ROTEM Sigma analizörleri için viskoelastik testler (VES1)

### Genetik ve Moleküler Patoloji

- Akciğerde ALK tekrar düzenlemesini tanımlamak üzere FISH kullanarak prognostik belirteç (CYALK)
- Yeni nesil sekanslama biyoinformatik platformundan bağımsız in siliko yeterlilik testi ve doğrulanmış materyaller (NGSB4 ve NGSB5)
- Hematolojik malignansiler biyoinformatiği için yeni nesil sekanslama (NGSB3)

- Solid tümörlerde kopya numarası değişikliklerini analiz etmek için yeni nesil sekanslama (CNVST)
- Tümör mutasyonel yükünü belirlemek için yeni nesil sekanslama (TMB)
- Tanı konmamış hastalıkların yeni nesil sekanslaması için ekzom trio testi (NGSET)

### Hematoloji

- Tam kan sayımı ve diferansiyel ve ayrıca çekirdekli alyuvar (nRBC) parametresi (FH17 ve FH17P)

### Mikrobiyoloji

- Test kalitesi ve personel yeterliliğini sağlamak üzere karbapenemaz saptama yöntemleri (CRE)
- Eklem enfeksiyon paneli (JIP) kullanılarak eklem enfeksiyonları için moleküler testler

### Transfüzyon Tıbbi

- Otomatik direkt antiglobulin testleri (ADAT)

## KALİTE GELİŞTİRME PROGRAMLARI

### Cihaz Doğrulama

- Yüksek hassasiyetli Troponin I için kalibrasyon doğrulama ve doğrusalık (LN48)
- Yüksek hassasiyetli Troponin T için kalibrasyon doğrulama ve doğrusalık (LN47)

### Çapraz Kalite Kontrol

Çapraz Kalite Kontrol ile laboratuvarınızda ki birçok cihazda karşılaştırılabilirliği değerlendirin ve performansı izleyin.

- Respiratuar virüsler için Çapraz Kalite Kontrol (ID3Q)
- Hematoloji için Çapraz Kalite Kontrol (FH13Q)

### Kalite Yönetimi Eğitimi

- Patolog girdisiyle geliştirilmiş ve tıbbi laboratuvar için benzersiz şekilde özelleştirilmiş kalite eğitimi ve araçları.
- Risk yönetimi QMED kursu (QMEDRISK)

### Kalite Yönetimi Araçları

- Kalite geliştirme çabalarına yardımcı olun ve laboratuvarınızda akreditasyon gerekliliklerini destekleyin.
- Klinik laboratuvar hizmetleriyle doktor dışı bakım ekibi memnuniyeti (QP231)
- Vücut sıvısı incelemesi (QPB10) ve periferik kan yaymalarının (QPC10/QPC25) teknik yeterlilik değerlendirmesi

## SÜREKLİ TIBBİ EĞİTİM

Patoloji ve laboratuvar tıbbında 600'den fazla uzmanın hazırladığı faaliyetlerle laboratuvar tıbbında gelişmeler konusunda haberdar olun.

- Patologlar için İnformatik Temelleri: bireysel (ICBE) ve ek katılımcı/katılımcılar için (ICBE1)

**Çevrimiçi mağazamızı ziyaret etmek için [cap.org](http://cap.org) adresine gidin ve sayfanın en üstündeki Mağaza kısmını seçin. PT/EQA ürününüzü satın alabilir ve önceden girilmiş teklifi gözden geçirerek, değiştirerek ve göndererek hesabınızı çevrimiçi olarak yönetebilirsiniz.**

Belirli bir CAP distribütörünün bulunduğu ülkelerdeki katılımcılar sipariş vermek için distribütörün müşteri hizmetleri bölümüyle irtibat kurmalıdır. Distribütörlerin bir listesi için [cap.org](http://cap.org) adresini ziyaret edin ve "konuma göre irtibat bilgileri" ile arama yapın.