

**LABPT KALİTE KONTROL PROGRAMI  
PERİFERİK YAYMA HÜCRE TANIMLAMA PROGRAMI  
DEĞERLENDİRME TALİMATI**

**1- Kullanım Amacı:**

LabPT Periferik Yayma Hücre Tanımlama Kalite Kontrol Programının amacı, test sonuçlarınızın tarafsız ve uluslararası istatistiksel analiz standartlarına en uygun şekilde işlenerek, katılımcı sonuçlarının karşılaştırılacağı konsensüs değerinin belirlenmesi ile katılımcı performansının değerlendirilmesidir. Periferik Yayma Hücre Tanımlama programına özel olarak hazırlanan 5 ayrı periferik yayma hücre fotoğrafının değerlendirme sonuçlarının bir arada görsel olarak sunulması laboratuvar performansının etkin değerlendirilebilmesine yardımcı olması amaçlanır.

**2- Numune Türü, Miktarı, Saklama Koşulları ve Stabilitesi:**

Periferik kan yaymalarının özel boyanması sonucu hazırlanan preparatların, X100 büyütme ile fotoğraflanması sonucu elde edilen görseller değerlendirilmektedir. Bu değerlendirme için de 5 ayrı fotoğraf Web sayfasına konur. Ayrıca fotoğraflarla birlikte isimleştirilmiş hastaya ait yaş, cinsiyet ve kan sayımı bulguları da sisteme yüklenmektedir.

**3- Cihaz ve Yöntem Seçimi:**

Program yoruma dayalı olduğundan cihaz ve yöntem seçimi mevcut değildir.

**4- Testlerin Çalışılması:**

Sisteme yüklenmiş olan 5 ayrı periferik yayma hücre fotoğrafı tanımlamaları, sonuç girişi sayfası üzerinden otomatik açılan "Periferik Yayma Master Listesi" üzerinden seçilerek yapılır. Ok ile işaretlenmiş hücrelerin tanımlanması yapılmalıdır.

**5- Güvenlik Önlemleri ve Uyarılar:**

Program yoruma dayalı olduğundan güvenlik önlemleri ve uygulamaları mevcut değildir.

**6- Sonuçların Gönderilmesi:**

Program kapsamındaki fotoğraf numaralarını içeren sonuç listesi aşağıda yer almaktadır. Sonuçların master listede yer alan kodlar esas alınarak sisteme girilmesi gerekmektedir. Toplamda 5

fotoğraf üzerinden katılım sağlanmaktadır. Her fotoğraf için bir seçime izin verilmektedir. Hücre fotoğraflarını gösteren "periferik yayma master liste" tüm tanımlamaları içermektedir. Sonuç girişi ekranında "periferik yayma master liste" otomatik olarak açılmaktadır. Veri girişleri [www.labpt.com.tr](http://www.labpt.com.tr) adresinden katılımcıya ait Laboratuvar kodu, kullanıcı adı ve şifre ile "Sonuç Girişi" alanından, ilgili program adı ve test adı seçilerek yapılır.

**Not: Son sonuç girişi tarihinden itibaren sisteme sonuç girişi yapılamayacaktır. Son giriş tarihine kadar sonuçlarınızı revize edebilirsiniz Girilen sonuçların PDF çıktısını alabilirsiniz. Program takvimi bu dokümanın 3/3 sayfasında verilmiştir.**

**7- Dönem Sonu Değerlendirmesi:**

Labpt Kalite Kontrol Programlarında katılımcı performans değerlendirme programının düzenlendiği ayın son haftası içinde yapılmaktadır. Değerlendirme raporları, takip eden ayın 3. günü online olarak yayınlanır. Raporlara, [www.labpt.com.tr](http://www.labpt.com.tr) adresinden laboratuvar kodu, kullanıcı adı ve şifre kullanarak erişilir. Dönem sonu değerlendirme raporları sistemden pdf formatında alınabilmektedir. Raporların değerlendirilmesinde kılavuz olarak Bireysel Performans Değerlendirme Raporu Açıklamalı Anlatım dokümanından bilgi alınabilmektedir.

**8- Gizlilik:**

Labpt Kalite Kontrol programı, katılımcılara ait bilgilerin gizliliğine büyük önem vermektedir. Katılımcı laboratuvarlar kayıt esnasında oluşturulan ve sadece kendilerinin ve program organizasyonunda görevli personelin bildiği bir Laboratuvar Kodu ile tanımlanır. Katılımcılar, veri-sonuç girişi ve rapor görüntüleme için üyelik aktivasyonu sonrası kendilerine mail ile gönderilen laboratuvar kodu ve kendisi tarafından değiştirilebilen kullanıcı adı ve şifre bilgilerini kullanır. Bu bilgiler sadece kayıt sırasında katılımcı tarafından belirlenen kurum temsilcisine ait mail adresine gönderilir. Kullanıcı adı ve şifre gibi kurum temsilcisine ait bilgiler, bilgi güvenliğinin sağlanması amacı ile telefonla ve kayıt sırasında verilen e-mail adresi dışındaki adreslere verilmez ve gönderilmez. Bu bilgilerin güncel tutulması katılımcı laboratuvarın sorumluluğundadır

**9- Testler:**

Örnek Numarası	PY-26-...-01	PY-26-...-02	PY-26-...-03	PY-26-...-04	PY-26-...-05
Master Liste Numarası					

Bu form, internette veri girişi sırasında size kolaylık sağlaması için düzenlenmiştir.

Lütfen bu formu muhafaza ediniz. Bize geri faksamayınız, göndermeyiniz. Seçimler Web sayfası üzerinden yapılmalıdır. E-posta, faks veya postayla gönderilen sonuçlar kabul edilmemektedir.

**LABPT KALİTE KONTROL PROGRAMI  
PERİFERİK YAYMA HÜCRE TANIMLAMA PROGRAMI  
DEĞERLENDİRME TALİMATI**

**10- Periferik yayma Fotoğrafları Master Listesi**

Lütfen Periferik Yayma fotoğraf tanımlamalarını aşağıdaki tablodan seçiniz. Seçtiğiniz fotoğrafa ait numarayı ilgili kutucuğa giriniz.

Numara	Tanımlama	Numara	Tanımlama
<i>Eritrosit Morfolojisi</i>		<i>Monosit ve Granülosit Morfolojisi</i>	
PY-01	Eritrosit, Normal	PY-31	Bazofil
PY-02	Eritrosit, Aglütinasyonu	PY-32	Eozinofil
PY-03	Eritrosit, Akantosit	PY-33	Monosit, Normal
PY-04	Eritrosit, Bazofilik stippling	PY-34	Monosit, İmmatür (Promonosit, Monoblast)
PY-05	Eritrosit, Bite cell (Degmacyte)	PY-35	Nötrofil, normal (segmentli)
PY-06	Eritrosit, Blister cell	PY-36	Nötrofil, Band (çomak)
PY-07	Eritrosit, Burr cell (Ekinosit)	PY-37	Nötrofil, Hipersegmentasyon
PY-08	Eritrosit, Dakriosit (Tear drop cell)	PY-38	Nötrofil, Metamyelosit
PY-09	Eritrosit, Fragmente (Şistosit, Helmet, Triangular, Keratosit hücreleri)	PY-39	Nötrofil, Myelosit
PY-10	Eritrosit, Hedef hücre (Target cell)	PY-40	Nötrofil, Dejenere
PY-11	Eritrosit, Hemoglobin C kristali	PY-41	Nötrofil, Pelger-Huët anomalisi
PY-12	Eritrosit, Hipokrom	PY-42	Nötrofil, Promyelosit
PY-13	Eritrosit, Howell-Jolly cisimciği	PY-43	Nötrofil, Toksik granülasyon
PY-14	Eritrosit, Makrositer	<i>Trombosit Morfolojisi</i>	
PY-15	Eritrosit, Mikrositer	PY-44	Trombosit, normal
PY-16	Eritrosit, Normoblast, Eritroblast, (Çekirdekli eritrosit)	PY-45	Trombosit, hipogranüler
PY-17	Eritrosit, Ovalosit (Eliptosit)	PY-46	Trombosit, megakaryosit
PY-18	Eritrosit, Pencil cell	PY-47	Trombosit, satellitizmi
PY-19	Eritrosit, Polikromatofilik	PY-48	Trombosit, dev
PY-20	Eritrosit, Rulo formasyonu (Rouleaux)	PY-49	Trombosit, eritrosit içi
PY-21	Eritrosit, Sferosit	PY-50	Trombosit, kümesi
PY-22	Eritrosit, Stomatosit	<i>Değişik Hücre Morfolojileri</i>	
<i>Lenfosit Morfolojisi</i>		PY-51	Blast hücresi
PY-23	Lenfosit, normal	PY-52	Epitel hücresi
PY-24	Lenfosit, Büyük granüler	PY-53	Mast hücresi
PY-25	Lenfosit, Atipik (reaktif)	PY-54	Mitotik figür
PY-26	Lenfoma Hücresi	PY-55	Myeloblast (Auer rod içerebilir)
PY-27	Lenfosit, Plazma hücresi	<i>Hücre Dışı ve Artefakt Yapılar</i>	
<i>Mikroorganizmalar</i>		PY-56	Basket hücresi (Smudge cell)
PY-28	Bakteri, hücre dışı	PY-57	Boya kalıntısı
PY-29	Bakteri, hücre içi		
PY-30	Plasmodium spp.	PY-00	Tanımsız

**LABPT KALİTE KONTROL PROGRAMI  
PERİFERİK YAYMA HÜCRE TANIMLAMA PROGRAMI  
DEĞERLENDİRME TALİMATI**

**11- Çalışma Takvimi:**

Bir yıl 6 dönemden oluşmaktadır. Şubat, Nisan, Haziran, Temmuz, Ekim, Aralık aylarını kapsayan dönemlerde 5 farklı periferik yayma fotoğrafı ile yapılmaktadır. Gönderilen görsellerin ilgili olduğu dönemi belirtecek şekilde numaralandırılmıştır.

<b>2026 Labpt Dış Kalite Kontrol Hematoloji Programı Çalışma Takvimi</b>				
<b>Çalışma Ayları</b>	<b>Numune Dönem Kodu</b>	<b>Gönderim Tarihi</b>	<b>Önerilen Çalışma Tarih Aralığı</b>	<b>Sonuç Giriş Son Tarihi</b>
Şubat	PY-26-02	<b>02-03 Şubat 2026</b>	<b>03-04 Şubat 2026</b>	<b>09 Şubat 2026</b>
Nisan	PY-26-04	<b>06-07 Nisan 2026</b>	<b>07-08 Nisan 2026</b>	<b>13 Nisan 2026</b>
Haziran	PY-26-06	<b>08-09 Haziran 2026</b>	<b>09-10 Haziran 2026</b>	<b>15 Haziran 2026</b>
Temmuz	PY-26-07	<b>06-07 Temmuz 2026</b>	<b>07-08 Temmuz 2026</b>	<b>13 Temmuz 2026</b>
Ekim	PY-26-10	<b>05-06 Ekim 2026</b>	<b>06-07 Ekim 2026</b>	<b>12 Ekim 2026</b>
Aralık	PY-26-12	<b>07-08 Aralık 2026</b>	<b>08-09 Aralık 2026</b>	<b>14 Aralık 2026</b>

Önemli: Son sonuç giriş tarihinin kaçırılması durumunda sonuç girişi yapılamamaktadır. Lütfen KIRMIZI ile yazan tarihleri not ediniz veya bu dokümanın Çalışma Takvimi bilgilerini içeren sayfasının çıktısını alarak kolay erişebileceğiniz bir alanda bulundurunuz.

- **Sonuç girişi için son tarihin kaçırılması durumunda “Geç rapor” uygulamamız bulunmamaktadır.**
- **Numune gönderiminin yapıldığı gün SMS ve e-posta ile bilgilendirme yapılır. Sistemimizde iletişim bilgilerinizin güncel tutulmasını önemle rica ederiz.**

Dokümanın güncellenme tarihi: 02.06.2026