



**İNDİREKT COOMBS TESTİ TALİMATI**

|             |                   |                  |              |                      |
|-------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------|
| Doküman No: | İlk Yayın Tarihi: | Revizyon Tarihi: | Revizyon No: | Toplam Sayfa Sayısı: |
| TRM_T_09    | 02.01.2023        | -                | -            | 2                    |

**REVİZYON DURUMU**

“Revizyon Tarihi”

“Açıklama”

“Revizyon No”

|               |                     |                                   |
|---------------|---------------------|-----------------------------------|
| Hazırlayan    | Kontrol Eden        | Onaylayan                         |
| Başhemşirelik | Kalite Koordinatörü | Hastaneler Yönetim Kurulu Başkanı |



## **İNDİREKT COOMBS TESTİ TALİMATI**

| Doküman No: | İlk Yayın Tarihi: | Revizyon Tarihi: | Revizyon No: | Toplam Sayfa Sayısı: |
|-------------|-------------------|------------------|--------------|----------------------|
| TRM_T_09    | 02.01.2023        | -                | -            | 2                    |

### **1. AMAÇ**

Kanda bulunan ve alyuvarlara karşı olan, alıcı(hasta) plazmasındaki serbet dolaşan antikorların tespit edilmesi.

### **2. KAPSAM**

Talimat indirekt coombs testi sürecine ilişkin faaliyetleri kapsar.

### **3.KISALTMALAR:-**

### **4.TANIMLAR:-**

### **5.SORUMLULAR**

Tüm kan bankası teknik personeli bu talimatın uygulanmasından sorumludur.

### **6. FALİYET AKIŞI**

#### **6.1.TESTİN YAPILIŞI**

- 6.1.** 0 Rh(+) ve/veya 0 Rh(-) eritrositler(Rh alt grubları farklı) 3 (üç) kez yıkanır (eritrositler üzerindeki protein kalıntılarını temizlemek için).Yıkanmış eritrositlerden %0.8lik.eritrosit süspansiyonuhazırlanır(1000µLizotonil+8 µL yıkanmış eritrosit).Hazırlanan eritrosit süspansiyonlarının panel tablosu hazırlanır.
- 6.2.** Hazırlanmış eritrositler polyspesifik coombs kartlarının hücrelerine 50 µL pipetlenir. Üzerlerine 40 µL hasta serumu ve/veya plazması pipetlenir.
- 6.3.** Test kartı 15 dak.37°C de inkübe edilir.
- 6.4.** 5 dak.santrifüj edilir ve sonuç değerlendirilir.  
NOT: Hazırlanan eritrosit süspansiyonu % 3 lük ise hücreden 10 µL pipetlenir ve 50 µL bliss solüsyonu eklenmesi gerekir.

### **7. İLGİLİ DOKÜMANLAR:-**