



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	1/ 15

Revizyon Tarihi	Yapılan Revizyon	Revizyon No
07.09.2021	Gözden geçirildi.	1



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	2/ 15

1. AMAÇ: Bu sürecin amacı; **PAU-SARUM**'a gelen veya hastane içinde alınan Patoloji Laboratuvarına gelen numunelerin (materyal) karşılanmasından raporlanmasına kadar geçen işlemlere dair esasların tanımlanmasıdır.

2. KAPSAM: Bu süreç **PAU-SARUM** gerçekleştirilen Patoloji Laboratuvarına gelen numunelerin (materyal) karşılanmasından raporlanmasına kadar olan işlemlerini kapsar.

3. KISALTMALAR

3.1. HBYS: Hastane bilgi yönetim sistemi,

3.2. PAU-SARUM: Pamukkale Üniversitesi Sağlık Araştırma ve Uygulama Merkezi,

4.TANIMLAR

4.1. Numune (materyal) (materyal):

4.2. Biopsi: Mikroskopta yapısını incelemek amacı ile canlıdan bir doku parçası alma,

4.3. Sitoloji: Hücre bilimi,

4.4. Santrifüj: Merkez kaç kuvvetten yararlanarak bir karışım taşıdığı çökebilir ögeleri ayırıp, çöktürmekte kullanılan laboratuvar akti,

4.5. Sitosantrifüj: Santrifüj sitolojide kullanılan santrifüj

4.6. Giemza: Histokimya bir boyama yöntemi,

4.7. Zenbil: Metalden yapılmış lamları taşıma kabı,

4.8. Fiksatif: Canlıdan alınan dokunun canlıdaki halinin korunak için kullanılan madde,

4.9. Mikroskopi: Mikroskop kullanılarak yapılan inceleme yöntemi,

4.10. Makroskopi: Çıplak gözle yapılan inceleme yöntemi,

4.11. Disseksiyon: laboratuvara gelen ameliyat metaryallerinin kesilerek parçalara ayrılması.,

4.12. Reprezentatif: En iyi temsil eden,

4.13. Biopsi Kapsülü: Alınan biopsi parçasının konulduğu kap.

4.14. Otoklov: Laboratuvar işlerinde yararlanılan her türlü araç ve gereci dezenfekte etmek için kullanılan basınçlı buhar kazanı.

4.15. Fiksasyon: Canlıdan alınan dokunun canlıdaki halinin korumak için kullanılan yöntem.

4.16. İnsitühidridizasyon: Hücre bütününde ya da kromozomlarda RNA veya DNA dizilerini belirlemek amacıyla radyoaktif veya floresan prob kullanarak belirlemek

4.17. Mape: Tahtadan, mukavvadan ya da plastikten yapılmış lamları koymaya yarayan lamları taşıma kabı.



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	3/ 15

4.18. Histokimya: Doku kesitlerinin değişik boyalarla boyanması ve böylece enzim vb. gösterilmesidir.

4.19. İmmünflorosan: Florosan madde ile işaretlenmiş boyalar kullanılarak bağışıklık sistemi ile ilgili hastalıkları belirlemekle kullanılan bir tekniktir.

4.20. İmmuhistokimya: Antijen / Antikor reaksiyonu ile spesifik hücre ya da doku bileşenlerinin tanımlanması prosedürüdür.

5. SÜREÇ SAHİBİ: Patoloji Anabilim Dalı Başkanı.

6. İHTİYAÇ DUYULAN GİRDİLER: Numune (materyal), hastanın sağlık sigortası ile ilgili evrak.

7. İHTİYAÇ DUYULAN AYRINTILI KAYNAKLAR:

7.1. Personel: Doktor, laboratuvar teknisyeni, sekreter, hasta bakıcı.

7.2. Donanım: HBYS ve ilişkili bilgisayarlar, bölümdeki alet ve ekipman, bölümündeki tüm alet ve ekipman, HBYS (tetkik istem ekranı, tetkik sonuç raporu, rapor laboratuvarlara gönderilen numune (materyal)ler doğruluğu, uygun laboratuvara uygun numune (materyal), numune (materyal) patoloji istem formları kayıt defteri,

7.3. Fiziki Alan: PAU-SARUM patoloji laboratuvarı alanı.

8. SÜREÇ KONTROLÜ: İlaç ve sarf malzeme kayıt ekranı, HBYS tetkik istem ekranı, bu süreçle ilgili doldurulmuş formların tamamı, rapor, laboratuvar sonuçları.

9. ÇIKTI: Raporlar, ilaç ve sarf malzeme kayıt ekranı, sonuç tarih kartı, fatura, uygun biçimde doldurulmuş sosyal güvence ile ilgili belgeler, bu sürecin kontrolünde kullanılacak olan formların tamamı.

10. TEDARİKÇİLER: PAU-SARUM bünyesinde yatarak hasta takibi yapan tüm tıbbi bölümler, poliklinikler, dışarıdan numune (materyal) (materyal) gönderen doktorlar ,insan kaynakları , teknik atölye, taşınır kayıt ve kontrol, malzeme planlama,

11. BU SÜRECİN ÇIKTISINI KULLANAN TARAFLAR: Hasta, sevkli(memur 657,2547 vs.),sevkli yeşilkart, ücretli, SGK özel yasa, **PAU-SARUM** bünyesinde yatarak hasta takibi yapan, tüm tıbbi bölümler, dışarıdaki doktorlar, fatura.



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	4/ 15

12. SÜREÇ PERFORMANS KRİTERLERİ

12.1. Uygun Olmayan Patolojik Materyal Oranı

12.2. Patoloji Laboratuvarında Kaybolan Numune Oranı

12.3. Yetersiz Sitolojik Materyal Oranı

13. İLGİLİ DOKÜMANLAR

13.1. BU SÜREÇLE İLGİLİ PROSEDÜRLER

13.1. Hasta Kimlik Bilekliği Uygulama ve Doğrulama Prosedürü

13.2. BU SÜREÇLE İLGİLİ TALİMATLAR

13.2.1. Numunelerin Toplanması Ve Taşınması Talimatı

13.2.2. Patoloji Protokol Sırası Verme Talimatı

13.2.3. Makroskopi Odası Talimatı

13.2.4. Santrifüj Cihazı Kullanım Talimatı

13.2.5. Sıvı Numunelerin Fiksasyonu Talimatı

13.2.6. Papanicolo Boyama Talimatı

13.2.7. Giemza Boyama Talimatı, Rutin Boyama Talimatı(H+E)

13.2.8. Boya Odası Talimatı

13.2.9. Sitoloji Materyal Atık Talimatı

13.2.10. Arşiv Talimatı

13.2.11. Kesit Alma Talimatı

13.2.12. Bloklama Talimatı

13.2.13. Etüv Kullanma Talimatı

13.2.14. Doku Takip Cihazı Kullanım Talimatı

13.2.15. Patoloji Numune Kabul Talimatı

13.2.16. Kemik İliği İnceleme Talimatı

13.2.17. İleri Tetkikler Laboratuvar İşleyiş Talimatı

13.2.18. Biopsi Materyal Atık Talimatı

13.2.19. İmmünfloresan Kesit Hazırlama Talimatı

13.2.20. Frozen Materyali İnceleme Talimatı

13.2.21. Frozen Boyama Talimatı

13.2.22. Fiksasyon Talimatı



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	5/ 15

13.2.23. Parça Atma Talimatı

13.2.24. Kesit Hazırlama Talimatı

13.2.25. Rutin Boyama Talimatı

13.2.26. Veri Kayıt Birimi İşleyiş Talimatı

13.2.27. Otopsi Odası Talimatı

13.2.28. Sıvı Numunelerin Fiksasyon Talimatı

13.2.29. Papanicolo Boyama Talimatı

13.2.30. Giemsa Boyama Talimatı

13.2.31. Fiksasyon Talimatı

13.2.32. Etüv Kullanma Talimatı

13.2.33. Gömme Cihazı Kullanım Talimatı

13.2.34. Kesit Alma Talimatı

13.2.35. Buzdolabı Kullanım Talimatı

13.2.36. Su Banyosu Kullanım Talimatı

13.2.37. Rutin Boyama Talimatı (H+E)

13.2.38. Histokimyasal Boyama Talimatı

13.2.39. Otomatik İmmünohistokimyasal Boyama Cihazı Kullanım Talimatı

13.2.40. İmmünohistokimyasal Antikor Hazırlama Talimatı

13.2.41. İmmünoflorasan Boyama Talimatı

13.2.42. Sıvı Bazlı Sitoloji Talimatı

13.2.43. Hücre Bloğu Talimatı

13.2.44. FISH Hazırlama Talimatı

13.3. BU SÜREÇLE İLGİLİ FORMLAR

13.3.1. Patoloji İstek Formu



T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:

Yayın Tarihi:

Revizyon Tarihi:

Revizyon No:

Sayfa No:

KU.YD.36

01.10.2018

07.09.2021

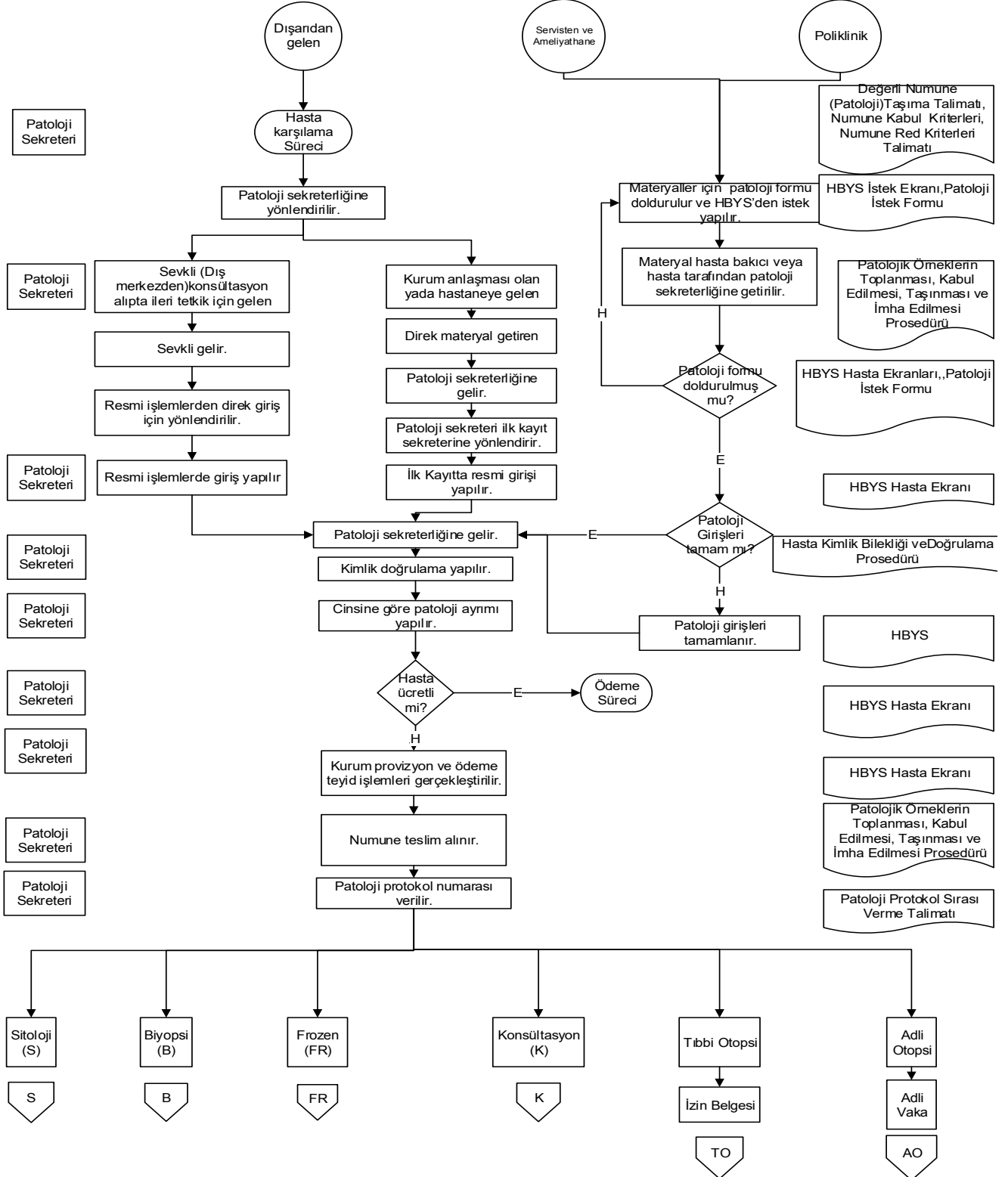
1

6/ 15

SORUMLULAR

PATOLOJİ SÜRECİ

DOKÜMANLAR

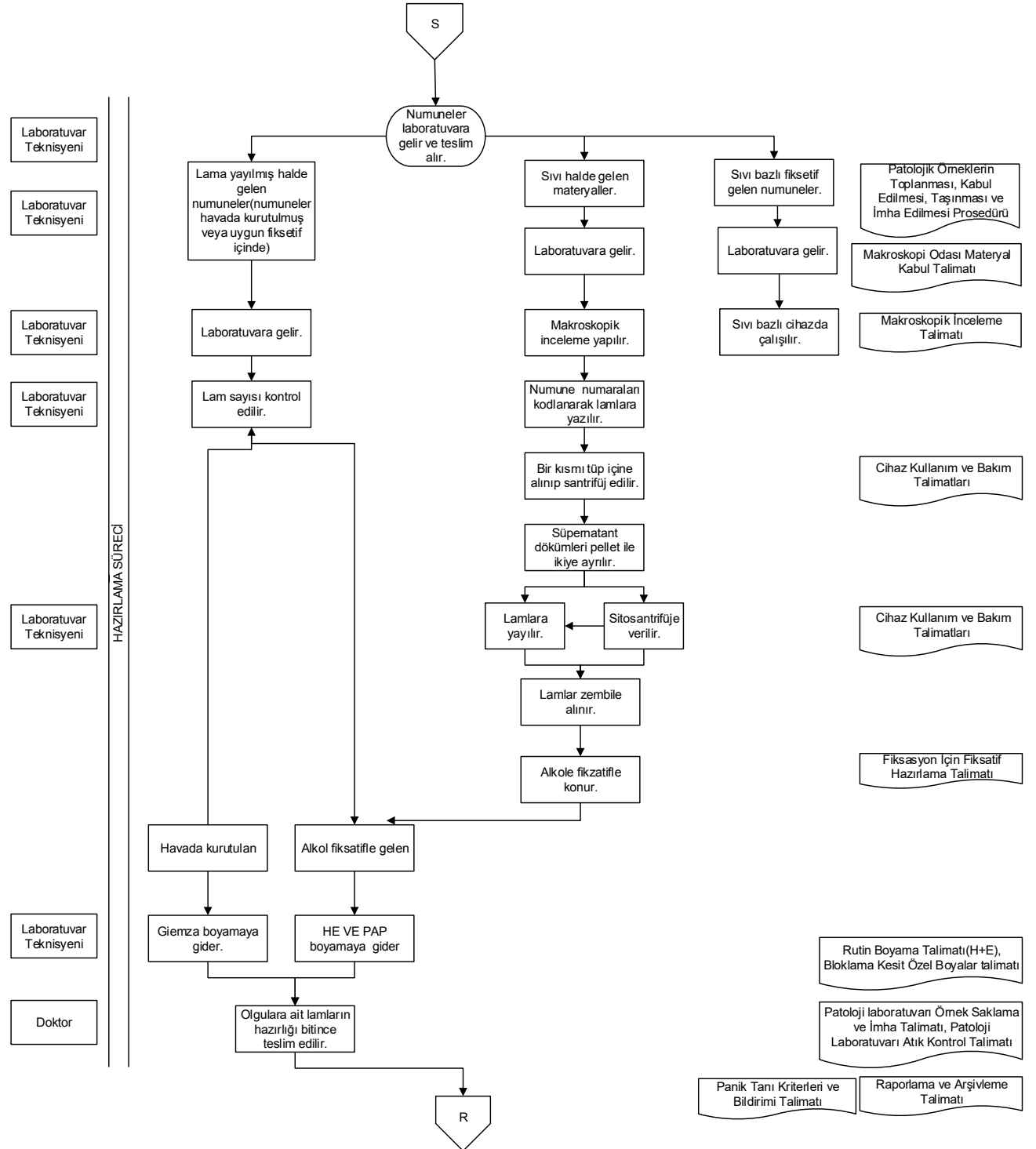




T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	7/ 15

SORUMLULAR	PATOLOJİ SÜRECİ	DOKÜMANLAR
------------	-----------------	------------





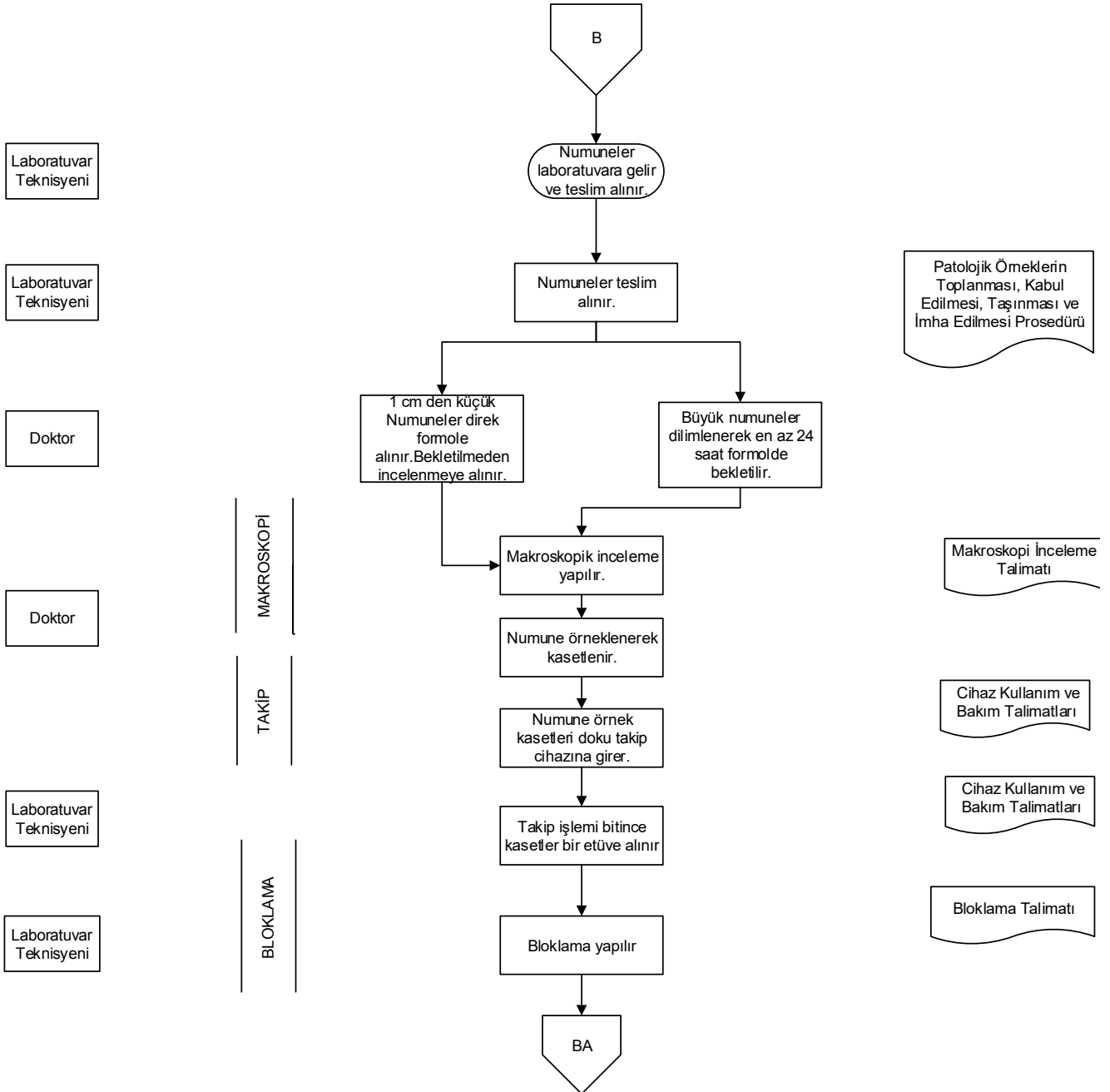
**T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ**

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	8/ 15

SORUMLULAR

PATOLOJİ SÜRECİ

DOKÜMANLAR

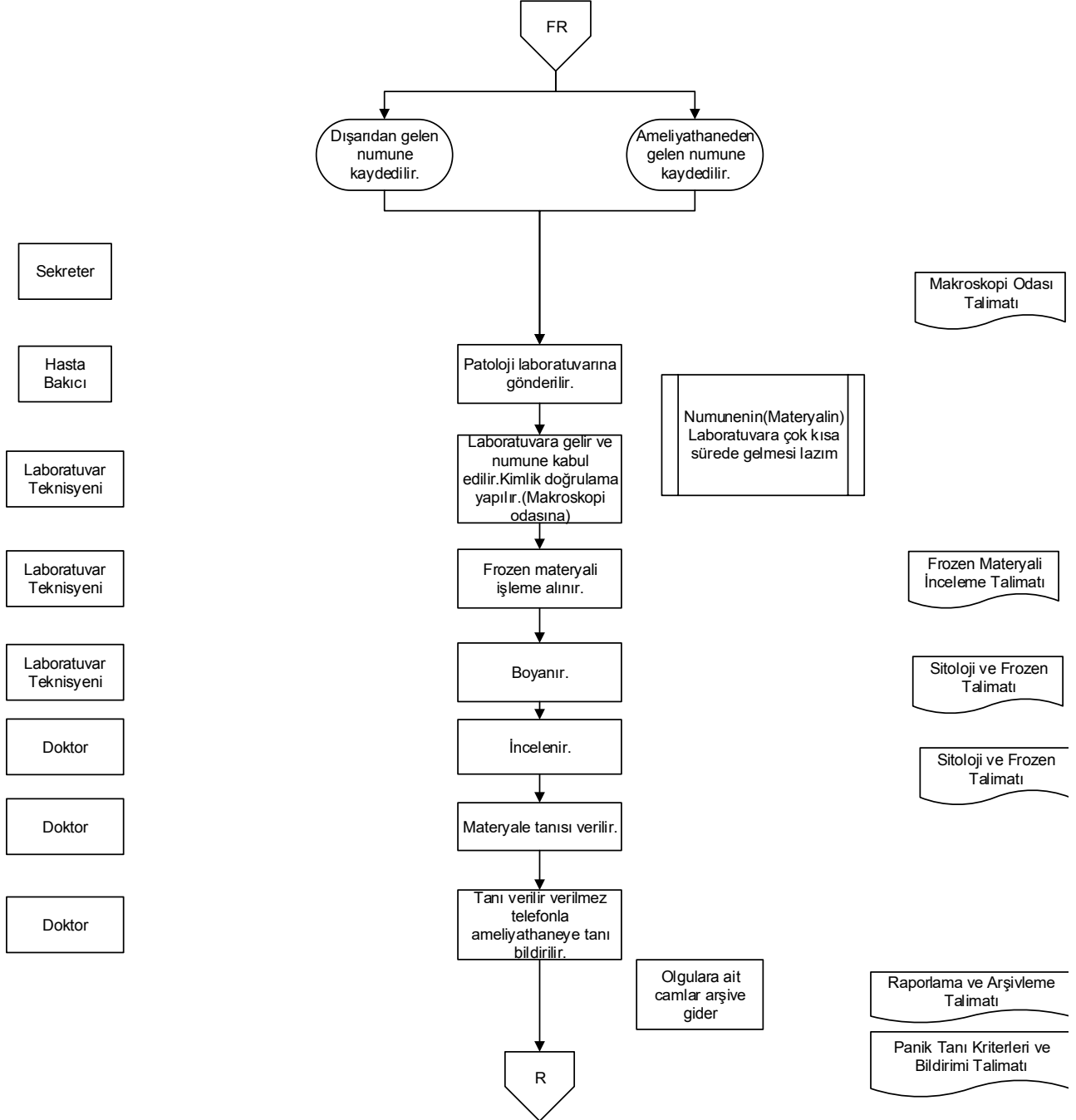




**T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ**

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	11/ 15

SORUMLULAR	PATOLOJİ SÜRECİ	DOKÜMANLAR
------------	-----------------	------------

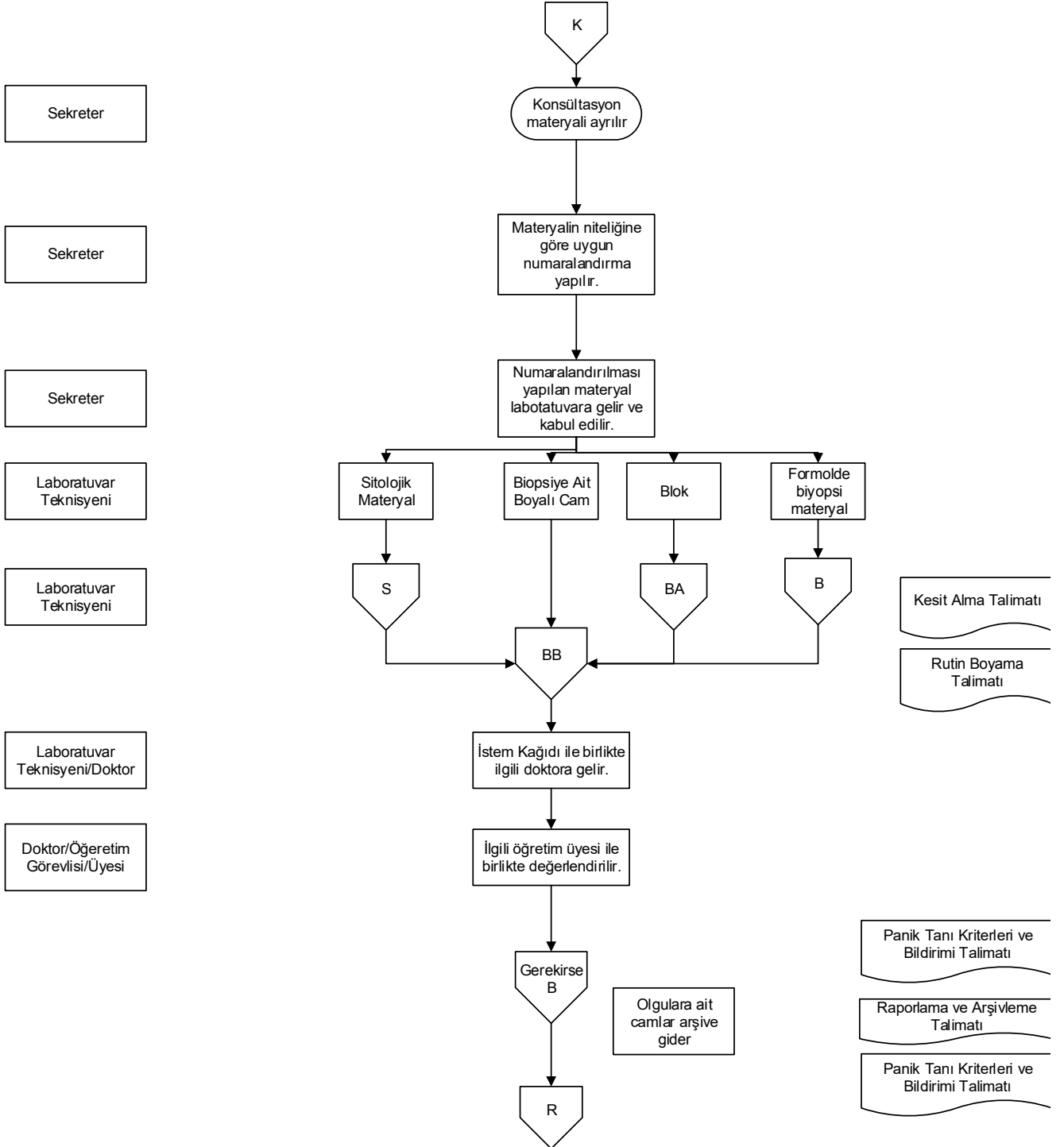




T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	12/ 15

SORUMLULAR	PATOLOJİ SÜRECİ	DOKÜMANLAR
------------	-----------------	------------

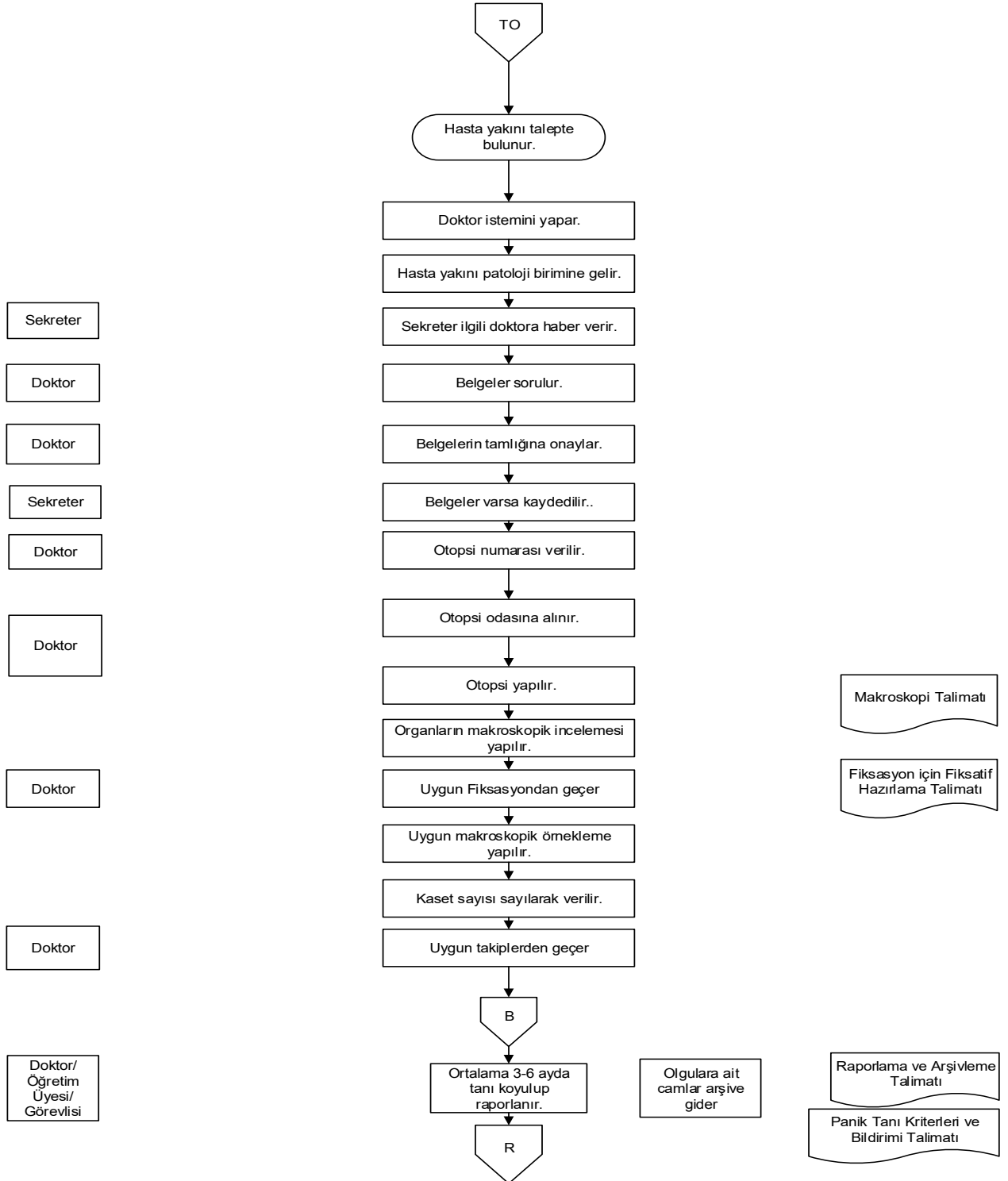




**T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ**

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	13/ 15

SORUMLULAR	PATOLOJİ SÜRECİ	DOKÜMANLAR
------------	-----------------	------------

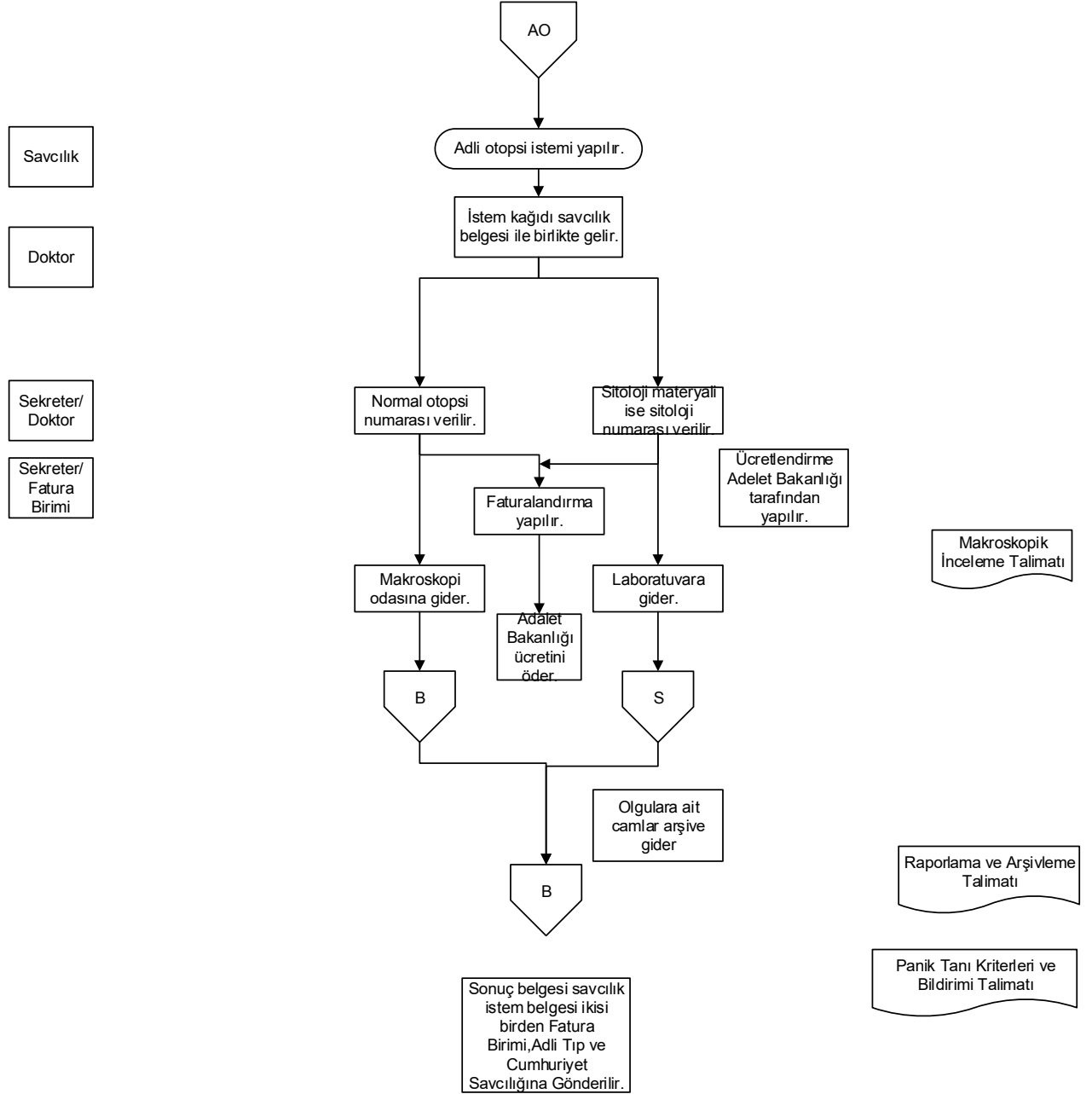




T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	14/ 15

SORUMLULAR	PATOLOJİ SÜRECİ	DOKÜMANLAR
------------	-----------------	------------





T.C.
PAMUKKALE ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK ARAŞTIRMA VE UYGULAMA MERKEZİ
PATOLOJİ SÜRECİ

Doküman No:	Yayın Tarihi:	Revizyon Tarihi:	Revizyon No:	Sayfa No:
KU.YD.36	01.10.2018	07.09.2021	1	15/ 15

SORUMLULAR

PATOLOJİ SÜRECİ

DOKÜMANLAR

