



TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

BIÇAKCILAR

Laboratuvar Medikal A. Ş.

Kıraç Merkez Mah. Atatürk Cad. No:23 Büyükçekmece
34522 İSTANBUL / TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2005 Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0052-T

Akreditasyon Tarihi : 14-Mart-2006

Revizyon Tarihi / No : 15-Nisan-2010 / 04

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2005 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde 14-Nisan-2014, tarihine kadar geçerlidir.

Ali BOĞA
Yönetim Kurulu Başkanı



Atakan BAŞTÜRK
Genel Sekreter

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0052-T	BIÇAKCILAR Laboratuvar Medikal A. Ş.	
	Akreditasyon No: AB-0052-T Revizyon No: 04 Tarih: 15-Nisan-2010	
Deney Laboratuvarının		
Adres : Kıraç Merkez Mah. Atatürk Cad. No:23 Büyükçekmece 34522 İSTANBUL / TÜRKİYE	Tel : 0212 689 02 20 Faks : 0212 689 02 29 E-Posta : labinfo@bicakcilar.com Website : www.bicakcilarlabmed.com	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Tıbbi Ürünler (serebrospinal sıvı ile temas edenler hariç)	Bakteriyel Endotoksin (LAL) Deneyi	USP 32 NF 27:2009 European Pharmacopoeia Edition 6.5
Tıbbi Cihazlar	Ürün Sterilite Testi	USP 32 NF 27 :2009 European Pharmacopoeia 6.5 Edition Doğrudan Transfer metodu
Tıbbi Cihazlar	Biyolojik Yük Miktarı Testi	ISO 11737-1:2006 (Membran Filtrasyon Metodu)
Medikal Cihazlar / Polimerik ve Elastomerik Plastikler	In vitro Sitotoksosite Testi	ISO 10993-5:2009 ISO 10993-12:2007
Damar içi Kateterler Dışındaki Kateterler	Gerilme (Çekme) Özellikleri Deneyi	EN 1618:1997, Ek-B
Aspirasyon Kateterleri	Yapı Güvenlik Deneyi	ISO 8836:2007, Ek-A
Damar Sistemine Girmek Amacıyla Üretilmiş İğne ile Birlikte Olan Periferik Damar İçi Kateterler	İğne Taşıyıcı - İğne Borusu Arası Birleşim Gücünün Belirlenmesi	EN ISO 10555-5:1997, Ek-A
Lastik, Plastik ve Kauçuk Malzemeler	Sertlik Ölçümü (Shore A)	ASTM D 2240:2005
Hava geçirgenliği 0,35 µm/ (Pa.s) ve 15µm/(Pa.s) olan Kağıt ve Plakalar	Hava Geçirgenliğinin Tayini	ISO 5636-3:1992 Bendtsen Metodu
Yüzey Düzgünlük Değeri 50ml/dak ve 1200ml/dak arasında olan kağıt ve plakalar	Yüzey düzgünlüğünün Tayini	ISO 8791-2:1990 Bendtsen Metodu
Plastikler (Sert Plastikler)	Sertlik Ölçümü-Shore D	ASTM D2240:2005
Plastikler	Plastikler-Gerilme Özelliklerinin Belirlenmesi	ISO 527-1:1993 ISO 527-2:1993
50-4000 cm ⁻¹ spectral aralığında kalitatif olarak tayin edilebilen; organik plastik polimerler	Kalitatif Analiz için Infrared Spectrası elde etme teknikleri (FT-IR)	ASTM E 1252:1998
650-4500cm ⁻¹ spektral aralığında kalitatif olarak tayin edilebilen organik plastik polimerler	Kalitatif Analiz için Infrared Spectrası elde etme teknikleri (FT-IR ATR Ekipmanı)	ASTM E 1252:1998
Cerrahi ve Diş Hekimliğinde kullanılan El Aletleri	Korozyon Testi	TS 5172 EN ISO 13402:2003 (Kaynar Su Metodu)



Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/3)
Akreditasyon Kapsamı



BIÇAKCILAR
Laboratuvar Medikal A. Ş.

Akreditasyon No: AB-0052-T
Revizyon No: 04 Tarih: 15-Nisan-2010

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Damariçi Kateterler Dışındaki Kateterler	Korozyon Testi	TS EN 1618:2000 (Tuzlu Su Metodu)
Damariçi Kateterler-Steril, Tek Kullanımlık	Korozyon Testi	TS 5542-1 EN ISO 10555-1: 2008 (Tuzlu Su Metodu)
Atık Su	Krom Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition:2005 SM 3111-B
Atık Su	Kurşun Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition:2005 SM 3111-B
Atık Su	Kadmiyum Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition :2005 SM 3111-B
Atık Su	Demir Tayini	Standrd Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th.Edition:2005 SM 3111-B
Atık Su	Çinko Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition:2005 SM 3111-B
Atık Su	Toplam Organik Karbon Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition:2005 SM 3111-B
Atık Su	Askıda Katı Madde Tayini	Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater,APHA,AWWA, WEF,(SMEWW), 2540 D:2005
Atık Su	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOİ) Tayini	Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater,APHA,AWWA, WEF, (SMEWW) 5220 B:2005
Atık Su	pH Tayini	TS 3263 ISO 10523:1999
Atık Su	Cu Tayini	Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater,APHA, AWWA,WEF, (SMEWW), 3111 B:2005
Atık Su	Ni Tayini	Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater,APHA, AWWA, WEF, (SMEWW), 3111 B:2005
İçme Suyu	Kalsiyum Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition:2005 SM 3111-B

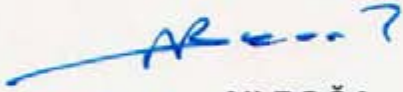


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/3)
Akreditasyon Kapsamı

 TÜRKAK Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0052-T	<p>BIÇAKCILAR Laboratuvar Medikal A. Ş.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0052-T Revizyon No: 04 Tarih: 15-Nisan-2010</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
İçme Suyu	Magnezyum Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition:2005 SM 3111-B
İçme Suyu	Potasyum Tayini	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 21th Edition SM 3111-B:2005
İlaç	Sterilite Testi	European Pharmacopoeia Edition 6.5
İlaç	LAL Testi	European Pharmacopoeia Edition 6.5
Gamma Radyasyonu ile Steril Edilmiş Ürünler	Sterilite Testi	ISO 11737-2:2009

KAPSAM SONU



Ali BOĞA
Yönetim Kurulu Başkanı



Atakan BAŞTÜRK
Genel Sekreter