



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

MALZEME
ADI

Primer Antikor Kiti Teknik Şartnamesi

FİZİKSEL
ÖZELLİKLER

- 1-Standart formaldehit tesbitli, rutin takipli parafin blok doku kesitlerinde çalışmak üzere özel olarak üretilmiş ürünler olmalıdır. Bu özellik 2022-2023 uluslararası katalogda veya güncel internet sitesinde ve teslim edilen ürünün data sheet inde açık olarak belirtilmiş olmalıdır.
- 2-İnsan antijenlerini belirleyecek özelliğe sahip olmalıdır.
- 3-Mouse-rat veya rabbit kaynaklı olmalıdır.
- 4-Ürünler manuel olarak veya mülkiyetindeki 2532003052000000000700001 demirbaş numaralı Ventana otomasyon sisteminde immunhistokimya çalışmalarında kullanılacaktır.
- 5-Monoklonal veya poliklonal karakterde olabilirler.
- 6-Antikorlar kullanıma hazır-sulandırılmış şekilde veya konsantre (liofilize veya sıvı) şekillerde teklif edilebilir.
- 7-İstek miktarları "test" üzerinden belirlenecektir. Bir test, kullanıma hazır sıvı formda en az 100µl antikora karşılık gelmektedir.
- 8-Konsantre formda ürünün sağlayabileceği test sayısının belirlenmesinde sulandırma oranları ve Ig cinsinden aktif maddenin kuru ağırlığı göz önüne alınacaktır. Sulandırma oranlarının belirlenmesinde Anabilim Dalımız laboratuvarında halen kullanılmakta olan ürünlerin sulandırma oranı dikkate alınacak, laboratuvarımızda kullanılmayan bir ürünün teklifi halinde uluslararası katalog veya data sheet lerde belirtilen sulandırma oranları gözönüne alınacaktır. Bu oranlar birden fazla ise (örnek: 1/50-1/100) en konsantre form (örnek: 1/50) dikkate alınacaktır. Katalog veya data sheet de sulandırma oranı ile ilişkili herhangi bir kaydın olmadığı durumlarda antikorun sulandırma oranı ve buna bağlı olarak verilecek antikor miktarı Anabilim Dalımız laboratuvarında yapılacak testler sonucunda belirlenecektir. Zorunlu hallerde, katalog ve data sheetlerde sulandırma oranının bulunmadığı ancak kuru madde ağırlığının belirtildiği durumlarda diğer firmaların aynı klonu ait, sulandırma oranı ve kuru ağırlığı belirtilmiş ürünü karşılaştırma yapılarak test sayısının belirlenmesinde kullanılabilir.
- 9-Konsantre formlarda yapılacak tekliflerde, istenilen test sayısını sulandırılmış formatta sağlayabilecek miktarda "primer antikor sulandırma çözeltisi" ücretsiz olarak temin edilmelidir. Temin edilecek çözelti bu amaca yönelik özel olarak üretilmiş olmalı ve bu özelliği uluslararası katalogda açıkça belirtilmelidir. Sulandırma çözeltisinin miktarının belirlenmesinde 1 test için en az 100µl çözelti temin edilmelidir. Anabilim Dalımız pozitif kontrol dokularının antikor kalitesinin kontrol edileceği test çalışmalarında kullanılmasını kabul etmiş sayılacaktır. Söz konusu test çalışmasında pozitif kontrol dokusu dışında diğer aşamalara ait malzemeler birimimizde rutin kullanımdaki malzemeler olacaktır. Firmanın bu ürünlere güvensizlik duyması halinde malzemenin eşdeğer karşılıkları firma tarafından ücretsiz olarak temin edilip test sırasında karşılaştırma amacıyla kullanılabilir. Bu konuyu kayda alan bir taahhütname yüklenici firma tarafından imza edilerek malzemenin teslimi sırasında malzeme teslim komisyonuna verilecektir.
- 10-Malzemelerin transfer ve teslimatı kesinlikle soğuk zincir kurallarına uygun ortamlarda gerçekleştirilecektir.
- 11-Teslimat anından itibaren en az bir yıl kullanım süresine sahip olmalıdır.
- 12-Primer Antikor isim ve tercih edilen clone listesi aşağıda verilmiştir. Yüklenici adayı firma listede yer alan clondan farklı bir clone önerebilir. Ancak bahse konu clone'dan en az 50 testlik çalışma numunesini İhale tarihinden en fazla 3(ÜÇ)gün içerisinde Anabilim Dalımıza teslim etmek zorundadır. Bahse konu numune Anabilim Dalımızda test edilerek değerlendirilecektir. Değerlendirme sonucu numunede yeterli immunreaktivite sağlanmadığı görülür ise işleme tabii yetersiz teklif ihale kapsamı dışı bırakılacaktır.

No	Kod	Malzeme Adı	Clone	Dönemi	Miktar	Birim
----	-----	-------------	-------	--------	--------	-------

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Bilge BILGIÇ
Dip. Sijil No: 46504
Patoloji Uzmanı

İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Göksel UNVERENGLİ
Patoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 87256

İ.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Seman ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

1	62428	Criomatrix	***	2024	1250	m L
2	62429	Anti C1q Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
3	62430	Anti C3C Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
4	62431	Anti Fibrinojen Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
5	62432	Anti IgA Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
6	62433	Anti IgG Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
7	62434	Anti IgM Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
8	62435	Anti Kappa Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
9	62436	Anti Lambda Hafif Zincir FITC Antikoru	Rabbit Poli.	2024	1200	Test
10	746115	Anti MSH-6 Antikoru	GM024	2024	100	Test
11	69710	Anti PDL-1 Antikoru	SP263	2024	1000	Test
12	60171	ALFA 1 ANTITRIPSIN, POLIKLONAL, KONSANTRE	Polyclonal	2024	50	Test
13	842286	AMACR, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	P504S/13H4	2024	300	Test
14	700687	ANTI DOG-1 ANTIKORU, CLONE SP31	CLONE-SP31	2024	500	Test
15	700710	ANTI IGA ANTIKORU, POLYCLONAL	Polyclonal	2024	500	Test
16	842308	ANTI NEUN MONOKLONAL, KONSANTRE	A60	2024	200	Test
17	700721	ANTI OCT 3/4 ANTIKORU	NIN.K	2024	200	Test
18	700722	ANTI OCT-2 ANTIKORU	MRQ2	2024	200	Test
19	700630	ANTI P16 ANTIKORU	LG175-405,lnk4a	2024	500	Test
20	722576	ARID1A POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	150	Test
21	60176	B HCG, POLIKLONAL, KONSANTRE	Polyclonal	2024	100	Test
22	60880	BAP 1 MONOKLONAL KONSANTRE	c4	2024	200	Test
23	60883	BCL 2 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	100/d5	2024	1200	Test
24	10673	BCL 6 MONOKLONAL, KONSANTRE	LN22	2024	1000	Test
25	62078	BETA CATENIN, MONOKLONAL	Cat5h10	2024	500	Test
26	11139	C MYC MONOKLONAL, KONSANTRE	Y96/EP121	2024	200	Test
27	10677	CALCITONIN MONOKLONAL	Cp17	2024	100	Test
28	60182	CALDESMON MONOKLONAL	h-Cald	2024	500	Test
29	842396	CALPONIN MONOKLONAL, KONSANTRE	calp	2024	100	Test
30	10676	CALRETININ MONOKLONAL, KONSANTRE	5A5/SP65	2024	100	Test
31	835813	CA12.5 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	OV185:1	2024	100	Test
32	780048	CD10 MONOKLONAL, KONSANTRE	56C5	2024	1000	Test
33	62754	CD103, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	200	Test
34	726366	CD117 KULLANIMA HAZIR LIQUID (D, +4)	CD117/730	2024	300	Test
35	60184	CD2, MONOKLONAL, KONSANTRE	MRQ11	2024	2000	Test

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Biçe BİLGEÇ
Dip. Sicil No: 46504
Patoloji Uzmanı

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Gökçe UNVERENGİL
Patoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 87389

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Semen ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

36	60886	CD25, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	4C9	2024	1000	Test
37	10706	CD3 MONOKLONAL, KONSANTRE	SP7	2024	1000	Test
38	60888	CD4 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	SP35	2024	750	Test
39	10710	CD5 MONOKLONAL, KONSANTRE	4C7,sp19	2024	1000	Test
40	10711	CD56 MONOKLONAL, KONSANTRE	123c3,D5/12 3C3	2024	750	Test
41	10718	CD7 MONOKLONAL, KONSANTRE	SP94	2024	1500	Test
42	702166	CD79A MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	SP18	2024	1000	Test
43	62301	CD8 MONOKLONAL, KONSANTRE	SP57	2024	750	Test
44	60894	CERB B2 MONOKLONAL, KONSANTRE	Sp3	2024	500	Test
45	842296	CHROMOGRANIN A MONOKLONAL,	LK2H10	2024	300	Test
46	842384	CK 20, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Ks20.8	2024	100	Test
47	842387	CK 5/6 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	D5/16B4	2024	100	Test
48	842364	CLAUDIN 4, MONOKLONAL	EP417	2024	200	Test
49	60205	DNAJB9 POLYCLONAL KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	300	Test
50	732897	D2-40 MONOCLONAL, KULLANIMA HAZIR	D240	2024	200	Test
51	842284	E CADHERIN, MONOKLONAL,	EP7004	2024	50	Test
52	842404	EBV LMP, MONOKLONAL,	CS.1-4	2024	200	Test
53	62767	ERG MONOKLONAL, KONSANTRE	UMAB77,9F7	2024	50	Test
54	842253	FAKTÖR XIII-A MONOKLONAL,	AC1A1	2024	100	Test
55	60899	FLI 1 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	MRQ-1	2024	200	Test
56	842290	FOXL 2 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	150	Test
57	842303	FUMARAT HIDRATAZ, MONOKLONAL,	J13	2024	200	Test
58	60209	GAB 1, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	BSB-155	2024	100	Test
59	62077	GFAP MONOKLONAL, KONSANTRE	GA-5	2024	200	Test
60	73360	GLUCAGON MONOKLONAL	glucP	2024	500	Test
61	842333	GLUT 1, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	200	Test
62	60904	GLUTAMINE SYNTHETASE,	Polyclonal	2024	300	Test
63	842336	GLYCOPHORIN A MONOKLONAL, KONSANTRE	GA2R	2024	200	Test
64	10864	GLYPICAN 3 MONOKLONAL, KONSANTRE	1G12	2024	500	Test
65	842282	GRANZYME B, MONOKLONAL,	GZBO.1	2024	200	Test
66	10867	GROWTH HORMON, POLIKLONAL,	Polyclonal	2024	500	Test
67	842339	HBME 1 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	HBME1	2024	150	Test
68	60213	HBS AG, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	300	Test
69	842354	HHSV 8 (HHV TYPE 8) MONOKLONAL,	HSV T8	2024	200	Test
70	842352	HLA-DR, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	200	Test
71	842351	HMB 45 MONOKLONAL, KONSANTRE	HMB45	2024	200	Test

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Bülent Bilgin
Dip. Sicil No: 46504
Patoloji Uzmanı

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Gökhan ÜNERENG
Patoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 82068

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Seman ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

72	835812	HNF 1 BETA, POLIKLONAL,	Polyclonal	2024	1500	Test
73	842311	HPV 16 POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	750	Test
74	842317	HSV I II, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	500	Test
75	842314	H3G34, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	H,3G34W	2024	500	Test
76	62747	H3K27 ME MONOKLONAL	C36B11	2024	50	Test
77	737303	H3K27M, MONOKLONAL,	RM192	2024	500	Test
78	10896	IDH 1M MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	2H09	2024	4000	Test
79	842320	Anti aff2	Policlonal	2024	100	Test
80	742922	IGG, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	200	Test
81	10910	IGG4, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	MRQ44	2024	300	Test
82	842305	IGM, POLIKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	250	Test
83	60910	INI-1, MONOKLONAL, KONSANTRE	MRQ27	2024	500	Test
84	73362	INSM1, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	A8	2024	500	Test
85	73363	KI67 MONOKLONAL, KONSANTRE	Sp6+Mib1	2024	4000	Test
86	60218	LAMBDA HAFIF ZINCİR POLIKLONAL,	Polyclonal	2024	300	Test
87	60220	LAMININ POLYCLONAL KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	200	Test
88	73364	LANGERIN MONOKLONAL, KONSANTRE	12D6	2024	500	Test
89	60912	LEF 1, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	150	Test
90	745917	LH MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Lh01	2024	100	Test
91	158206	LMO 2, MONOKLONAL, KONSANTRE	Sp51	2024	750	Test
92	707953	MAMMOGLOBIN MONOKLONAL,	304-1A5,31A5	2024	150	Test
93	707972	MART1/MELAN MONOKLONAL,	A103	2024	150	Test
94	781466	MAST CELL TRYPTASE MONOKLONAL,	AA1	2024	350	Test
95	745950	MESOTHELIN, MONOKLONAL,	5B2	2024	500	Test
96	745953	MLH 1, MONOKLONAL, LIYOFİLİZE	M1	2024	300	Test
97	780058	MOC 31 MONOKLONAL,	MOC 31	2024	1000	Test
98	782874	MONOCLONAL MAUSE, ARGINASE-1	EP261	2024	200	Test
99	780517	MONOCLONAL MAUSE, GATA-3	L50-823	2024	1500	Test
100	780982	MONOCLONAL, MOUSE ATRX	ax1	2024	200	Test
101	708001	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI ACTH	AH26	2024	200	Test
102	780071	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI ALK-1	D5F3	2024	300	Test
103	782384	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI AMILOID A	mc 1	2024	500	Test
104	708012	ANTI ANDROJEN RESEPTÖRÜ	Sp107	2024	1000	Test
105	782178	ANTI BCL-1/CYCLIND1	Sp4	2024	500	Test
106	708015	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD1A	MTB-1	2024	500	Test
107	745992	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD138	B-A38	2024	1500	Test

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Bilge BILGİC
Dip. Tes. No: 46504
Patoloji Uzmanı

İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Gökçe UNVERENÇİ
Patoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 67069

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Semen ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

108	708019	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD15	MMA	2024	1000	Test
109	746009	MONOCLONAL MOUSE ANTI CD19 LIQUID	LE-CD19	2024	300	Test
110	746010	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD21	2G9	2024	500	Test
111	708034	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD23	1b12,sp23	2024	1500	Test
112	780558	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD30	JCM182/Ber H2	2024	1000	Test
113	746015	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD31	JC/70A	2024	500	Test
114	781274	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD33	SP266	2024	500	Test
115	708052	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD34	qbEND / 10	2024	1500	Test
116	782394	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD38	SPC32	2024	1000	Test
117	746026	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD57	NK-1	2024	300	Test
118	746030	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD61	2F2	2024	500	Test
119	746032	ANTI CD68 KONSANTRE LIOFİLİZE (C, -20)	KP-1	2024	1500	Test
120	746033	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CD99	HO36-1.1	2024	1000	Test
121	746035	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CEA	COL-1	2024	1000	Test
122	708058	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CK AE 1-3	AE1/AE3	2024	2000	Test
123	780531	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CK AE-1	AE1	2024	100	Test
124	746045	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CK 14	LL02	2024	300	Test
125	782153	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CK 19	A-53B,A2-26	2024	500	Test
126	746063	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CK 5	XM26	2024	200	Test
127	708074	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CK 7	Ov-ti 12/30	2024	1000	Test
128	708096	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI CMV	2-6	2024	2000	Test
129	708117	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI EMA	GP 1.4	2024	500	Test
130	708121	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI GALACTIN-3	9C4	2024	200	Test
131	783357	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI GCDFFP	23A3,EP1582 Y	2024	100	Test
132	708123	ANTI HUMAN HMWCK (34BE12)	34 BE 12	2024	1500	Test
133	708124	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI KAPPA	L1C1 rabbit	2024	1000	Test
134	746142	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI MITF	C5+D5	2024	150	Test
135	745931	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI MUCIN5AC	1-13M1	2024	150	Test
136	781008	ANTI NEUROFILAMENT KULLANIMA	S2F11	2024	2000	Test
137	780987	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI NSE	MRQ55	2024	500	Test
138	708134	ANTI ÖSTROJEN RESEPTÖRÜ	SP1	2024	1000	Test
139	745933	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI PAP(PSAP)	Pase/4Lj	2024	50	Test
140	745934	ANTI PARATHORMON (PTH)	PTH	2024	200	Test
141	780298	ANTI PAX-5 ANTIKORU	SP34	2024	50	Test
142	780973	MONOCLONAL MOUSE ANTI PAX-8	MRQ50	2024	500	Test
143	746170	MONOCLONAL MOUSE ANTI PD1	MRQ22	2024	200	Test

Istanbul Tıp Fakültesi
of. Dr. M. Bilge BİLGİCİ
Dip. Sicil No: 46904
Patoloji Uzmanı

Istanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Bekir ÜNVERENGİL
Patoloji Uzmanı
Tic. Sic. No: 87069

I.U. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Seman ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

144	708148	MONOCLONAL MOUSE ANTI PIT 1				
145	781925	ANTI PROGESTERON RESEPTÖRÜ	X7	2024	2000	Test
146	746193	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI PSA	16	2024	200	Test
147	708167	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI P53	28A4	2024	500	Test
148	708171	MONOCLONAL MOUSE ANTI P57	D07	2024	400	Test
149	708173	MONOCLONAL MOUSE ANTI SALL 4	KID2,57poS M6KP10	2024	500	Test
150	708175	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI SERATONIN	6E3	2024	100	Test
151	708176	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI TIA-1	SHT-209	2024	150	Test
152	708177	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI TRAP	Tia-1	2024	200	Test
153	708183	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI TTF-1	9C5	2024	300	Test
154	746205	MONOCLONAL, MOUSE, ANTI VIMENTIN	8G763/1, SPT24	2024	200	Test
155	783337	MONOCLONAL,MOUSE, ANTI CDX2	6f-h2	2024	200	Test
156	10945	MONOCLONAL,MOUSE, ANTI PHH3	EPR2765	2024	200	Test
157	10948	ANTI P63 ANTIKORU (4A4)	PHH3	2024	500	Test
158	67232	ANTI ANNEXIN A1 ANTIKORU	4A4	2024	500	Test
159	10950	MONOKLONAL ANTI CD11C ANTIKORU	MRQ-3	2024	200	Test
160	10953	MONOKLONAL ANTI CD123 ANTIKORU	5D11	2024	200	Test
161	69705	MONOKLONAL ANTI CD163 ANTIKORU	BR4MS	2024	200	Test
162	842345	ANTI TYROSINE HYDROXYLASE	MRQ26	2024	750	Test
163	10958	ANTI FSH ANTIKORU	1B5	2024	2000	Test
164	67230	ANTI TSH ANTIKORU	İNNFISH60	2024	500	Test
165	60224	MSH 2 ANTIKORU	T311	2024	500	Test
166	842330	MSH 6 MONOKLONAL	G219 1129	2024	500	Test
167	747342	MUC 1, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	GM024	2024	100	Test
168	10969	MUC 2 MONOKLONAL, KONSANTRE	EP85	2024	1000	Test
139	842295	MUC 4 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	1G8	2024	200	Test
170	842372	MUC 6 MONOKLONAL, KONSANTRE	168(sc-33654)	2024	100	Test
171	842288	MUM 1, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	CLH5	2024	100	Test
172	842289	MYELOPEROKSIDAZ, POLIKLONAL,	MUM1	2024	200	Test
173	62539	MYOGENIN MONOKLONAL	Polyclonal	2024	50	Test
174	10977	Anti MyoD1	CLONE F5D	2024	300	Test
175	10979	NAPSIN A MONOKLONAL	RE	2024	150	Test
176	750187	NKX2.2, MONOKLONAL,	1P64	2024	200	Test
177	842360	NKX3.1, MONOKLONAL,	EP336	2024	200	Test
178	11033	OLIG 2 MONOKLONAL, KONSANTRE	Polyclonal	2024	200	Test
179	709804	PANCREATİK POLYPEPTIDE	SPP,EP106	2024	500	Test
			AB-1	2024	1000	Test

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Bilge ÖLÇÜK
Dip. Sicil No: 46504
Patoloji Uzmanı

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Gökçen UNVERENKİ
Dip. Sicil No: 46504
Patoloji Uzmanı

Istanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Semen ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

180	709650	PARAFIBRABİM, MONOKLONAL,	2H1	2024	500	Test
181	750753	PARVOVİRUS B19 MONOKLONAL,	R92F6	2024	1000	Test
182	750772	PERFORİN, MONOKLONAL	MRQ23	2024	200	Test
183	782378	PGP 9,5 MONOKLONAL,	10A1	2024	600	Test
184	842252	PLAP MONOKLONAL,	8A9	2024	50	Test
185	842323	PLASENTAL LACTOGEN	HPL	2024	300	Test
186	842297	PLA2R, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	CL0474	2024	100	Test
187	842246	PMS 2 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	EP51	2024	500	Test
188	842236	POLYCLONAL C4D ANTİKORU	Polyclonal	2024	500	Test
189	842245	POLYCLONAL, RABBIT, ADİPOPHİLİN	Rabbit Poly	2024	200	Test
190	67235	ANTI SYNAPTOPHYSİN	Polyclonal	2024	200	Test
191	842243	POLYCLONAL, RABBIT, ANTI TDT	Polyclonal	2024	200	Test
192	842239	POLYCLONAL, RABBIT, ANTI GASTRİN	Polyclonal	2024	500	Test
193	842251	POLYCLONAL, RABBIT, ANTI IGD	Polyclonal	2024	750	Test
194	62770	PRAME MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Rabbit	2024	500	Test
195	60241	PROLACTİN, POLİKLONAL,	Polyclonal	2024	500	Test
196	11051	PTEN MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	GH2.1	2024	200	Test
197	755766	P120 (CATHENİN) KULLANIMA HAZIR	MRQ55	2024	200	Test
198	73359	P40, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Bc28,Poly	2024	1000	Test
199	60171	S 100 PROTEİNİ, MONOKLONAL,	4C4.9	2024	1000	Test
200	842286	SDHB (SUCCİNATE DEHYDROGENASE B)	10C5.1	2024	200	Test
201	722091	SF 1, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	N1665	2024	500	Test
202	700687	SMA, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	1A4	2024	1000	Test
203	700710	SMOTHELİN MONOKLONAL	R4A	2024	200	Test
204	842308	SOMATOSTATİN, POLİKLONAL,	Polyclonal	2024	50	Test
205	700721	SOX 10 MONOKLONAL, KONSANTRE,	EP268	2024	2000	Test
206	700722	SOX 11 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	MRQ58	2024	500	Test
207	700630	SOX 9, MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	Polyclonal	2024	100	Test
208	756157	STAT 6, MONOKLONAL,	D1	2024	200	Test
209	842291	SV 40 MONOKLONAL, KULLANIMA HAZIR	MRQ44	2024	200	Test
210	842389	TCL1, MONOKLONAL, KONSANTRE	Polyclonal	2024	50	Test
211	842357	TCR BETA F1, MONOKLONAL	F1	2024	100	Test
212	11062	THSD7A, MONOKLONAL,	CL3778	2024	500	Test
213	842294	THYROGLOBULİN MONOKLONAL,	2H11+6E	2024	100	Test
214	842389	ANTİ CD 20 ANTİKORU	L26	2024	2000	Test
215	842389	ANTİ BCL-1 ANTİKORU	SP4	2024	1000	Test
216	842389	ANTİ TFE-3 ANTİKORU	MRQ-37	2024	300	Test

İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. M. Bilge ÖZGİC
Dip. Tes. No: 46574
Patoloji Uzmanı

İ.U. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Semen ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı



T.C.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ
SARF MALZEME TEKNİK ŞARTNAME FORMU

İSTANBUL TIP FAKÜLTESİ X
Rev.07.03.2024

217	842389	ANTI FGF ANTİKORU	R2	2024		
218	73359	A İNHİBİN, MONOKLONAL	R1	2024	300	Test
219	73359	Anti MUC5AC	Policlonal	2024	600	Test
220	73359	Anti TRPS1	Ep392	2024	100	Test
221	73359	Anti Transgelin	20f2.2	2024	100	Test
222	73359	Anti Smarcha4	BRG-01	2024	100	Test
223	73359	Anti Tpir/ Anti Tblg	tBLG	2024	100	Test
224	73359	Anti pho2b	Vb3	2024	100	Test
225	73359	Anti otx2	EPR3348	2024	100	Test

DEPOLAMA ŞARTLARI	4°C de soğutucuda saklanacak.
KULLANIM YERİ VE ÖZELLİĞİ	Tespit edilmiş rutin histopatolojik takip işlemlerinden geçirilen insan biopsi dokularına ait parafin blok kesitlerinde istenilen antijenlerin immunhistokimyasal olarak belirlenmesinde kullanılacak. Çalışmalar 2532003052000000000700001 demirbaş numaralı Ventana Benchmark immunhistokimya otomasyon sisteminde ve manuel sistemde yapılacaktır.
ÜRETİM TARİH MİADİ	Teslimat esnasında ürünlerin en az 1 (bir) yıl kullanım süresi olmalıdır.
TESLİMAT ŞEKLİ	İdare tarafından sözleşmenin imzalanmasına müteakip Anabilim Dahmızdan yapılan yazılı istek sonrasında en fazla 10(ON)gün içerisinde partiler halinde İ.T.F. Ayniyat Deposuna soğuk zincir kuralına uygun teslim edilecektir.
AMBALAJ ŞEKLİ VE MİKTARI	Konsantr veya sulandırılmış formda olabilir. Her bir antikor için istenen miktarlar tablo halinde verilmiştir
ZORUNLU ÖZELLİKLER	1- Yüklenici firma; ambalajı açıldığında, kullanıma uygun olmayan, hatalı, bozuk olduğu tespit edilen ürünü yenileri ile ücretsiz olarak değiştirecektir. 2- Firma miadının dolmasına 4 (dört) ay kala kullanılmamış ürünü değiştirmeyi taahhüt etmelidir.

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. Gökçe ÜNVERENGİL
Patoloji Uzmanı
Dip. Tes. No: 37000

I.Ü. İstanbul Tıp Fakültesi
Prof. Dr. Seman ÖNDER
Dip. Tes. No: 114834
Patoloji Uzmanı

İstanbul Tıp Fakültesi
Doç. Dr. M. Bilge BİLEK
Dip. Sicil No: 46504
Patoloji Uzmanı