

IL DIRETTORE GENERALE

**RICERCA DI MERCATO PER L'ACQUISIZIONE DI LISTINI RELATIVAMENTE
ALLA FORNITURA DI "ANTICORPI PRIMARI PER
ANALISI DI IMMUNOISTOCIMICA E MATERIALE SANITARIO DA
LABORATORIO - PLASTICHERIA" OCCORRENTI ALLA FONDAZIONE DEL
PIEMONTE PER L'ONCOLOGIA – IRCCS DI CANDIOLO**

- ALLEGATO B - LOTTI DI RIFERIMENTO -

Macro- categorie e lotti di riferimento

Con riferimento agli Anticorpi Primari, si identificano le seguenti macro – categorie e relativi Lotti di riferimento.

Lotto 1 - MACRO - CATEGORIA – ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO A

Num.	Descrizione	Specie	Clone
1.	Anaplastic Lymphoma Kinase	Mouse	5A4
2.	Actina muscolare alfa+gamma	Mouse	HHF35
3.	Actina muscolo liscio	Mouse	1A4
4.	ACTINA Sarcomerica (muscolo striato)	Mouse	Alpha-Sr-1
5.	Alfa-Fetoproteina	Mouse	ZSA06
6.	Annexin A1	Mouse	5E4/1
7.	AMILASI Pancreatica –AMY2A, AMY2B	Mouse	6D4
8.	Apolipoproteina D	Mouse	36C6
9.	ATPasi H+/k+	Mouse	2G11 -
10.	BAP-1	Mouse	C-4
11.	BCL - 6	Mouse	PGB6p/ P1F6
12.	BCL 2	Mouse	124
13.	BCL 10 Proteina	Mouse	151
14.	Beta-Catenina	Mouse	Beta-catenin 1
15.	Bob 1	Mouse	TG 14
16.	BRAF V600E	Mouse	VE1
17.	CA 125	Mouse	Ov185:1
18.	CA 15.3	Mouse	DF3
19.	CA 19.9	Mouse	C241:5:1:4
20.	Ca125 Ovarian Tumor Marker	Mouse	BGX324A
21.	Calcitonina	Mouse	CAL3-F5
22.	CALPONINA	Mouse	Calp
23.	CATEPSINA K	Mouse	CK4
24.	CD10	Mouse	56C6
25.	CD11c	Mouse	5D11

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 1 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO A

26.	CD13	Mouse	38C12
27.	CD14	Mouse	7
28.	CD15	Mouse	Carb-3
29.	CD19	Mouse	BT51E
30.	CD16	Mouse	2H7
31.	CD1a	Mouse	10
32.	CD2	Mouse	LFA-2/AB75
33.	CD20	Mouse	L26
34.	CD21	Mouse	2G9/1F8
35.	CD22	Mouse	FPC1
36.	CD23	Mouse	1B12
37.	CD25	Mouse	Tu69
38.	CD 3	Mouse	F7.2.38
39.	CD30	Mouse	BerH2
40.	CD31	Mouse	JC/70A
41.	CD34	Mouse	QBend-10
42.	CD 35	Mouse	Ber-Mac-DRC
43.	CD35	Mouse	RLB25/D33
44.	CD38	Mouse	AT13/5
45.	CD4	Mouse	4B12
46.	CD4	Mouse	1F6
47.	CD43	Mouse	DFT1
48.	CD44	Mouse	156-3C11
49.	CD45 (LCA)	Mouse	2B11+PD7/26
50.	CD45RO	Mouse	UCHL1
51.	CD5	Mouse	4C7
52.	CD56 - NCAM	Mouse	123C3
53.	CD57 NATURAL KILLER	Mouse	NK-1
54.	CD61	Mouse	2f2
55.	CD63	Mouse	NKI/C3
56.	CD66e CEA	Mouse	85A12
57.	CD68	Mouse	KP1
58.	CD68	Mouse	PGM1
59.	CD7	Mouse	OD7-272
60.	CD w 75	Mouse	LN1
61.	CD79a	Mouse	JCB117
62.	CD8	Mouse	C8/144B
63.	CD99	Mouse	12E7
64.	CD 117	Mouse	T595
65.	CD123	Mouse	BR4MS
66.	CD 138	Mouse	MI15
67.	CD 141	Mouse	15C8
68.	CD163	Mouse	10D6
69.	CD235 Glicoforina A	Mouse	JC 159
70.	CD 236r glicoforina c	Mouse	RET40F
71.	CD 246	Mouse	ALK1

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 1 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO A

72.	CDH17 (Cadherin 17 o Licadherin)	Mouse	IH3
73.	CDX2	Mouse	AMT28
74.	CDX 2	Mouse	DAK-CDX2
75.	CICLINA D2	Mouse	DSC-3.1+DCS-5.2
76.	CICLINA D3	Mouse	DCS22
77.	CITOKERATINA MNF- 116	Mouse	MNF-116
78.	Citocheratina HMW-	Mouse	AE3
79.	Citocheratina LMW	Mouse	AE1
80.	Citocheratina LS	Mouse	KL1
81.	Citocheratina acide/basiche	Mouse	AE1/AE3
82.	Citocheratina 1/2-10/11	Mouse	AE2
83.	Citocheratina 13	Mouse	Ks1A3
84.	Citocheratina 14	Mouse	LL002
85.	Citocheratina 16	Mouse	LL25
86.	Citocheratina 17	Mouse	E3
87.	Citocheratina 18	Mouse	DC10
88.	Citocheratina 19	Mouse	A53.B/A2.26
89.	Citocheratina 20	Mouse	Ks 20.8
90.	Citocheratina 3 /12	Mouse	AE5
91.	Citocheratina 5/6	Mouse	D5/16 B4
92.	Citocheratina 7	Mouse	OV-TL12/30
93.	Citocheratina 8	Mouse	35 betaH11
94.	Citocheratina ALTO PESO MOLECOLARE	Mouse	34 beta E12
95.	Collagene VII	Mouse	LH7.2
96.	COLLAGENE IV	Mouse	CIV22
97.	CROMOGRANINA A	Mouse	LK2H10
98.	CYTOMEGALOVIRUS (biclonale)	Mouse	CCH2/DDG9
99.	c-Myc Tag	Mouse	9E10
100.	DBA.44	Mouse	DBA.44
101.	DESMINA	Mouse	DE-R-11
102.	DESMOCOLLINA	Mouse	DSC3
103.	DOG-1	Mouse	dog-1
104.	E2F-1	Mouse	KH95
105.	EBV-LMP	Mouse	CS1-4
106.	E-CADERINA	Mouse	36B5
107.	EGF-R	Mouse	31G7
108.	EMA	Mouse	E29
109.	EPATOCYTE SPECIFICA HEPPAR 1	Mouse	OCH1E5
110.	ESA/Ep-CAM	Mouse	VU- 1D9
111.	EGFR Protein- Elastasi Neutrofila	Mouse	NP57
112.	ESA	Mouse	BerEP4
113.	FATTORE APOCRINO (GCDFP-15)	Mouse	23A3
114.	FATTORE VIIIIRAg	Mouse	F8/89
115.	FATTORE XIII	Mouse	E 980.1
116.	FH	Mouse	8F12BB5

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 1 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO A

117.	Fosfatasi alcalina	Mouse	AP 59
118.	FIBRONECTINA	Mouse	568
119.	FLI-1	Mouse	MRQ-1
120.	GATA-3	Mouse	L50-823
121.	GFAP	Mouse	GF 12-24
122.	GLIPICANO-3	Mouse	1G12
123.	GRANZYME B	Mouse	11F1
124.	Galectin-3 (Human)	Mouse	9C4
125.	Giardia intestinalis	Mouse	9D5.3.1
126.	HLA-DR	Mouse	LN3
127.	HUMAN HERPES VIRUS HHV8	Mouse	13B10
128.	HCV NS3	Mouse	MMM33
129.	Helicobacter Pylori	Mouse	6611
130.	Ig Kappa	Mouse	BS3
131.	Ig D Delta Chains	Mouse	DRN1C
132.	IgG4	Mouse	MRQ 44
133.	Ig Lambda	Mouse	BS4
134.	INSULINA	Mouse	K36aC10
135.	INIBINA beta sub-unità	Mouse	R1
136.	Ki67	Mouse	MIB-1
137.	LAT	Mouse	3.8
138.	LAMININA	Mouse	4C7
139.	MAMMAGLOBINA	Mouse	304-1A5
140.	MAST CELL TRIPTASE	Mouse	AA1
141.	MELANOMA	Mouse	HMB-45
142.	MESOTELIO	Mouse	HBME-1
143.	MITOCONDRIO	Mouse	MTC O2
144.	Mucina Piccolo Intestino	Mouse	SIMA-4D3
145.	MUCINA MUC-1 core	Mouse	Ma442
146.	Muc-2	Mouse	CCp58
147.	Muc5AC	Mouse	CLH2
148.	Muc6	Mouse	MR Q-20
149.	Muc6	Mouse	CLH5
150.	MUM-1 PROTEIN	Mouse	MUM-1P
151.	MYOGENINA	Mouse	F5D
152.	MyoD1	Mouse	5.8A
153.	MELAN-A MART1	Mouse	A103
154.	MDM2	Mouse	1F2
155.	Mycobacterium Tuberculosis	Mouse	11.4/3/1/1
156.	MYOGLOBIN	Mouse	MG-1
157.	MYOSIN SKELETAL FAST	Mouse	MY-32
158.	MSH6	Mouse	PU29
159.	MLH1	Mouse	E505
160.	MSH2	Mouse	25D12
161.	MYOSIN SMOOTH	Mouse	hSM-V
162.	NEURON SPECIFIC ENOLASI	Mouse	E27

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 1 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO A

163.	NAPSINA	Mouse	TMU-AD02
164.	NEUROFILAMENTI	Mouse	2F11
165.	NUT - Anticorpo	Mouse	1G6
166.	Oct 2	Mouse	Oct-207
167.	Ormone paratiroideo	Mouse	MPTH1
168.	Osteonectin	Mouse	15G12
169.	OCT3/4	Mouse	SEM GC oppure N1NK
170.	P63 Protein	Mouse	4A4
171.	P63	Mouse	DAK-p63
172.	PARVOALBUMINA	Mouse	19
173.	PAX 5	Mouse	ZPO07
174.	PAX8	Mouse	BC12
175.	PMS2	Mouse	EP51
176.	PNEUMOCYSTIS CARINII	Mouse	3F6
177.	PODOPLANINA	Mouse	D2-40
178.	PSAP	Mouse	PASE/4LJ
179.	PTEN	Mouse	SP218
180.	P27	Mouse	PF12J-10A
181.	P40	Mouse	BC28
182.	P53	Mouse	DO-7
183.	Prostatic Inibin Peptide	Mouse	4A6A6
184.	PS2 Protein	Mouse	BC04
185.	PSA	Mouse	ER-PR8
186.	RB Protein	Mouse	IF8
187.	REC PROGESTERONE	Mouse	PgR636
188.	REC PROGESTERONE	Mouse	PgR1294
189.	Recettore Androgeni	Mouse	F39.4.1
190.	REC. ESTROGENO	Mouse	1D5
191.	SALL4	Mouse	6,00E+003
192.	Alfa SARCOMERIC-ACTIN	Mouse	5C5
193.	SEROTONINA	Mouse	5HT-H209
194.	SMOOTHIELINA	Mouse	R4A
195.	SURFACTANTE B	Mouse	SPB01
196.	Sinaptofisina	Mouse	SY38
197.	SSTR5	Mouse	UMB4
198.	STAT 6	Mouse	D-1
199.	STAT6	Mouse	S20
200.	Surfactant Apoprotein A SP-A	Mouse	PE10
201.	SYNAPSINA	Mouse	A10C
202.	TAG B72.3	Mouse	B72.3
203.	TRAC-P	Mouse	ZY-9C5
204.	TRIPTASI	Mouse	AA1
205.	TCL1	Mouse	27D6/20
206.	Tireoglobulina	Mouse	DAK-Tg6
207.	TTF1	Mouse	8G7G3/1
208.	TLE1	Mouse	1F5

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 1 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO A

209.	VIMENTINA	Mouse	Vim 3B4
210.	VIMENTINA	Mouse	V9
211.	VEGFR-3 growth factor receptor 3	Mouse	44CT92.4.4
212.	WT1	Mouse	6FH2
213.	ZAP 70	Mouse	2F3-2

Lotto 2 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO MONOCLONALE- GRUPPO B

Num.	Descrizione	Specie	Clone
1	ALK	Rabbit	D5F3
2	CD3	Rabbit	SP7
3	CD5	Rabbit	SP19
4	CD11c	Rabbit	EP1347Y
5	CD117	Rabbit	EP10
6	CDX 2	Rabbit	EPR2764Y
7	CICLINA	Rabbit	D 1 SP4
8	DOG-1	Rabbit	SP31
9	GALECTINA-3	Rabbit	2P2775Y
10	GLUT-1	Rabbit	EPR3915
11	ERG	Rabbit	EP111
12	ERG	Rabbit	SP3
13	HER2	Rabbit	EP2515Y
14	p57/Kip2	Rabbit	SP15
15	PLAP	Rabbit	13H4
16	RACEMASE P504S (AMACR)	Rabbit	EP1
17	RECETTORE ESTROGENO	Rabbit	SP2
18	RECETTORE PROGESTERONE	Rabbit	ER179(2)
19	RECETTORE ANDROGENO	Rabbit	UMB1
20	SOMATOSTATINA RECETTORE TIPO 2A	Rabbit	EPR5250
21	S100A1	Rabbit	SP11
22	SINAPTOFISINA	Rabbit	SP65
23	CALRETININA	Rabbit	DC8
24	CADERINA E	Rabbit	EP700Y
25	CITOCHERATINA 5	Rabbit	EP1600 Y
26	CITOCHERATINA 8	Rabbit	EP 1628Y
27	CITOCHERATINA 18	Rabbit	E 431-1
28	FLI 1	Rabbit	BV4
29	PSA EP	Rabbit	1588Y
30	PSMA	Rabbit	SP29
31	TFE3	Rabbit	EP285
32	TdT	Rabbit	EP266

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 3 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO POLICLONALE - GRUPPO C

Num	Descrizione	Specie
1	ACTH	Rabbit
2	AD4BP	Rabbit
3	alfa -1-ANTICHIMOTRIPSINA	Rabbit
4	alfa-FETOPROTEINA	Rabbit
5	AMILOIDE P	Rabbit
6	C-17	Rabbit
7	CALCITONINA	Rabbit
8	CALRETININA	Rabbit
9	CD 117 C-KIT	Rabbit
10	CD 207- Langerin	Rabbit
11	CEA	Rabbit
12	CICLINA D2	Rabbit
13	CLOSTRIDIUM DIFFICILE	Rabbit
14	Cromogranina A	Rabbit
15	Fattore intrinseco	Rabbit
16	GASTRINA	Rabbit
17	GLIADINA	Rabbit
18	GLUCAGONE	Rabbit
19	Beta HCG	Rabbit
20	HELICOBACTER PYLORI	Rabbit
21	HERPES SIMPLEX VIRUS TYPE 1	Rabbit
22	HERPES SIMPLEX VIRUS TYPE 2	Rabbit
23	HPL Placentale Lattogeno	Rabbit
24	HPV (Genus Specific Structural Antigens)	Rabbit
25	Ig D Delta Chains	Rabbit
26	Ig E Epsilon Chains	Rabbit
27	IgA	Rabbit
28	IgG	Rabbit
29	IgM	Rabbit
30	INSULINA	Rabbit
31	KAPPA	Rabbit
32	LACTALBUMINA alpha	Rabbit
33	LAMBDA	Rabbit
34	LIPASI PANCREATICA	Rabbit
35	LISOZIMA	Rabbit
36	MIELOPEROSSIDASI	Rabbit
37	MIOGLOBINA	Rabbit
38	Mycobacterium Bovis	Rabbit
39	MUC4	Rabbit
40	NKX3.1	Rabbit
41	NMP22	Rabbit
42	Ormone paratiroideo	Rabbit
43	Oct 3/4	Rabbit
44	ONCOPROTEINA c-erbB2(porzione citoplasmatica)	Rabbit
45	PGP 9.5	Rabbit

IL DIRETTORE GENERALE

Lotto 3 - MACRO - CATEGORIA - ANTICORPO POLICLONALE - GRUPPO C

46	PROTEINA S 100 alfa e beta subunità	Rabbit
47	PSA	Rabbit
48	PSAP	Rabbit
49	PSMA (C-terminus)	Rabbit
50	SDHB	Rabbit
51	Serotonina	Rabbit
52	Somatostatina	Rabbit
53	SOX-11	Rabbit
54	TFEB	Rabbit
55	TIROGLOBULINA	Rabbit
56	TRANSFERRINA	Rabbit
57	UROPLAKIN	Rabbit

IL DIRETTORE GENERALE

Con riferimento al Materiale Sanitario da Laboratorio - Plasticherie, si identificano le seguenti macro – categorie e relativi Lotti di riferimento.

MACRO - CATEGORIA - PLASTICHERIA PROVETTE

Lotto	Descrizione
1.	Provette per crioconservazione con e senza barcode, per scatole da 81 e 100 posti
2.	Provette per criogenia cryobank, codice 2D, sterili in rack
3.	Scatole per crioprovette da 81 e 100 posti
4.	Provette per analisi ematologiche ed esami specialistici
5.	Provette per PCR da 0,2 ml
6.	Micro provette 0,5ML, 1,5 ML, 2ML
7.	Provette per centrifuga, 15 E 50ML, PP, TAPPO A VITE, STERILE
8.	Supporti per provette 0,2, 0,5, 1,5, 2, 15, 50ML
9.	Rack congelatore
10.	Tube strips per PCR – 8 pozzetti
11.	Reservoir in PS sterili
12.	Tubi per ultracentrifuga compatibili con Beckman o equivalenti

MACRO - CATEGORIA - PLASTICHERIA PIASTRE

Lotto	Descrizione
13.	Piastre colture cellulare con collagene
14.	Piastre per colture cellulari 60, 100, 150MM
15.	Piastre per colture cellulari, Multipozzetto, 6, 12, 24, 48 E 96 POZZETTI
16.	Piastre per PCR 24, 48 E 96 POZZETTI
17.	Piastre ottiche per RT - PCR, 96 E 384 POZZETTI, con pellicole sigillanti
18.	Fiasche per colture cellulari con e senza tappo ventilato, 25 e 75 cmq
19.	Piastre per colture cellulari 96 pozzetti per luminescenza e fluorescenza
20.	Piastre multipozzetto a bassa evaporazione

MACRO - CATEGORIA - PIPEPETTE E PUNTALI

Lotto	Descrizione
21.	Pippette sierologiche, sterili, cotonate, imballo carta plastica, 1, 2, 5, 10, 25ML
22.	Pippette Pasteur in vetro ed in plastica
23.	Puntali compatibili per pipetta Gilson ed Eppendorf con e senza filtro da: 10, 20, 200, 1000 UL. Puntali compatibili per pipetta Gilson ed Eppendorf con e senza filtro da: 10, 20, 200, 1000 UL low retention
24.	Puntali con e senza filtro per pipetta Rainin

IL DIRETTORE GENERALE

25. Siringhe dispensatori compatibili Rainin ed Eppendorf equivalenti

26. Filtri per colture cellulare, pes, 0,22 micron, 50, 150, 250, 500 ml

MACRO - CATEGORIA - FILTRAZIONE

Lotto	Descrizione
27.	Filtri cellulari per provette 40, 70 e 100 micron
28.	Filtri per citofluorimetro 50 micron
29.	Filtri per siringa 0,22 e 0,45 Micron

MACRO - CATEGORIA - PLASTICHERIA - MATERIALE VARIO

Lotto	Descrizione
30.	Piastra compatibile con strumento XCELLIGENCE o equivalente
31.	Contenitori
32.	Contenitori monouso per pezzi anatomici
33.	Contenitore di sicurezza aghi e lame sterilizzato
34.	Cuvette in plastica monouso
35.	Vetrini porta oggetto super frost
36.	Raschietti per colture cellulari
37.	Biocassette per inclusione
38.	Biocassette per inclusione di biopsie
39.	Inseriti per colture cellulari per test di invasione e migrazione
40.	Cuvette per elettroporatore e supporto
41.	Vetrini monouso per conta cellulare
42.	Provetta ad un pozzetto per citocentrifuga con tappo e filtrino
43.	Cassetto per armadio di archiviazione biocassette
44.	Concentratori da centrifuga per proteine
45.	Camere 8 pozzetti per colture cellulari e immunofluorescenza