

肿瘤标志物复合非定值质控品赋值表

(批号: 水平 1、水平 2、水平 3 202405201)

项目	仪器型号	方法学	单位	水平 1		水平 2		水平 3	
				靶值	范围	靶值	范围	靶值	范围
AFP	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	6.87	4.81-8.93	64.1	44.8-83.3	165	115-214
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	7.79	5.45-10.1	65.6	45.9-85.3	166	116-215
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	7.91	5.53-10.3	63.9	44.7-83.1	157	110-204
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	7.52	5.26-9.78	56.0	39.2-72.8	141	98.4-183
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	7.34	5.13-9.54	61.8	43.3-80.4	153	107-199
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	6.56	4.59-8.53	56.2	39.3-73.0	138	96.6-179
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	8.05	5.63-10.5	68.0	47.6-88.5	163	114-212
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	ng/ml	7.09	4.96-9.22	55.9	39.1-72.7	141	98.7-183
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	ng/mL	8.55	5.99-11.1	58.7	41.1-76.3	143	100-186
CEA	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	5.48	3.84-7.12	18.8	13.2-24.4	51.6	36.1-67.1
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	5.78	4.04-7.51	20.0	14.0-26.0	55.9	39.1-72.6
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	5.77	4.04-7.50	19.7	13.8-25.5	53.6	37.5-69.7
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	8.51	5.96-11.1	38.6	27.0-50.2	115	80.5-150
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	9.03	6.32-11.7	53.9	37.8-70.1	162	114-211
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	7.09	4.96-9.22	36.3	25.4-47.2	109	76.4-142
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	7.10	4.97-9.23	27.8	19.5-36.2	82.0	57.4-107
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	ng/ml	6.17	4.32-8.02	33.4	23.4-43.4	99.7	69.8-130
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	ng/mL	7.62	5.33-9.91	34.7	24.3-45.1	95.6	66.9-124
CA125	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	24.2	16.9-31.4	73.0	51.1-95.0	219	154-285
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	17.8	12.4-23.1	52.5	36.8-68.3	153	107-199
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	32.4	22.7-42.1	92.1	64.5-120	267	187-347
	Mindray CL-6000i	化学发光法	U/mL	42.7	29.9-55.6	123	86.2-160	335	234-435
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	U/mL	36.3	25.4-47.2	106	74.3-138	318	223-414
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	44.9	31.4-58.4	141	99.0-184	432	303-562
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	U/mL	24.4	17.1-31.7	70.6	49.4-91.8	215	151-280
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	U/mL	30.6	21.4-39.8	76.4	53.5-99.4	209	146-271
CA19-9	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	29.3	20.5-38.0	71.3	49.9-92.7	221	155-287
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	27.7	19.4-36.0	65.6	45.9-85.2	202	141-263
	Roche cobas e 602	电化学发光法	U/mL	29.0	20.3-37.7	68.6	48.0-89.2	205	144-267
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	26.9	18.8-35.0	73.2	51.2-95.1	259	181-336
	Mindray CL-6000i	化学发光法	U/mL	20.4	14.3-26.5	56.2	39.3-73.1	186	130-242
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	U/mL	142	99.4-185	501	351-651	1939	1357-2520
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	22.7	15.9-29.5	50.2	35.1-65.2	171	120-222
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	U/mL	32.7	22.9-42.5	110	77.0-143	389	272-506
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	U/mL	21.6	15.1-28.1	68.2	47.7-88.7	271	189-352
CA15-3	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	27.3	19.1-35.5	60.8	42.6-79.1	123	86.2-160
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	26.2	18.3-34.0	64.7	45.3-84.1	118	82.3-153
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	IU/mL	28.5	19.9-37.0	86.7	60.7-113	168	117-218
	Mindray CL-6000i	化学发光法	U/mL	13.4	9.36-17.4	34.0	23.8-44.1	62.1	43.4-80.7
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	U/mL	26.5	18.6-34.5	65.9	46.1-85.6	126	88.4-164
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	20.1	14.1-26.1	48.8	34.2-63.5	84.0	58.8-109
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	U/mL	12.8	8.96-16.6	29.2	20.4-38.0	58.1	40.7-75.5

	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	U/mL	28.1	19.7-36.5	67.2	47.0-87.4	119	83.4-155
CA72-4	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	13.7	9.58-17.8	29.8	20.8-38.7	63.8	44.7-83.0
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	12.7	8.89-16.5	28.9	20.2-37.6	58.7	41.1-76.3
	Roche cobas e 602	电化学发光法	U/mL	25.3	17.7-32.9	58.5	40.9-76.0	118	82.7-154
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	7.39	5.17-9.61	17.0	11.9-22.1	34.8	24.3-45.2
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	3.61	2.52-4.69	8.16	5.71-10.6	16.1	11.2-20.9
CA50	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	U/mL	15.7	11.0-20.4	55.1	38.6-71.7	155	108-201
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	U/mL	26.7	18.7-34.7	99.6	69.7-129	316	221-410
CA242	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	U/mL	8.59	6.01-11.2	22.2	15.5-28.8	42.0	29.4-54.6
tPSA	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	0.600	0.420-0.780	3.38	2.37-4.39	14.1	9.85-18.3
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	0.558	0.390-0.725	3.29	2.30-4.28	14.2	9.91-18.4
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	0.590	0.413-0.767	3.48	2.44-4.52	14.8	10.3-19.2
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	0.505	0.354-0.657	3.28	2.30-4.26	13.6	9.49-17.6
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	0.685	0.480-0.891	4.00	2.80-5.19	16.3	11.4-21.2
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	0.433	0.303-0.562	2.78	1.95-3.62	11.5	8.02-14.9
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	0.497	0.348-0.646	2.85	2.00-3.71	12.0	8.40-15.6
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	ng/mL	0.595	0.417-0.774	3.60	2.52-3.90	17.1	12.0-22.2
fPSA	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	0.560	0.392-0.728	2.70	1.89-3.51	11.2	7.85-14.6
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	0.450	0.315-0.585	2.53	1.77-3.28	10.4	7.28-13.5
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	0.530	0.371-0.689	2.96	2.07-3.85	12.3	8.58-15.9
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	0.480	0.336-0.624	2.87	2.01-3.72	12.8	8.93-16.6
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	0.490	0.343-0.637	2.74	1.92-3.56	11.2	7.86-14.6
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	0.544	0.381-0.707	3.30	2.31-4.29	14.5	10.2-18.9
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	0.406	0.284-0.527	2.57	1.80-3.34	11.5	8.05-15.0
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	ng/mL	0.720	0.504-0.936	4.05	2.84-5.27	16.5	11.6-21.5
FERR	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	32.6	22.8-42.3	356	249-462	624	437-811
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	26.8	18.8-34.8	304	213-395	483	338-627
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	40.9	28.6-53.2	407	285-528	724	506-941
	Abbott ARCHITECT i2000SR	化学发光法	ng/mL	38.3	26.8-49.7	487	341-633	867	607-1127
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	38.3	26.8-49.8	452	316-588	833	583-1083
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	28.0	19.6-36.3	350	245-455	601	420-781
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	ng/mL	23.6	16.5-30.7	295	207-384	504	353-655
	AutoLumo A6200	化学发光法	ng/mL	45.9	32.1-59.7	511	358-665	828	580-1076
β2-MG	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	µg/mL	1.37	0.959-1.78	3.86	2.70-5.02	6.80	4.76-8.84
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	µg/L	1729	1210-2248	3257	2280-4234	5021	3514-6527
	Beckman Coulter AU5800	化学发光法	mg/L	1.14	0.795-1.48	2.47	1.73-3.20	4.14	2.89-5.38
CYFRA 21-1	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	5.64	3.95-7.33	26.1	18.3-33.9	81.8	57.3-106
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	4.72	3.30-6.14	22.9	16.0-29.8	77.5	54.3-101
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	8.02	5.61-10.4	38.9	27.2-50.6	161	112-209
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	3.47	2.43-4.51	16.8	11.7-21.8	52.4	36.7-68.2
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	5.33	3.73-6.92	29.2	20.4-37.9	101	70.9-132
hCG-β	Roche cobas e 411	电化学发光法	mIU/mL	25.1	17.6-32.6	58.4	40.9-75.9	224	157-291
	Roche cobas e 801	电化学发光法	mIU/mL	21.8	15.2-28.3	57.3	40.1-74.5	218	153-283
	Roche cobas e 602	电化学发光法	mIU/mL	23.8	16.7-31.0	63.6	44.5-82.7	222	156-289
	Abbott ARCHITECT i1000SR	化学发光法	mIU/mL	21.6	15.1-28.1	59.8	41.9-77.7	231	162-301
	Maccura i 3000S	化学发光法	mIU/mL	18.1	12.6-23.5	73.7	51.6-95.8	334	234-434

	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	IU/L	42.1	29.5-54.7	83.4	58.4-108	252	176-328
NSE	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	3.53	2.47-4.59	30.9	21.6-40.1	65.0	45.5-84.6
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	4.18	2.92-5.43	31.1	21.8-40.4	65.4	45.7-85.0
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	1.65	1.15-2.14	14.6	10.2-18.9	29.7	20.8-38.6
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	5.14	3.59-6.68	54.4	38.0-70.7	117	81.9-152
	Maccura i 3000S	化学发光法	μg/L	1.85	1.30-2.41	16.8	11.7-21.8	38.6	27.0-50.2
Tg	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	4.95	3.47-6.44	49.3	34.5-64.1	146	102-189
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	4.95	3.47-6.44	47.9	33.5-62.3	130	90.7-168
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	5.12	3.58-6.65	51.0	35.7-66.2	139	97.4-181
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	4.12	2.88-5.36	48.3	33.8-62.7	141	98.4-183
	Beckman Coulter Unicel Dxl 800	化学发光法	ng/mL	6.85	4.80-8.91	57.0	39.9-74.1	153	107-199
PRL	Roche cobas e 411	电化学发光法	μIU/mL	248	174-322	774	542-1006	3232	2262-4201
	Roche cobas e 801	电化学发光法	μIU/mL	228	159-296	709	496-922	3034	2124-3944
	Abbott ARCHITECT i1000SR	化学发光法	ng/mL	20.2	14.1-26.2	60.6	42.4-78.7	229	160-298
	Abbott ARCHITECT i2000SR	化学发光法	ng/mL	20.3	14.2-26.4	62.2	43.6-80.9	258	180-335
	Maccura i 3000S	化学发光法	ng/mL	15.2	10.6-19.8	48.4	33.9-62.9	222	156-289
PAP	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	ng/mL	2.07	1.45-2.69	9.13	6.39-11.9	45.8	32.1-59.5
Calcitonin	Roche cobas e 411	电化学发光法	pg/mL	9.99	6.99-13.0	262	183-340	738	517-960
	Mindray CL-6200i	化学发光法	pg/mL	6.08	4.26-7.90	234	164-304	649	454-843
S-100	Roche cobas e 411	电化学发光法	ug/L	0.140	0.098-0.182	0.580	0.406-0.754	3.14	2.20-4.08
HE4	Roche cobas e 411	电化学发光法	pmol/L	19.6	13.7-25.5	77.6	54.3-101	665	465-864
	Roche cobas e 801	电化学发光法	pmol/L	17.0	11.9-22.1	89.9	62.9-117	753	527-978
	Roche cobas e 602	电化学发光法	pmol/L	18.0	12.6-23.3	102	71.5-133	886	620-1151
	Mindray CL-6200i	化学发光法	pmol/L	18.1	12.6-23.5	99.9	69.9-130	804	563-1046
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	pmol/L	13.4	9.35-17.4	100	70.2-130	944	661-1227
	Maccura i 3000S	化学发光法	pmol/L	17.3	12.1-22.5	121	85.0-158	1038	727-1349
SCC	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	1.04	0.728-1.35	7.98	5.59-10.4	18.9	13.2-24.6
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	0.955	0.669-1.24	8.56	5.99-11.1	14.8	10.4-19.2
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	3.78	2.64-4.91	40.4	28.3-52.5	67.2	47.0-87.4
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	0.790	0.553-1.03	6.51	4.56-8.46	11.0	7.72-14.3
pro-GRP	Roche cobas e 411	电化学发光法	pg/mL	58.8	41.2-76.5	240	168-312	1686	1180-2192
	Roche cobas e 801	电化学发光法	pg/mL	58.1	40.6-75.5	260	182-337	1741	1219-2263
	Roche cobas e 602	电化学发光法	pg/mL	43.6	30.5-56.6	218	152-283	1572	1100-2044
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	pg/mL	25.2	17.6-32.8	162	113-210	1161	812-1509
	AutoLumo A2000	化学发光法	pg/mL	21.0	14.7-27.3	166	116-216	1070	749-1392
PGI	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	ng/mL	27.5	19.2-35.7	53.2	37.2-69.2	119	83.2-154
	Beckman Coulter AU5800	乳胶增强比浊法	ng/ml	24.6	17.2-32.0	50.9	35.6-66.2	99.0	69.3-129
	AutoLumo A2000	化学发光法	ng/mL	14.9	10.4-19.3	31.8	22.2-41.3	61.2	42.8-79.5
PGII	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	ng/mL	7.93	5.55-10.3	12.8	8.96-16.6	41.8	29.3-54.3
	Beckman Coulter AU5800	乳胶增强比浊法	ng/mL	1.92	1.34-2.49	4.32	3.02-5.61	10.2	7.11-13.2
	AutoLumo A2000	化学发光法	ng/mL	5.13	3.59-6.66	10.6	7.43-13.8	23.4	16.3-30.4

注：以上靶值及范围具有批特异性，仅供本批质控品参考。因所用技术、仪器、试剂的不同，或因制造商检测方法的改变，均可导致实验室实际测得的数据偏离此报告所提供的数据，根据良好的实验室规范要求，实验室须遵循相关技术规范确立自己的靶值和可接受范围。