

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 202403201)

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	8.53	5.97-11.1	74.6	52.2-97.0	174	122-226
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	10.6	7.42-13.8	94.0	65.8-122	225	158-293
	Mindray CL-8000i	化学发光法	ng/mL	9.84	6.89-12.8	76.8	53.8-99.8	195	137-254
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	7.51	5.26-9.76	61.3	42.9-79.7	141	98.7-183
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	10.7	7.49-13.9	92.8	65.0-121	222	155-289
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	9.28	6.50-12.1	83.3	58.3-108	192	134-250
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光	ng/mL	10.2	7.14-13.3	82.7	57.9-108	203	142-264
CEA	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	7.37	5.16-9.58	18.5	13.0-24.1	52.4	36.7-68.1
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	8.62	6.03-11.2	22.8	16.0-29.6	66.5	46.6-86.5
	Mindray CL-8000i	化学发光法	ng/mL	12.7	8.89-16.5	36.7	25.7-47.7	123	86.1-160
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	11.8	8.26-15.3	55.1	38.6-71.6	178	125-231
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	11.0	7.70-14.3	30.4	21.3-39.5	94.2	65.9-122
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	11.5	8.05-15.0	37.5	26.3-48.8	126	88.2-164
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	ng/mL	9.32	6.52-12.1	32.0	22.4-41.6	107	74.9-139
CA125	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	17.0	11.9-22.1	61.8	43.3-80.3	186	130-242
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	19.5	13.7-25.4	68.1	47.7-88.5	197	138-256
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	31.2	21.8-40.6	107	74.9-139	308	216-400
	Mindray CL-6000i	化学发光法	U/mL	44.4	31.1-57.7	153	107-199	420	294-546
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	41.3	28.9-53.7	164	115-213	490	343-637
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	U/mL	36.1	25.3-46.9	128	89.6-166	355	249-462
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	U/mL	22.4	15.7-29.1	85.4	59.8-111	257	180-334
CA19-9	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	42.8	30.0-55.6	101	70.7-131	233	163-303
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	39.9	27.9-51.9	92.8	65.0-121	218	153-283
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	37.8	26.5-49.1	104	72.8-135	264	185-343
	Mindray CL-6000i	化学发光法	U/mL	29.0	20.3-37.7	76.8	53.8-99.8	196	137-255
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	33.3	23.3-43.3	74.4	52.1-96.7	186	130-242
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	U/mL	228	160-296	732	512-952	2049	1434-2664
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	U/mL	45.2	31.6-58.8	145	102-189	348	244-452
CA15-3	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	27.4	19.2-35.6	52.5	36.8-68.3	123	86.1-160
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	27.5	19.3-35.8	50.6	35.4-65.8	118	82.6-153
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	28.3	19.8-36.8	63.0	44.1-81.9	155	109-202
	Mindray CL-6000i	化学发光法	U/mL	12.5	8.75-16.3	24.0	16.8-31.2	58.3	40.8-75.8
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	22.6	15.8-29.4	43.4	30.4-56.4	94.4	66.1-123
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	U/mL	28.7	20.1-37.3	55.5	38.9-72.2	140	98.0-182
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	U/mL	10.7	7.49-13.9	19.9	13.9-25.9	46.7	32.7-60.7
CA72-4	Roche cobas e 411	电化学发光法	U/mL	12.2	8.54-15.9	38.2	26.7-49.7	123	86.1-160
	Roche cobas e 801	电化学发光法	U/mL	11.1	7.77-14.4	33.3	23.3-43.3	98.1	68.7-128
	Roche cobas e 602	化学发光法	U/mL	20.3	14.2-26.3	67.4	47.2-87.6	201	141-261
	Maccura i 3000S	化学发光法	KU/L	3.10	2.17-4.03	8.78	6.15-11.4	25.7	18.0-33.4
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	5.49	3.84-7.14	11.5	8.05-15.0	32.8	23.0-42.6
CA50	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	U/mL	23.2	16.2-30.2	68.5	48.0-89.1	167	117-217
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	23.1	16.2-30.0	68.4	47.9-88.9	170	119-221

	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	U/mL	20.2	14.1-26.3	55.1	38.6-71.6	143	100-186
CA242	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	U/mL	13.2	9.24-17.2	20.2	14.1-26.3	40.2	28.1-52.3
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	U/mL	11.8	8.26-15.3	18.3	12.8-23.8	36.8	25.8-47.8
tPSA	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	0.540	0.378-0.702	3.71	2.60-4.82	15.4	10.8-20.0
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	0.604	0.423-0.785	4.15	2.91-5.40	18.2	12.7-23.7
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	0.530	0.371-0.689	4.09	2.86-5.32	16.3	11.4-21.2
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	0.740	0.518-0.962	5.17	3.62-6.72	21.3	14.9-27.7
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	0.536	0.375-0.697	3.59	2.51-4.67	14.5	10.2-18.9
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	0.493	0.345-0.641	3.30	2.31-4.29	13.6	9.52-17.7
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	ng/mL	0.625	0.438-0.813	4.58	3.21-5.95	20.4	14.3-26.5
fPSA	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	0.303	0.212-0.394	3.05	2.14-3.97	13.7	9.59-17.8
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	0.545	0.382-0.709	3.68	2.58-4.78	15.0	10.5-19.5
	Mindray CL-6000i	化学发光法	ng/mL	0.565	0.396-0.735	3.88	2.72-5.04	15.8	11.1-20.5
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	0.495	0.347-0.644	3.43	2.40-4.46	15.0	10.5-19.5
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	0.469	0.328-0.610	3.60	2.52-4.68	15.2	10.6-19.8
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	0.607	0.425-0.789	4.20	2.94-5.46	18.3	12.8-23.8
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	ng/mL	0.760	0.532-0.988	4.87	3.41-6.33	18.9	13.2-24.6
FERR	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	40.3	28.2-52.4	623	436-810	1184	829-1539
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	37.5	26.3-48.8	510	357-663	849	594-1104
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	47.9	33.5-62.3	601	421-781	1321	925-1717
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	35.1	24.6-45.6	536	375-697	1006	704-1308
	Abbott ARCHITECT i2000SR	化学发光法	ng/mL	41.1	28.8-53.4	698	489-907	1340	938-1742
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	ng/mL	44.8	31.4-58.2	687	481-893	1419	993-1845
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	ng/mL	29.9	20.9-38.9	474	332-616	934	654-1214
β2-MG	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	µg/mL	1.33	0.931-1.73	3.41	2.39-4.43	5.45	3.82-7.09
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ug/mL	1.39	0.973-1.81	2.83	1.98-3.68	4.76	3.33-6.19
	AutoLumo A2000 Plus	化学发光法	µg/L	1894	1326-2462	4392	3074-5710	5336	3735-6937
CYFRA 21-1	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	6.20	4.34-8.06	36.3	25.4-47.2	88.3	61.8-115
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	5.62	3.93-7.31	31.9	22.3-41.5	83.1	58.2-108
	Mindray CL-6000i	电化学发光法	ng/mL	5.52	3.86-7.18	29.3	20.5-38.1	72.9	51.0-94.8
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	6.26	4.38-8.14	41.1	28.8-53.4	111	77.7-144
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	8.86	6.20-11.5	61.2	42.8-79.6	193	135-251
hCG-β	Roche cobas e 411	电化学发光法	mIU/mL	27.8	19.5-36.1	87.6	61.3-114	360	252-468
	Roche cobas e 801	电化学发光法	mIU/mL	25.4	17.8-33.0	76.8	53.8-99.8	319	223-415
	Roche cobas e 602	电化学发光法	mIU/mL	26.0	18.2-33.8	74.1	51.9-96.3	315	221-410
	Maccura i 3000S	化学发光法	mIU/mL	26.0	18.2-33.8	81.0	56.7-105	328	230-426
	Abbott ARCHITECT i1000SR	化学发光法	mIU/mL	26.2	18.3-34.1	78.3	54.8-102	312	218-406
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	IU/L	44.3	31.0-57.6	94.4	66.1-123	309	216-402
NSE	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	3.80	2.66-4.94	25.1	17.6-32.6	76.2	53.3-99.1
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	5.11	3.58-6.64	28.1	19.7-36.5	81.9	57.3-106
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	2.22	1.55-2.89	14.3	10.0-18.6	41.6	29.1-54.1
	Maccura i 3000S	化学发光法	µg/L	2.12	1.48-2.76	14.6	10.2-19.0	44.7	31.3-58.1
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	2.66	1.86-3.46	39.1	27.4-50.8	130	91.0-169
Tg	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	3.50	2.45-4.55	51.1	35.8-66.4	134	93.8-174
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	4.03	2.82-5.24	53.2	37.2-69.2	142	99.4-185
	Roche cobas e 602	电化学发光法	ng/mL	3.76	2.63-4.89	54.8	38.4-71.2	147	103-191

	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	2.84	1.99-3.69	52.7	36.9-68.5	152	106-198
	Beckman Coulter Unicel DxI 800	化学发光法	ng/mL	5.11	3.58-6.64	62.6	43.8-81.4	164	115-213
PRL	Roche cobas e 411	电化学发光法	μIU/mL	259	181-337	868	608-1128	3441	2409-4473
	Roche cobas e 801	电化学发光法	μIU/mL	236	165-307	794	556-1032	3158	2211-4105
	Maccura i 3000S	化学发光法	ng/mL	11.5	8.05-15.0	38.7	27.1-50.3	152	106-198
	Abbott ARCHITECT i2000SR	化学发光法	ng/mL	22.1	15.5-28.7	67.5	47.3-87.8	256	179-333
	Abbott ARCHITECT i1000SR	化学发光法	ng/mL	20.6	14.4-26.8	62.6	43.8-81.4	239	167-311
PAP	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	ng/mL	3.10	2.17-4.03	10.6	7.42-13.8	48.1	33.7-62.5
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	2.77	1.94-3.60	11.0	7.70-14.3	48.6	34.0-63.2
Calcitonin	Roche cobas e 411	电化学发光法	pg/mL	19.8	13.9-25.7	271	190-352	697	488-906
	Mindray CL-6200i	化学发光法	pg/mL	12.4	8.68-16.1	246	172-320	664	465-863
S-100	Roche cobas e 411	化学发光法	ug/L	0.170	0.119-0.221	1.10	0.770-1.43	4.37	3.06-5.68
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	<0.02	<0.02	0.720	0.504-0.936	1.36	0.952-1.77
HE4	Roche cobas e 411	电化学发光法	pmol/L	30.7	21.5-39.9	123	86.1-160	1148	804-1492
	Roche cobas e 801	电化学发光法	pmol/L	30.1	21.1-39.1	115	80.5-150	1075	753-1398
	Roche cobas e 602	电化学发光法	pmol/L	29.1	20.4-37.8	115	80.5-150	1108	776-1440
	Abbott ACCELERATOR A3600	化学发光法	pmol/L	21.4	15.0-27.8	108	75.6-140	1150	805-1495
	Maccura i 3000S	化学发光法	pmol/L	41.0	28.7-53.3	154	108-200	1409	986-1832
	Mindray CL-6200i	化学发光法	pmol/L	27.2	19.0-35.4	114	79.8-148	1002	701-1303
SCC	Roche cobas e 411	电化学发光法	ng/mL	0.950	0.665-1.24	8.45	5.92-11.0	15.7	11.0-20.4
	Roche cobas e 801	电化学发光法	ng/mL	0.891	0.624-1.16	7.66	5.36-9.96	14.6	10.2-19.0
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	3.80	2.66-4.94	36.2	25.3-47.1	67.5	47.3-87.8
pro-GRP	Roche cobas e 411	电化学发光法	pg/mL	64.0	44.8-83.2	249	174-324	1687	1181-2193
	Roche cobas e 801	电化学发光法	pg/mL	65.4	45.8-85.0	292	204-380	1933	1353-2513
	Roche cobas e 602	电化学发光法	pg/mL	66.6	46.6-86.6	277	194-360	1840	1288-2392
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	pg/mL	24.1	16.9-31.3	154	108-200	1121	785-1457
PGI	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	ng/mL	25.8	18.1-33.5	58.7	41.1-76.3	89.8	62.9-117
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	27.3	19.1-35.5	68.2	47.7-88.7	105	73.5-137
	Beckman Coulter AU5800	免疫比浊法	ng/mL	20.4	14.3-26.5	44.3	31.0-57.6	70.1	49.1-91.1
PGII	Snibe MAGLUMI X3	化学发光法	ng/mL	9.00	6.30-11.7	18.7	13.1-24.3	41.2	28.8-53.6
	Snibe MAGLUMI X8	化学发光法	ng/mL	9.18	6.43-11.9	19.3	13.5-25.1	42.4	29.7-55.1
	Beckman Coulter AU5800	免疫比浊法	ng/mL	5.23	3.66-6.80	12.9	9.03-16.8	28.7	20.1-37.3

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。