

# ADVIA Centaur 试剂使用表

项目 中文名	项目 英文名	代 码	方 法	包装 Test 位置	稀释液 编码/包装	稀释 倍数	辅助试剂 用量/容量	仪器冲洗	样品量(uL) 类型	反应 时间	轮 次	R1	R2 (uL)			R3 (uL)		定标 液	定标 间隔	线性范围 转换因子	单位	清洗 程序
								探针冲洗				D1	D2	D3	D3	D4	包装	保存	国际单位			
三碘甲状 腺原氨酸	T3	004	竞争	80 左	手工T3 dil 04/10mL		T3/T4/VB12 50uL/25mL	0038 水	50/S S表示血清	7.5m	1	S300 L100						A	28	0.1-8	ng/mL	1W(2-4)
																		5mL	28d	1.54	nmol/L	
甲状腺素	T4	003	竞争	100 左	手工T4 dil 03/10mL		T3/T4/VB12 50uL/25mL	水	25/S	7.5m	1	S250 L100						A	28	0.3-30	ug/dL	1W(1-4)
																		5mL	28d	12.9	nmol/L	
游离T3	FT3	006	竞争	50 左				水	50/S	7.5m	1	L100		S450				A	28	0.2-20	pg/mL	1W(2-4)
																		5mL	28d	1.54	pmol/L	
游离T4	FrT4	008	竞争	50 左				水	25/S	7.5m	1	S450 L100						A	7	0.1-12	ng/dL	1W(1-4)
																		5mL	28d	12.9	pmol/L	
促甲状 腺素	TSH	001	夹 心	100 左	自动multi-1 0902/25mL	2,5		水	200/S	7.5m	1	S225 L50						B	28	0.010-150	uIU/mL	2W(1-2-4)
																		5mL	28d	1	mIU/L	
超敏 TSH	TSH3	009	夹 心	100 左	自动multi-1 0902/25mL	2,5		水	200/S	7.5m	1	L100	S225					H	28	0.004-150	uIU/mL	3W(1-2A-WD-3-4)
																		2mL	28d	1	mIU/L	
T3摄取	Tup	007	夹 心	50 左				水	20/S P表示血浆	7.5m	1		S450 L100					A	28			1W(2-4)
																		5mL	28d			
甲状腺球 蛋白抗体	aTG	085	竞争	100 左	自动aTGdil 0850/5mL	5		水	40/S,P P(EDTA)	7.5m	1	L100	S200					1	14	10-500	U/mL	2W(1-2-4)
																		1mL	液体			
过氧化物 酶抗体	aTPO	084	竞争	100 左	自动aTPOdil 0840/5mL	5		水	30/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	L100	S200					O	14	15-1300	U/mL	2W(1-3-4)
																		1mL	液体			
甲状旁 腺素	iPTH	056	夹 心	100 中	自动multi-11 0540/5mL	5	Probe Wash1 092	水	200/S,P P(EDTA)	7.5m	1	L50			S200			56	14	2.5-1900	pg/mL	2W(1-3-4)
																		1mL	4h	0.106	pmol/L	
维B12	VB12	013	竞争	100 左	自动VB12dil 0130/5mL	2,10 108h	R/DTT=40:1 115uL/12mL	0137 水 T3/T4/VB12	100/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S200		L200				C	28	45-2000	pg/mL	1W(1-4)
																		5mL	28d	0.7378	pmol/L	
叶酸	FolateBA	071	竞争	100 左	自动Fol dil 0711/10mL	2,5 108h	R/DTT=1:2 50uL/12mL	0714 水	150/S 全血	7.5m	1	S200 P100		L100				T	7	0.35-24	ng/mL	2W(2-3-4)
																		3mL	7d	2.265	nmol/L	
铁蛋白	FER	012	夹 心	50 左	自动multi-1 0902/25mL	2,5, 10		水	25/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S450 L100						C	28	0.5-1650	ng/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	2.2	pmol/L	
胰岛素	IRI	066	夹 心	100 中	自动IRI dil 0661/10mL	2,5		水	25/S	7.5m	1	L50			S250			66	14	0.1-300	mU/L	2W(1-2-4)
																		1mL	液体			
C肽	CpS	067	夹 心	100 左	自动multi-10 0550/5mL	2,5, 10		水	50/S	7.5m	1	S250 L100						67	14	0.05-30	ng/mL	2W(1-2-4)
																		1mL	液体			
肌酸激酶 同工酶	CKMB	014	夹 心	100 左	自动CKMB 0200/5mL	2,10		水	100/S,P P(肝素)	7.5m	1	L50		S225				K	28	0.18-300	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	14d	0.0125	nmol/L	
肌红蛋白	MYO	055	夹 心	50 左	自动multi-10 0550/5mL	2,10, 20		水	10/S,P P(肝素)	7.5m	1	L100	S200					U	14	3-1000	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	1d	1	ug/L	
肌钙蛋白	cTnI	054	夹 心	100 左	自动multi-11 0540/5mL	2,5, 10		水	100/S,P P(肝素)	7.5m	1	L100	S200					U	28	0.07-50	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	1d	1	ug/L	
同型 半胱氨酸	HCY	088	竞争	100 中	自动HCY dil 0881/10mL	2,10	Reducing0884 50uL/10mL	水	20/S,P P(EDTA,肝素锂)	7.5m	1	E50	S250		L100			88	14	0.5-65	umol/L	2W(1-3-4)
																		2mL	液体			
脑钠素	BNP	038	夹 心	100 中	自动multi-1 0902/25mL	2,5, 10		Wash 1(2.7)	100/P P(EDTA)	7.5m	1	L100		S200				38	28	1-5000	pg/mL	3W(1W1-2A- WDW1-3W1-4)
																		2mL	5d	0.289	pmol/L	

项目 中文名	项目 英文名	代 码	方 法	包装 Test 位置	稀释液 编码/包装	稀释 倍数	辅助试剂 用量/容量	仪器冲洗 探针冲洗	样品量(uL) 类型	反应 时间	轮 次	R1	R2 (uL)			R3 (uL)		定标 液	定标 间隔	线性范围	单位	清洗 程序
												D1	D2	D3	D3	D4	包装	保存	转换因子	国际单位		
雌二醇	E26	065	竞争	100 左	自动multi-9 0990/5mL	2,5, 10	抗体 0656 50uL/5mL	水	50/S	7.5m	1		S250 L50					6	28	10-1000	pg/mL	1W(1-4)
																		2mL	28d	3.67	pmol/L	
雌二醇3	E2-6III	034	竞争	100 右	自动multi-9 0990/5mL	2,5, 10	Probe Wash1 092	水	75/S	20m	1				A50			6	28	7-1000	pg/mL	NO WASH
										20m	2							S250	L50	2mL	28d	3.67
孕酮	PRGE	059	竞争	50 左	自动multi-3 0930/5mL	5,10	释放剂 0596 90uL/5mL	水	20/S	7.5m	1	L100	S200					E	28	0.15-60	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	14d	3.18	nmol/L	
睾酮	TSTO	036	竞争	50 左	自动multi-3 0930/5mL	5	释放剂 0366 50uL/5mL	水	15/S	7.5m	1		S300 L50					E	16	10-1500	ng/dL	1w(2-4)
								TSTO Buffer										2mL	14d	0.0347	nmol/L	
卵泡 刺激素	FSH	033	夹 心	100 左	自动multi-1 0902/25mL	2		水	100/S	7.5m	1	L50		S225				B	28	0.3-200	mIU/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	1	IU/L	
黄体 生成素	LH	030	夹 心	60 左	自动multi-1 0902/25mL	2		水	50/S	7.5m	1	L100		S400				B	28	0.07-200	mIU/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	1	IU/L	
催乳素	PRL	031	夹 心	50 左	自动multi-1 0902/25mL	2,5		水	25/S	7.5m	1	L100		S450				B	28	0.3-200	ng/mL	2W(1-2A-3D-4)
																		5mL	28d	21.2	uIU/mL	
绒毛膜促 性腺激素	THCG	029	夹 心	50 左	自动HCGdil 0892/25mL	5,10, 100,200		水	50/S	7.5m	1	S450 L100						B	28	2-1000	mIU/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	1	IU/L	
甲胎蛋白	AFP	041	夹 心	100 左	自动multi-2 0911/10mL	10,20, 100,200		水	10/S 羊水	7.5m	1	S250 L50						D	28	1.3-1000	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	28d	0.83	IU/mL	
癌胚抗原	CEA	040	夹 心	100 左	自动CEAdil 0400/5mL	5,10, 50,100		水	50/S	7.5m	1	S250 L50						D	21	0.5-100	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	28d	1	ug/L	
癌抗原 12-5	CA125	015	夹 心	100 中	自动multi-1 0902/25mL	10,20		水	50/S	7.5m	1	L100						15	28	2-600	U/mL	NO WASH 2W(1-3-4)
								Probe Wash1										20m	2	S250	2mL	7d
癌抗原 15-3	CA153	043	夹 心	100 右	自动multi-1 0902/25mL	5,10, 20		Wash 1(4.65)	20/S	20m	1				S250	A50		43	28	0.5-200	U/mL	2W(1W1-3W1-4) RSW1 2W(1W1-3W1-4)
								Probe Wash1										20m	2	L50	2mL	28d
糖链抗原 19-9	CA199	052	夹 心	50 中	自动199dil 0520/5mL	10,100, 200		水和 Wash1(5.4)	75/S	7.5m	1	S350						9	28	1.2-700	U/mL	3W(1W1-2W1-3W1-4)RS 3W(1W1-2W1-3-4)
								Probe Wash1										20m	2	L100	2mL	14d
前列腺特 异性抗原	PSA	032	夹 心	100 左	自动multi-2 0911/10mL	2,5,10 50,100		水	35/S	7.5m	1	S250 L100						Q	28	0.01-100	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	21d	1	ug/L	
复合 PSA	cPSA	005	夹 心	100 左	自动multi-2 0911/10mL	2,5	前处理剂0053 10uL/5mL	水	35/S	7.5m	1	S250 L100						Y	28	0.03-100	ng/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	21d	1	ug/L	
贺二 肿瘤蛋白	H2n	042	夹 心	50 中	自动multi-1 0902/25mL	10,20		水	20/S	7.5m	1	A50 L50			S250			42	14	0.5-350	ng/mL	2W(1-3-4)
								Probe Wash1										2mL	液体	1	ug/L	
皮质醇	COR	019	竞 争	50 左	自动multi-3 0930/5mL	2		水	20/S,U 尿+10g硼酸/升	7.5m	1		S250 L50					E	10	0.2-75	S:ug/dL U:ug/24h	1W(3-4)
																		2mL	14d	S: 27.59 U: 2.76	S:nmol/L U:nmol/24h	尿COR=测量值x10x24h尿量 (升)
免疫 球蛋白E	IgE	022	夹 心	50 左	自动IGE dil 0220/5mL	5		水	30/S	7.5m	1	S450 L100						B	28	1.5-3000	IU/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d			

项目 中文名	项目 英文名	代 码	方 法	包装 Test 位置	稀释液 编码/包装	稀释 倍数	辅助试剂 用量/容量	仪器冲洗	样品量(uL) 类型	反应 时间	轮 次	R1 uL	R2 (uL)			R3 (uL)		定标 液	定标 间隔	线性范围	单位	清洗 程序
								探针冲洗				D1	D2	D3	D3	D4	包装	保存	转换因子	国际单位		
地高辛	DIG	021	竞争	50 中	自动multi-4 0940/5mL	2		水	50/S	7.5m	1	L50				S250		B	28	0.1-5	ng/mL	2W(1-2-4)
								Probe Wash1										5mL	28d	1.28	nmol/L	
洋地黄	DGTN	037	竞争	50 左	自动multi-5 0950/5mL	2		水	10/S,P P(肝素)	7.5m	1	L50	S250					Z	28	1.5-80	ug/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	1.3075	umol/L	
卡马西平	CARB	026	竞争	50 左	自动multi-5 0950/5mL	2		水	15/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S400 L100						Z	28	0.25-18	ug/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	4.23	umol/L	
苯巴比妥	PHNB	025	竞争	50 左	自动multi-5 0950/5mL	2	释放剂 0256 50uL/25mL	水	10/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S400		L50				L	28	0.4-80	ug/mL	2W(1-2-4)
																		2mL	液体	4.31	umol/L	
苯妥因那	PHTN	024	竞争	50 左	自动multi-5 0950/5mL	2		水	10/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S400	L100					N	28	0.5-40	ug/mL	2W(1-2-4)
																		2mL	液体	3.96	umol/L	
茶碱2	THEO2	027	竞争	50 左	自动multi-3 0930/5mL	2		水	20/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S450 L100						27	14	0.5-40	ug/mL	2W(1-2-4)
																		5mL	28d	5.55	umol/L	
庆大霉素	GENT	018	竞争	50 左	自动multi-7 0970/5mL	2		水	15/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S400 L100						J	28	0.17-12	ug/mL	2W(1-2-4)
								Probe Wash2										2mL	28d	2.09	umol/L	
万古霉素	VANC	017	竞争	50 左	自动multi-7 0970/5mL	2,5		水	40/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S400	L100					V	14	0.67-90	ug/mL	2W(1-3-4)
																		2mL	7d	0.69	umol/L	
托普霉素	TOBR	039	竞争	50 左	自动multi-5 0950/5mL	2,5		水	50/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	S400 L100						Z	7	0.8-13	ug/mL	2W(1-3-4)
																		5mL	28d	2.14	umol/L	
丙戊酸	VALP	028	竞争	50 左	自动multi-5 0950/5mL	2		水	25/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	L100	S300					28	14	1-150	ug/mL	1W(3-4)
																		5mL	28d	6.93	umol/L	
乙肝 表面抗原	HBs	063	夹 心 右	200			HBsA(LR) 0635 120uL/24mL	Wash1(3.15)	100/S,P P(EDTA,肝素锂或 钠,柠檬酸盐)	20m	1					S105 A25	63	21	0.1-1000	index	3W(1W1-2A-WDW1 -3W1-4)	
								Probe Wash1 Anc PW1														2mL
乙肝 表面抗体	aHBs	060	夹 心 左	200				Wash1(3.15)	100/S,P P(EDTA,肝素)	7.5m	1	A50	S100 L50				aHBs	28	1-1000	mIU/mL	3W(1W1-2A-WDW1 -3W1-4)	
																						2mL
乙肝 核心抗原	HBcT	100	夹 心 右	200			HBcTA 1008 100uL/20mL	Wash1(6.55)	50/S,P P(EDTA,肝素)	20m	1				S125 A30	78	14	0.07-8	index	3W(1W1-2A-WDW1-3W1- 4)RSW1		
								Probe Wash1 Anc PW1													20m	2
乙肝 核心抗体	aHBcT	078	夹 心 右	200			aHBcTA 0788 100uL/20mL	Wash1(6.55)	50/S,P P(EDTA,肝素)	20m	1				S125 A30	78	14	0.07-8	index	3W(1W1-2A-WDW1-3W1- 4)RSW1		
								Probe Wash1 Anc PW1													20m	2
乙肝核心 抗体IgM	aHBcM	057	夹 心 右	100			aHBcMA 0575 200uL/20mL	Wash1(5.85)	15/S,P P(EDTA,肝素锂 或钠)	20m	1				S250	57	28	0.05-9	index	3W(1W1-2A-WDW1-3W1- 4)RSW1		
								Probe Wash1													20m	2
乙肝表面 抗原对照	Conf (RgtA) Conf (RgtB)	063		200 右	自动multi-2 0911/10mL	50, 2500	RgtA(RgtB) 0493(0503) 50uL/5mL	Wash1(3.15)	100/S,P P(EDTA,肝素锂或 钠,柠檬酸盐)	20m	1							63	21			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
								Probe Wash1 Anc PW1														

项目	项目	代	方	包装 Test	稀释液	稀释	辅助试剂	仪器冲洗	样品量(uL)	反应	轮	R1 uL	R2 (uL)	R3 (uL)	定标 液	定标 间隔	线性范围	单位	清洗
----	----	---	---	------------	-----	----	------	------	---------	----	---	----------	---------	---------	---------	----------	------	----	----

中文名	英文名	码	法	位置	编码/包装	倍数	用量/容量	探针冲洗	类型	时间	次	D1	D2	D3	D3	D4	包装	保存	转换因子	国际单位	程序
甲肝抗体	aHAVT	073	竞争	100			aHAVTA	Wash1(2.7)	20/S,P	20m	1					A100	073	14	1-100	mIU/mL	NO WASH
							50uL/5mL	Probe Wash1 Anc PW1	P(EDTA,肝素锂或钠)	20m	2					S175 L100	2mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
甲肝抗体 IgM	aHAVM	070	夹心	100	自动multi-2 0911/10mL	10	aHAVMA	Wash1(5.9)	20/S,P	20m	1					S150	70	28	0.002-7.0	S/CO	3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)RSW1
							150uL/15mL	Probe Wash1	P(EDTA,肝素锂或钠)	20m	2					L50 A50	2mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
丙肝抗体	aHCV	062	夹心	200			aHCVA 0625	Wash1(6.45)	10/S,P	20m	1					S100 A50	62	28	0-11.0	index	3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)RSW1
							100uL/20mL	Probe Wash1	P(EDTA,肝素锂或钠)	20m	2					L50	2mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
HIV (1/O/2)	HIV	069	夹心	200				Wash1(5.7)	50/S,P	20m	1					S100 A50	69	14	0.5-5	index	3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)RSW1
								Probe Wash1	P(EDTA,肝素锂或钠)	20m	2					L50	2mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
风疹抗体 IgG	RubG	068	夹心	100				水	10/S,P	20m	1					S200 L100	RubG 1mL	14 液体	0.2-500	IU/mL	3W(1-2-3-4)
风疹抗体 IgM	RubM	064	夹心	50	自动multi-2 0911/10mL	17.75		水和 Wash1(4.9)	20/S,P	20m	1					S250	RubM	14	0-15.0	index	3W(1W1-2W1-3W1-4)RSW1
								Probe Wash1		20m	2					L150	1mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3-4)
弓形虫 抗体IgG	ToxG	061	夹心	100				Wash1(5.58)	10/S,P	20m	1					S250	ToxG	14	0.5-700	IU/mL	3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)RSW1
								Probe Wash1		20m	2					L100	1mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
弓形虫 抗体IgM	ToxM	080	夹心	50				水和 Wash1(6.3)	10/S,P	20m	1					S340	ToxM	14	0.10-40	index	3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)RS
								Probe Wash1		20m	2					L200	0.6mL	液体			3W(1W1-2A-WDW1-3W1-4)
过敏源 筛选	ALSCRN	081	夹心	50				Wash3(4.15)	50/S,P	7.5m	1	S100					R	28			2W(WDW3-3W3-4) RSW3
								Probe Wash1	P(EDTA,肝素)	20m	2	L100				A75	0.5mL	8h			3W(1W3-2A-WDW3-3W3-4)
特殊免疫 球蛋白E	sIgE RefAllgn	082	夹心	200				Wash3(4.15)	25/S,P	7.5m	1	S100					82	28	0.35-100	KU/L	2W(WDW3-3W3-4) RSW3
								Probe Wash1	P(EDTA,肝素)	20m	2	L100				V50	0.5mL	8h			3W(1W3-2A-WDW3-3W3-4)

清洗程序:

1W, 2W, 3W

1, 2, 3

4

1W1, 2W1, 3W1

1W3, 2W3, 3W3

1A, 2A, 3A

2D, 3D, WD

2DW1, 3DW1, WDW1

2DW3, 3DW3, WDW3

WaRS, W1RS, W3RS

1次、2次或3次清洗程序

在分配口1、分配口2或分配口3打水, 然后用对应的针抽吸掉

仅用抽吸针4抽吸

在分配口1、分配口2或分配口3打Wash 1, 然后用对应的针抽吸掉

在分配口1、分配口2或分配口3打Wash 3, 然后用对应的针抽吸掉

仅用抽吸针1、抽吸针2或抽吸针3抽吸

在分配口2、分配口3或冲洗口(Wash Displacement Port)打水

在分配口2、分配口3或冲洗口(Wash Displacement Port)打Wash1

在分配口2、分配口3或冲洗口(Wash Displacement Port)打Wash3

在重新分配口(Resuspend Port)打水、Wash1或Wash3