

凝血质控品

货号：CG5022

包装：12 x 1 ml

批号：179CG

效期：2018-02

产品描述

本品适用于体外诊断中凝血检测系统的质控，用于监测凝血测定分析的正确度或重复度。朗道供应 3 个浓度水平（水平 1：CG5021；水平 2：CG5022；水平 3：CG5023）。

安全预防措施和警告

本产品仅用于体外诊断。禁止用口吸。按照实验室常规预防措施对试剂进行处理。

该质控品采用人源性血浆，对所有人源性材料均进行了 HIV（HIV1、HIV2）抗体、肝炎 B 表面抗原（HbsAg）和肝炎 C 病毒（HCV）抗体的测试，发现均呈阴性。所采用的方法均经 FDA 认证。

然而，既然没有一种方法能够完全保证其没有传染物质，因此该质控品和所有的病人样品均应当按照能够传播疾病的样品小心处理。

保存和稳定性

开瓶后，2~8℃ 保存。复溶后的血清如果保存在原始容器，并且无污染，活化部分凝血活酶时间（APTT）、凝血酶时间（TT）、凝血酶原时间（PT）、纤维蛋白原（FIB）、抗凝血酶Ⅲ（ATⅢ）可在 2~8℃ 保存 24 小时。C 蛋白、S 蛋白、血纤维蛋白溶酶原、因子Ⅱ、因子Ⅴ、因子Ⅶ、因子Ⅷ、因子Ⅸ、因子Ⅹ、因子Ⅺ、因子Ⅻ在 2~8℃ 保存可稳定 8 小时。每次使用只吸取所需用量，剩余的样品不可返回原瓶。

未开瓶，2~8 °C 可保存至效期末。

使用说明

该凝血质控品为冻干粉。

1. 小心打开瓶盖，往瓶中准确加入 1 ml 蒸馏水，在 15~25 °C 的条件下复溶，盖上瓶盖，放置 30 分钟。轻轻翻转瓶子，确保内容物完全溶解，不要振荡，避免气泡的产生。
2. 参照各个分析仪的质控说明。
3. 冷藏未使用的材料，再次使用前，确保样品充分混合均匀。

需要自备的材料

移液管

赋值

每一批质控品都要送到大量的外部实验室，然后将结果与朗道实验室内得到的结果用相同的统计分析进行赋值。在实验室建立起自己方法学的靶值和 SD 范围前，质控范围值用来协助实验室进行质量控制。

注：详细赋值信息请以原版英文说明书为准，原版说明书请在英国朗道公司官网 www.randox.com 进行下载。

凝血质控品-水平 2

货号: CG5022

批号: 179CG

效期: 2018-02

规格: 12 x 1 ml

范围

低值=靶值-2SD

高值=靶值+2SD

分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学
活化部分凝血活酶时间 (APTT)	秒 (s)	67.5	54	81	6.75	Tcoag TriniCLOT aPTT S
	秒 (s)	77.2	56.2	98.2	10.50	Tcoag TriniCLOT aPTT HS
	秒 (s)	84.2	67.4	101	8.40	Siemens/Dade Actin
	秒 (s)	63.6	49.9	77.3	6.85	Siemens/Dade Actin FS
	秒 (s)	58.4	45.1	71.7	6.65	Siemens/Dade Actin FSL
	秒 (s)	117	93.6	140	11.60	Siemens/Dade Actin SL
	秒 (s)	116	92.8	139	11.55	Siemens/Dade Pathromtin SL
	秒 (s)	75.3	58.9	91.7	8.20	Helena APTT
	秒 (s)	66.3	53	79.6	6.65	HemosIL APTT-SP Liquid
	秒 (s)	63.5	50.8	76.2	6.35	HemosIL Synthasil
	秒 (s)	61.7	49.4	74	6.15	HemosIL Synthafax
	秒 (s)	58.6	46.9	70.3	5.85	温和止血法 (Pacific Hemostasis APTT-XL)
	秒 (s)	77.1	57	97.2	10.05	Stago aPTT
	秒 (s)	68.4	54.7	82.1	6.85	Stago Cephascreen
	秒 (s)	74.5	58.6	90.4	7.95	Stago CK-Prest
	秒 (s)	85.1	68.1	102	8.48	Stago PTT Automate
	秒 (s)	71.8	55.4	88.2	8.20	Teco TEClot APTT
	秒 (s)	65	48.1	81.9	8.45	Bio-Ksel System APTTs
	秒 (s)	79	58.7	99.3	10.15	Diagon Dia-PTT
	秒 (s)	69.5	55.6	83.4	6.95	Weiner Lab APTT
	秒 (s)	74.9	59.9	89.9	7.50	Biolabo Bio-CK APTT
	秒 (s)	48.1	38.5	57.7	4.80	Vital Diagnostics ElectaLab APTT
	秒 (s)	83.2	62.5	104	10.38	Tcoag TriniCLOT Automated aPTT
	秒 (s)	88.9	71.1	107	8.98	Biodevice aPTT
	秒 (s)	57.4	45.9	68.9	5.75	Biomedica QuikCoag aPTT
	秒 (s)	86.9	68.5	105	9.13	Siemens Dade Actin Cephaloplastin
	秒 (s)	57.3	45.8	68.8	5.75	Technoclon Siron APTT
	秒 (s)	69	55	83	7.00	Sclavo APTT-S
	秒 (s)	71.8	57.4	86.2	7.20	Tokra Medikal APTT
	秒 (s)	56.8	45.4	68.2	5.70	Coagpia APTT-N
活化部分凝血活酶时间 (APTT) 比	比率	2.18	1.7	2.66	0.24	Siemens/Dade Actin FSL
	比率	3.93	3.14	4.72	0.40	Siemens/Dade Actin SL
	比率	2.25	1.8	2.7	0.23	Stago Cephascreen
	比率	2.33	1.86	2.8	0.24	Stago PTT Automate
	比率	2.3	1.84	2.76	0.23	Stago aPTT
	比率	3.59	2.87	4.31	0.36	Siemens/Dade Pathromtin SL
	比率	2.18	1.74	2.62	0.22	HemosIL APTT-SP Liquid
	比率	2.07	1.66	2.48	0.21	HemosIL Synthasil
	比率	1.84	1.47	2.21	0.19	温和止血法 (Pacific Hemostasis APTT-XL)
	比率	2.35	1.86	2.84	0.25	Stago CK-Prest
	比率	2.19	1.75	2.63	0.22	Bio-Ksel System APTTs
	比率	2.38	1.9	2.86	0.24	Siemens/Dade Actin FS
	比率	2.38	1.9	2.86	0.24	Diagon Dia-PTT
	比率	2.42	1.94	2.9	0.24	Biolabo Bio-CK APTT
	比率	2.73	2.18	3.28	0.28	Siemens Dade Actin Cephaloplastin
	比率	2.37	1.79	2.95	0.29	Sclavo APTT-S
	比率	3.03	2.42	3.64	0.31	HemoDiagnostica APTT
	比率	1.75	1.35	2.15	0.20	Coagpia APTT-N

凝血质控品-水平 2

货号: CG5022		批号: 179CG			效期: 2018-02		
规格: 12 x 1 ml		范围			低值=靶值-2SD	高值=靶值+2SD	
分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学	
抗凝血酶III (AT III) 活性	%	63.7	51	76.4	6.35	Siemens/Dade Berichrom AT III	
	%	60.5	48.4	72.6	6.05	Helena Chrom-Z	
	%	64.7	51.8	77.6	6.45	HemosIL 液态抗凝血酶法	
	%	65.5	52.4	78.6	6.55	Roche 发色凝血酶法	
	%	67.1	53.7	80.5	6.70	HemosIL 冻干态抗凝血酶 III 法	
	%	66.5	53.2	79.8	6.65	STACHrom 抗凝血酶 III 法	
	%	63.5	50.8	76.2	6.35	Siemens/Dade 抗凝血酶 III 法	
	%	70.5	56.4	84.6	7.05	Biodevice 抗凝血酶 III 法	
	%	66.7	53.3	80.1	6.70	Siemens Innovance 抗凝血酶 III 法	
	%	64.1	51.3	76.9	6.40	Sclavo 抗凝血酶 III 法	
II 因子活性	%	21.9	17.5	26.3	2.20	Dade Innovin	
	%	22.9	18.3	27.5	2.30	Siemens/Dade Thromborel S	
	%	19.8	15.8	23.8	2.00	Stago Neoplastine CI Plus	
	%	19.5	15.6	23.4	1.95	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus	
	%	17.7	13.8	21.6	1.95	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G	
	%	18	14.4	21.6	1.80	Stago Neoplastin R	
IX 因子活性	%	21.7	17.4	26	2.15	Stago PTT Automate	
	%	21.4	17.1	25.7	2.15	Siemens/Dade Actin FS	
	%	25.2	20.2	30.2	2.50	Siemens/Dade Pathromtin SL	
	%	19.6	15.7	23.5	1.95	HemosIL Synthasil	
	%	24.5	19.6	29.4	2.45	Stago CK-Prest	
	%	22.4	17.5	27.3	2.45	Siemens/Dade Actin FSL	
	%	20.5	16.4	24.6	2.05	HemosIL APTT-SP Liquid	
	%	24.8	19.8	29.8	2.50	Stago aPTT	
	%	28.8	23	34.6	2.90	Siemens Dade Actin Cephaloplastin	
V 因子活性	%	39.1	31.3	46.9	3.90	Stago Neoplastine CI Plus	
	%	40.5	30.9	50.1	4.80	Siemens/Dade Thromborel S	
	%	36.6	29.3	43.9	3.65	Dade Innovin	
	%	43	34.4	51.6	4.30	Stago Neoplastine CI	
	%	40.1	29.6	50.6	5.25	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus	
	%	40.4	31.4	49.4	4.50	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G	
	%	37.8	30.2	45.4	3.80	Stago Neoplastin R	
	%	43.2	34.6	51.8	4.30	HemosIL Factor V deficient plasma	
VII 因子活性	%	21.6	17.3	25.9	2.15	Stago Neoplastine CI Plus	
	%	23.3	18.6	28	2.35	Siemens/Dade Thromborel S	
	%	25.1	20.1	30.1	2.50	Dade Innovin	
	%	23.7	19	28.4	2.35	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus	
	%	23.1	18.5	27.7	2.30	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G	
	%	22	17.6	26.4	2.20	Stago Neoplastin R	
	%	24.7	19.5	29.9	2.60	HemosIL Factor VII deficient plasma	
VIII 因子活性	%	39.3	31.4	47.2	3.95	Stago CK-Prest	
	%	42.2	33.8	50.6	4.20	Stago PTT Automate	
	%	41.3	33	49.6	4.15	Siemens/Dade Actin FS	
	%	40	31.6	48.4	4.20	Siemens/Dade Pathromtin SL	
	%	39.6	31.4	47.8	4.10	Siemens/Dade Actin FSL	
	%	37	27.6	46.4	4.70	HemosIL Synthasil	
	%	39.9	30.7	49.1	4.60	HemosIL APTT-SP Liquid	
	%	35.8	28.6	43	3.60	Stago aPTT	

凝血质控品-水平 2

货号: CG5022		批号: 179CG		效期: 2018-02		
规格: 12 x 1 ml		范围		低值=靶值-2SD	高值=靶值+2SD	
分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学
VIII 因子活性	%	40.7	32.6	48.8	4.05	Siemens Dade Actin Cephaloplastin
	%	41.9	33.5	50.3	4.20	HemosIL Factor VIII deficient plasma
X 因子活性	%	24.2	17.9	30.5	3.15	Siemens/Dade Thromborel S
	%	22.8	18.2	27.4	2.30	Dade Innovin
	%	21.1	16.6	25.6	2.25	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus
	%	20.2	16.2	24.2	2.00	Stago Neoplastine CI Plus
	%	18.5	13.1	23.9	2.70	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G
	%	19.6	15.2	24	2.20	Stago Neoplastin R
XI 因子活性	%	23	18.4	27.6	2.30	Stago PTT Automate
	%	25.2	19.1	31.3	3.05	Siemens/Dade Actin FS
	%	26.2	21	31.4	2.60	Siemens/Dade Pathromtin SL
	%	20.6	14.4	26.8	3.10	HemosIL Synthasil
	%	22.5	18	27	2.25	Siemens/Dade Actin FSL
	%	22.9	18.3	27.5	2.30	HemosIL APTT-SP Liquid
XII 因子活性	%	45.9	36.7	55.1	4.60	Siemens/Dade Actin FS
	%	48.1	38.5	57.7	4.80	Siemens/Dade Pathromtin SL
	%	47.6	38.1	57.1	4.75	HemosIL Synthasil
	%	49	39.2	58.8	4.90	Siemens/Dade Actin FSL
	%	49.6	39.7	59.5	4.95	HemosIL APTT-SP Liquid
	%	54.9	43.9	65.9	5.50	Siemens Dade Actin Cephaloplastin
纤维蛋白原	g/L	2.28	1.82	2.74	0.23	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus
	mg/dL	228	182	274	23.00	
	g/L	1.86	1.49	2.23	0.19	Stago 纤维蛋白原法
	mg/dL	186	149	223	18.50	
	g/L	2.09	1.67	2.51	0.21	Tcoag TriniCLOT Thrombin Time
	mg/dL	209	167	251	21.00	
	g/L	2.11	1.69	2.53	0.21	Dade Multifibrin
	mg/dL	211	169	253	21.00	
	g/L	1.93	1.54	2.32	0.20	HemosIL C 纤维蛋白原法
	mg/dL	193	154	232	19.50	
	g/L	1.72	1.38	2.06	0.17	Dade 凝血酶法
	mg/dL	172	138	206	17.00	
	g/L	1.92	1.54	2.3	0.19	Technoclone 纤维蛋白原
	mg/dL	192	154	230	19.00	
	g/L	1.91	1.53	2.29	0.19	Tcoag TriniCLOT Fibrinogen
	mg/dL	191	153	229	19.00	
	g/L	1.87	1.5	2.24	0.19	Biolabo Bio-Fibri
	mg/dL	187	150	224	18.50	
	g/L	1.73	1.38	2.08	0.18	Teco Teclot 纤维蛋白原法
	mg/dL	173	138	208	17.50	
	g/L	1.8	1.44	2.16	0.18	HemosIL QFA(bovine thrombin)
	mg/dL	180	144	216	18.00	
	g/L	1.76	1.41	2.11	0.18	温和止血法 (Pacific Hemostasis Fibrinogen)
	mg/dL	176	141	211	17.50	
	g/L	1.97	1.58	2.36	0.20	人纤维蛋白原法
	mg/dL	197	158	236	19.50	
	g/L	1.85	1.48	2.22	0.19	Stago STA Fibri-Prest Automate
	mg/dL	185	148	222	18.50	

凝血质控品-水平 2

货号: CG5022		批号: 179CG		效期: 2018-02		
规格: 12 x 1 ml		范围		低值=靶值-2SD	高值=靶值+2SD	
分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学
纤维蛋白原	g/L	2.39	1.91	2.87	0.24	Bio-Ksel System PT
	mg/dL	239	191	287	24.00	
	g/L	1.69	1.34	2.04	0.18	Bio-Ksel 纤维蛋白原法
	mg/dL	169	134	204	17.50	
	g/L	1.8	1.44	2.16	0.18	Diagon Dia-FIB
	mg/dL	180	144	216	18.00	
	g/L	1.87	1.48	2.26	0.20	Dade Innovin 衍生纤维蛋白原法
	mg/dL	187	148	226	19.50	
	g/L	1.89	1.51	2.27	0.19	Siemens/Dade 促凝血酶原激酶衍生纤维蛋白原法
	mg/dL	189	151	227	19.00	
	g/L	2.22	1.78	2.66	0.22	Wiener Lab Fibrinogen
	mg/dL	222	178	266	22.00	
	g/L	1.81	1.45	2.17	0.18	Liofilchem 纤维蛋白原法
	mg/dL	181	145	217	18.00	
	g/L	1.58	1.26	1.9	0.16	SGM Italia 纤维蛋白原法
	mg/dL	158	126	190	16.00	
	g/L	1.94	1.52	2.36	0.21	Futura System 纤维蛋白原法
	mg/dL	194	152	236	21.00	
	g/L	2.05	1.51	2.59	0.27	Biodevice PT
	mg/dL	205	151	259	27.00	
血浆酶原活性	g/L	2.16	1.67	2.65	0.25	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G
	mg/dL	216	167	265	24.50	
	g/L	1.9	1.52	2.28	0.19	Sclavo 纤维蛋白原法
	mg/dL	190	152	228	19.00	
	g/L	1.95	1.56	2.34	0.20	HemoDiagnostics 纤维蛋白原法
	mg/dL	195	156	234	19.50	
	g/L	1.85	1.48	2.22	0.19	北京中勤世帝生物纤维蛋白原测定
	mg/dL	185	148	222	18.50	
	g/L	1.56	1.25	1.87	0.16	Cypress 诊断公司纤维蛋白原法
	mg/dL	156	125	187	15.50	
C 蛋白	g/L	1.92	1.54	2.3	0.19	Helena Clauss 纤维蛋白原 100
	mg/dL	192	154	230	19.00	
	g/L	1.95	1.56	2.34	0.20	Coagpia 纤维蛋白原法
	mg/dL	195	156	234	19.50	
	%	69.3	55.4	83.2	6.95	Stago Stachrom 血纤维蛋白溶酶原法
	%	65	52	78	6.50	HemosIL 血浆酶原测定
S 蛋白	%	67.6	54	81.2	6.80	Siemens/Dade Berichrom 血浆酶原测定
	%	22.6	18.1	27.1	2.25	Siemens/Dade Berichrom C 蛋白法
	%	20.5	16.3	24.7	2.10	Stago StaClot
	%	18	14.4	21.6	1.80	IL HemosIL C 蛋白法
	%	24.5	19.6	29.4	2.45	西门子
	%	22.9	18.3	27.5	2.30	STACHrom C 蛋白法
S 蛋白	%	23.1	18.5	27.7	2.30	Chromogenix Coatest APC
	%	16.5	11.6	21.5	2.48	STA Liatest
	%	16.6	11.6	21.6	2.50	Helena 酶联免疫吸附实验 (ELISA)
	%	13.1	9.17	17	1.96	IL HemosIL S 蛋白法
	%	15.7	11	20.4	2.35	IL HemosIL 游离 S 蛋白法
	%	15.3	10.7	19.9	2.30	Stago Asserachrom 游离 S 蛋白法

凝血质控品-水平 2

货号: CG5022		批号: 179CG			效期: 2018-02	
规格: 12 x 1 ml		范围			低值=靶值-2SD	高值=靶值+2SD
分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学
S 蛋白	%	16.4	11.5	21.3	2.45	Siemens Innovance 游离 S 蛋白抗原
凝血酶原时间 (PT)	秒 (s)	19.3	15.4	23.2	1.95	Tcoag TriniCLOT PT Excel
	秒 (s)	25.6	20.5	30.7	2.55	Tcoag TriniCLOT PT HTF
	秒 (s)	20.8	16.6	25	2.10	Dade Innovin
	秒 (s)	27.2	21.8	32.6	2.70	Siemens/Dade Thromborel S
	秒 (s)	32.4	25.9	38.9	3.25	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus
	秒 (s)	37.7	26.6	48.8	5.55	Pacific Thromboplastin DS
	秒 (s)	29.1	23.3	34.9	2.90	STA Hepato Quick
	秒 (s)	28.3	20.7	35.9	3.80	Stago Neoplastine CI
	秒 (s)	30	24	36	3.00	Stago Neoplastine CI Plus
	秒 (s)	24.5	19.6	29.4	2.45	R2 促凝血酶原激酶 RL
	秒 (s)	28.6	22.9	34.3	2.85	Teco TEClot PT-S
	秒 (s)	30.9	24.7	37.1	3.10	Biolabo Bio-TP
	秒 (s)	34.9	27.9	41.9	3.50	Stago Neoplastin R
	秒 (s)	23	18.4	27.6	2.30	Bio-Ksel System PT
	秒 (s)	28.9	23.1	34.7	2.90	人促凝血酶原激酶法
	秒 (s)	30.3	24.2	36.4	3.05	Grifols DG-PT
	秒 (s)	26.4	20.2	32.6	3.10	Diagon, Dia-PT
	秒 (s)	27.4	21.9	32.9	2.75	Weiner Lab Soluplastin
	秒 (s)	31.5	24.7	38.3	3.40	Spinreact PT
	秒 (s)	34.5	27.6	41.4	3.45	TCoag TriniCLOT PT Excel S
	秒 (s)	26.2	21	31.4	2.60	Biodevice PT
	秒 (s)	27.4	21.6	33.2	2.90	Biomedica QuikCoag PT-HS
	秒 (s)	25.6	20.5	30.7	2.55	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G
	秒 (s)	28.2	22.6	33.8	2.80	Helena 促凝血酶原激酶法, LI
	秒 (s)	25.5	19.5	31.5	3.00	北京中勤世帝生物 PT
	秒 (s)	29.6	23.7	35.5	2.95	Labitec PT
	秒 (s)	26.9	21.5	32.3	2.70	SGM Italia 促凝血酶原激酶法
	秒 (s)	25.2	20.2	30.2	2.50	Technoclone Technoclot PT Plus
	秒 (s)	29.2	23.4	35	2.90	Coagpia PT-N
	秒 (s)	23.8	19	28.6	2.40	Bio-Ksel PT Plus
	秒 (s)	26	20.8	31.2	2.60	北京赛科希德 PT
凝血酶原时间 (PT) 活性	%	32.6	26.1	39.1	3.25	Tcoag TriniCLOT PT Excel
	%	24.1	19.3	28.9	2.40	Tcoag TriniCLOT PT HTF
	%	33.3	26.6	40	3.35	Dade Innovin
	%	29.5	23.6	35.4	2.95	Siemens/Dade Thromborel S
	%	30.8	24.6	37	3.10	Stago Neoplastine CI
	%	27.3	21.8	32.8	2.75	Stago Neoplastine CI Plus
	%	27.7	22.2	33.2	2.75	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus
	%	26.2	21	31.4	2.60	Biolabo Bio-TP
	%	20.1	15.2	25	2.45	Stago SPA
	%	27.8	22.2	33.4	2.80	Stago Neoplastin R
	%	45.3	36.2	54.4	4.55	Bio-Ksel System PT
	%	27.6	19.9	35.3	3.85	人促凝血酶原激酶法
	%	36.1	28.9	43.3	3.60	Diagon, Dia-PT
	%	27.7	22.2	33.2	2.75	TCoag TriniCLOT PT Excel S
	%	34.6	27.7	41.5	3.45	Diagen Thromboplastin S
	%	33.6	26.9	40.3	3.35	Biomedica QuikCoag PT-HS

凝血质控品-水平 2

货号: CG5022		批号: 179CG			效期: 2018-02	
规格: 12 x 1 ml		范围			低值=靶值-2SD	高值=靶值+2SD
分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学
凝血酶原时间 (PT) 活性	%	31.2	25	37.4	3.10	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G
	%	29.6	23.7	35.5	2.95	Labitec PT
	%	33.3	26.6	40	3.35	Technoclone Technoclot PT Plus
	%	23.8	19	28.6	2.40	Coagpia PT-N
	%	45	36	54	4.50	Bio-Ksel PT Plus
凝血酶原时间 (PT) INR	INR	2.37	1.9	2.84	0.24	Tcoag TriniCLOT PT HTF
	INR	1.96	1.57	2.35	0.20	Dade Innovin
	INR	2.48	1.98	2.98	0.25	Siemens/Dade Thromborel IS
	INR	2.37	1.9	2.84	0.24	Siemens/Dade Thromborel S
	INR	2.66	2.13	3.19	0.27	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus
	INR	2.96	2.29	3.63	0.34	Pacific Thromboplastin DS
	INR	2.89	2.09	3.69	0.40	STA Hepato Quick
	INR	2.7	2.11	3.29	0.30	Stago Neoplastine CI
	INR	2.86	2.29	3.43	0.29	Stago Neoplastine CI Plus
	INR	2.09	1.67	2.51	0.21	R2 促凝血酶原激酶 RL
	INR	2.46	1.97	2.95	0.25	人促凝血酶原激酶法
	INR	2.27	1.82	2.72	0.23	Teco TEClot PT-S
	INR	2.98	2.38	3.58	0.30	Biolabo Bio-TP
	INR	2.56	2.05	3.07	0.26	Stago SPA
	INR	2.42	1.94	2.9	0.24	Stago Neoplastin R
	INR	2.22	1.78	2.66	0.22	Bio-Ksel System PT
	INR	2.64	2.11	3.17	0.27	Grifols DG-PT
	INR	2.33	1.74	2.92	0.30	Diagon, Dia-PT
	INR	2.48	1.78	3.18	0.35	Weiner Lab Soluplastin
	INR	2.61	2.03	3.19	0.29	Futura System S 促凝血酶原激酶法
	INR	2.32	1.86	2.78	0.23	SGM Italia 促凝血酶原激酶法
	INR	2.8	2.24	3.36	0.28	TCoag TriniCLOT PT Excel S
	INR	2.26	1.81	2.71	0.23	Media IVD PT
	INR	2.06	1.65	2.47	0.21	Biodevice PT
	INR	2.33	1.78	2.88	0.28	Biomedica QuikCoag PT-HS
	INR	2.29	1.83	2.75	0.23	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G
	INR	2.33	1.86	2.8	0.24	Helena 促凝血酶原激酶法, LI
	INR	1.95	1.56	2.34	0.20	Technoclone Technoclot PT Plus
	INR	2.38	1.9	2.86	0.24	Coagpia PT-N
	INR	2.23	1.78	2.68	0.23	Bio-Ksel PT Plus
	INR	2.12	1.7	2.54	0.21	北京赛科希德 PT
凝血酶原时间 (PT) 比率	比率	2.02	1.62	2.42	0.20	Dade Innovin
	比率	2.35	1.88	2.82	0.24	Siemens/Dade Thromborel S
	比率	2.19	1.75	2.63	0.22	Stago Neoplastine CI
	比率	2.26	1.81	2.71	0.23	Stago Neoplastine CI Plus
	比率	2.32	1.86	2.78	0.23	Stago Neoplastin R
	比率	2.12	1.59	2.65	0.27	Diagon, Dia-PT
	比率	2.34	1.87	2.81	0.24	HemosIL PT-Fibrinogen HS Plus
	比率	2.24	1.79	2.69	0.23	HemosIL PT-Fibrinogen Recombiplastin 3G
凝血酶时间 (TT)	秒 (s)	28.8	22	35.6	3.40	Dade 凝血酶法
	秒 (s)	19.2	15.4	23	1.90	Siemens/Dade 促凝血酶原激酶法
	秒 (s)	23.3	18.6	28	2.35	Stago 凝血酶法
	秒 (s)	29.7	23.8	35.6	2.95	希森美康凝血酶时间测定

凝血质控品-水平 2

货号：CG5022		批号：179CG			效期：2018-02	
规格：12 x 1 ml		范围		低值=靶值-2SD		高值=靶值+2SD
分析物	单位	靶值	低值	高值	SD	方法学
凝血酶时间（TT）	秒（s）	27.1	21.7	32.5	2.70	Diagon, Dia-TT
	秒（s）	22.2	17.8	26.6	2.20	Teco TEClot APTT
	秒（s）	18.2	14.6	21.8	1.80	Technoclone 凝血酶试剂
	秒（s）	32.2	24.6	39.8	3.80	HemosIL 凝血酶时间（TT） 5mL