

陕西省临床检验中心

2017 年全省常规化学室间质量评价活动安排

一、评价项目

全年常规化学室间质评活动共进行两次，每次五个样本（冻干人血清基质）分二次发放。评价项目：钾、钠、氯、总钙、离子钙（iCa）、磷、葡萄糖、尿素、尿酸、肌酐、总蛋白、白蛋白、总胆固醇、甘油三酯、高密度脂蛋白胆固醇、总胆红素、丙氨酸氨基转移酶、天门冬氨酸氨基转移酶、碱性磷酸酶、淀粉酶、肌酸激酶、乳酸脱氢酶、直接胆红素、镁、 γ -谷氨酰基转移酶、胆碱酯酶、胆汁酸等，共计 26 个项目。

二、时间安排

活动次数	批号	建议测定日期	收到结果截止日期	成绩回报日期 (实验室自行打印)
第一次	201711、201712	4月18-20日	4月25日	5月10日
	201713、201714 201715			
第二次	201721、201722	9月19-21日	9月25日	10月16日
	201723、201724 201725			

备注：1. 质评结果统一网报，不接收纸质回报；2. 参赛实验室在质评成绩回报日期后，登陆检验医学信息网（www.clinet.com.cn），在“室间质评目录中的质评成绩回报子目录”下，打印质评报告。

三、样本使用方法

实验室收到质评样本后，应保存在 2-8℃ 冰箱中。使用时，每瓶质评样本用 3.00 毫升蒸馏水或去离子水复溶，加盖后室温放置 30 分钟，轻轻旋转小瓶，使瓶内物质充分溶解后检测。质评样本与患者样本应在同条件下检测。

四、注意事项

1. 全年质评样本分两次发放，三月底和九月初各发放一次，**中心将以微信或短信形式及时通知各参赛单位**。收到样本后，应立即检查样本的批号、数量是否与活动安排相符，检查样本是否有渗漏，如有问题请及时与质评室联系。

2. 各实验室应按照规定的时间进行检测，检测系统信息请参照编码表填写；网报时，系统将默认上次检测系统编码，请上报结果时务必点开重新选择；如果你室检测系统不在列表内，请及时联系我们，否则将可能影响你室成绩。

3. 应将测定后的质评样本与患者样本相同对待，按照具有潜在传染性的医疗废弃物处理。

4. **为了保证质评结果的正确传输和及时有效，请实验室网络上报质评结果。**网报方法请参考“2017 年全省检验医学室间质量评价计划”中的“参评实验室在线 EQA 程序操作说明”，用户名和初始密码均为实验室代码（以 2016 年第二次质评成绩报告单上的实验室代码为准）。若实验室代码不清楚，请及时与我们联系。

5. 此活动说明，供全年使用，各实验室应妥善保存。

地 址：西安市友谊西路 256 号 陕西省人民医院内 陕西省临床检验中心

邮 编：710068

联系电话：(029) 85253261 转 2571 或 3571 18092399009

传 真：(029) 88663725

电子邮箱：sxseqa@126.com，密码 257100

网 址：<http://sxcl.clinet.cn/>

微 信 号：18092399009

2017 年 3 月 20 日

2017 年全省临检中心常规化学方法学编码表（1）

项目	测定方法	编码	项目	测定方法	编码
钾 A	离子选择性电极（直接法）	A1	尿 素 G	酶 偶 联 速 率 法 （脲酶紫外速率法）	G1
	离子选择性电极（间接法）	A2			
	火焰光度法	A3			
	酶 法	A4			
	干化学法	A5		脲酶-波氏比色法 （脲酶比色法）	G2
	其 它	A9		二乙酰一肟法	G3
钠 B	离子选择性电极（直接法）	B1	尿 酸 H	干化学法	G4
	离子选择性电极（间接法）	B2		其它	G9
	火焰光度法	B3		尿酸酶紫外法	H1
	酶 法	B4		尿酸酶比色法	H2
	干化学法	B5		磷钨酸比色法	H3
	其 它	B9		干化学法	H4
氯 C	离子选择性电极（直接法）	C1	肌 酐 I	其它	H9
	离子选择性电极（间接法）	C2		苦味酸速率法	I1
	硫氰酸汞比色法	C3		肌氨酸氧化酶法	I2
	酶 法	C4		干化学法	I3
	干化学法	C5		其它	I9
	其 它	C9		总蛋白 J	双缩脲法
总钙 D	邻甲酚酞络合酮比色法 （OCPC）比色法	D1	干化学法		J2
	甲基麝香草酚蓝（MTB）比色法	D2	其它		J9
	偶氮砷Ⅲ比色法	D3	白蛋白 K	溴甲酚绿法	K1
	离子选择性电极(直接法)	D4		溴甲酚紫法	K2
	干化学法	D5		干化学法	K3
	其它	D9		其 它	K9
磷 E	磷钼酸紫外法	E1	总胆固醇 L	胆固醇氧化酶法 (COD-PAP)	L1
	（米吐尔直接显色法）钼蓝比色法	E2		正己烷抽提 L-B 反应显色法	L2
	干化学法	E3		干化学法	L3
	其它	E9		其它	L9
葡萄糖 F	葡萄糖氧化酶法(GOD)	F1	甘油三酯 M	酶法(GPO-PAP)	M1
	葡萄糖脱氢酶法（GDH）	F2		去游离甘油法	M2
	己糖激酶法(HK)	F3		变色酸显色法	M3
	邻甲苯胺法	F4		干化学法	M4
	干化学法	F5	其它	M9	
	其它	F9			

2017 年全省临检中心常规化学方法学编码表（2）

项目	测定方法	编码	项目	测定方法	编码
高密度脂蛋白 胆固醇 N	磷钨酸-镁法	N1	镁 Y	Calmagite 比色法	Y1
	直接一步法	N2		原子吸收法	Y2
	干化学法	N3		干化学法	Y3
	其它	N9		其它	Y9
总胆红素 O	重氮法	O1	γ-谷氨酰 基转移酶 AD	连续检测法 (γ - 谷氨酰 3 羧基 4 硝基苯胺法)	AD1
	胆红素氧化酶法	O2			
	钒酸盐氧化法	O3		连续检测法(γ - 谷氨酰 4 硝基苯 胺法)	AD2
	干化学法	O4			
	其它	O9		干化学法	AD3
丙氨酸氨基转 酶 P	连续检测法	P1		其它	AD9
	干化学法	P2			
	其它	P9			
天门冬氨酸氨 基转移酶 Q	连续检测法	Q1		胆碱酯酶 AF	连续检测法
	干化学法	Q2	干化学法		AF2
	其它	Q9	其它		AF9
碱性磷酸酶 R	连续检测法(AMP 缓冲液)	R1	胆汁酸 AL	循环酶法	AL1
	连续检测法(其它缓冲液)	R2		其它	AL9
	干化学法	R3	离子钙 AK	离子选择性电极 (直接法)	AK1
	其它	R9		其它	AK9
淀粉酶 S	酶法底物(麦芽七糖苷)	S1			
	酶法底物(麦芽五糖苷)	S2			
	酶法底物(麦芽多糖)	S3			
	干化学法	S4			
	其它	S9			
肌酸激酶 T	连续检测法	T1			
	干化学法	T2			
	其它	T9			
乳酸脱氢酶 U	连续检测法 (LDH-L)	U1			
	连续检测法 (LDH-P)	U2			
	干化学法	U3			
	其它	U9			
直接胆红素 V	重氮法	V1			
	胆红素氧化酶法	V2			
	钒酸盐氧化酶法	V3			
	干化学法	V4			
	其它	V9			

2017 年全省临检中心常规化学仪器、试剂、校准物编码表(1)

仪器编码			
编 码	仪器名称及型号	编 码	仪器名称及型号
010000	日立 7600	010700	西森美康 JCA-BM6010/c
010001	日立 7020	010800	美国强生 VITROS350
010002	日立 7180	010900	上海迅达 DSI-905
010003	日立 7100	010901	上海迅达 XD685
010004	日立 7080	011000	深圳希莱恒 IMS-972
010100	东芝 TBA-120FR	011100	上海科华卓越 310
010101	东芝 TBA-40FR	011101	上海科华卓越 330
010102	东芝-TBA2000FR	011102	上海科华卓越 350/360
010200	罗氏 c501	011103	上海科华卓越 400/450
010201	罗氏 c701	011104	上海科华 L-3280
010202	罗氏 cobas 8000	011200	梅州康立 AFT-500/AU
010300	贝克曼 DXC600	011201	梅州康立 AFT-601
010301	贝克曼 DXC800	011202	梅州康立 AFT-500E
010302	贝克曼 (奥林巴斯) AU2700	011203	梅州康立 K-Lite6
010303	贝克曼 (奥林巴斯) AU640	011204	梅州康立 K-Lite6B/AU
010304	贝克曼 (奥林巴斯) AU400	011205	梅州康立 K-Lite6G
010305	贝克曼 (奥林巴斯) AU680	011206	梅州康立 AFT-600
010306	贝克曼 AU5800	011207	梅州康立 AFT-ISE
010307	贝克曼 AU480	011300	河南漯河曙光汇知康 HZK-320
010400	西门子 ex200	011400	桂林优利特 URIT-810
010401	西门子 ADVIA2400	011401	桂林优利特 URIT-8031
010402	西门子 ADVIA1800	011402	桂林优利特 URIT-8020/A
010403	西门子 Rxl Max	011403	桂林优利特 URIT-910c
010500	雅培 c16000	011404	桂林优利特 URIT-8260
010501	雅培 c8000	011405	桂林优利特 URIT-8026
010502	雅培 c4000	011406	桂林优利特 URIT-8060
010600	深圳迈瑞 BS-800/M	011500	深圳越华 MI921 系列
010601	深圳迈瑞 BS-420	011501	深圳越华 YS-2000 II
010602	深圳迈瑞 BS-300	011600	日本蓝怡 CA-400
010603	深圳迈瑞 BS-220	011700	深圳百康立 HK-2003B
010604	深圳迈瑞 BS-380	011701	深圳百康立 HK-2003D
010605	深圳迈瑞 BS-480	011702	深圳百康立 HK-2003A
010606	深圳迈瑞 BS-390	011703	深圳百康立 HK-2003C
010607	深圳迈瑞 BS-180	011800	长春迪瑞 CS400
010608	深圳迈瑞 BS-400	011801	长春迪瑞 CS-600/B
010609	深圳迈瑞 BS-200	011802	长春迪瑞 CS-1200
010610	深圳迈瑞 BS-2000/M	011803	长春迪瑞 CS-6400
010611	深圳迈瑞 BA-90	011900	烟台卓越生物技术 CBS-400
010612	深圳迈瑞 BS-330	012000	四川新健康成 XC8001
010613	深圳迈瑞 BS-600	012001	四川新建康成 XC6001

2017 年全省临检中心常规化学仪器、试剂、校准物编码表(2)

仪器编码			
编 码	仪器名称及型号	编 码	仪器名称及型号
012100	潍坊市康华生物 HTCA3060	012900	江苏奥迪康 AC9801
012200	深圳雷杜 RT-9100	013000	深圳锦瑞 WP21
012201	深圳雷杜 RT-200C	013100	美国 MEDICA Easylyte PLUS
012202	深圳雷杜 chemray160	013200	西安维安 WHP-1A
012203	深圳雷杜 chemray240	013300	济南金浩峰 KHA-320
012204	深圳雷杜 chemray420	013400	南京攀事达 PSD-15
012300	深圳蓝韵 LW-C200	013500	德国欧宝 XL-600
012301	深圳蓝韵 LW-C400	013600	德国利霸 XL-600
012302	深圳蓝韵 LW-320	013601	德国利霸 XL-300
012400	北京普朗 PUS-2018	013700	长春赛诺迈德 SBA-733
012500	南京普朗 PL-1000	013800	普莱默斯 Hb9210
012600	河南新汇科 HK-2003	013900	合肥恒星 HX-7185
012700	宁波美康 MS-480	014000	科大创新 GC-1200Y 放射免疫计数器
012701	宁波美康 MS-880	014100	北京博晖 BH5100T
012800	深圳航创 HC-9885	019999	其它(请详述)
012801	深圳航创 HC-9886		
试剂、校准物编码			
编 码	名 称	编 码	名 称
01000	贝克曼/奥林巴斯	01020	山东伊普诺康
01001	日立	01021	朗道
01002	东芝	01022	北京九强
01003	罗氏	01023	上海执诚
01004	西门子	01024	北京中生北控
01005	希森美康	01025	上海荣盛
01006	雅培	01026	潍坊康华生物
01007	深圳迈瑞	01027	潍坊三维
01008	北京利德曼	01028	厦门英科新创
01009	广东梅州康立	01029	上海丰汇
01010	重庆中元	01030	深圳越华
01011	宁波美康	01031	宁波博泰
01012	上海科华	01032	美国强生
01013	四川迈克	01033	长春汇力
01014	深圳希莱恒	01034	浙江东欧
01015	日本和光(WAKO)	01035	四川新健康成
01016	上海迅达	01036	深圳百康立
01017	河南漯河曙光汇知康	01037	上海蓝怡
01018	深圳雷诺华	01038	上海华臣
01019	浙江伊利康	01039	浙江夸克

2017 年全省临检中心常规化学仪器、试剂、校准物编码表(3)

试剂、校准物编码			
编 码	编 码	编 码	编 码
01040	上海德赛	01062	贵州新月
01041	宁波瑞源	01063	西安维安
01042	长春迪瑞	01064	北京华宇亿康
01043	桂林优利特	01065	上海申索佑福
01044	山海复星长征	01066	无锡荣美
01045	深圳航创	01067	山东科立森
01046	河南新汇科	01068	湖南永和阳光
01047	北京瑞正善达	01069	北京科美
01048	宁波普瑞柏	01070	北京龙腾
01049	广州标佳	01071	北京博晖
01050	武汉长立	01072	北京万泰
01051	烟台卓越	01073	上海睿康
01052	深圳雷杜	01074	合肥恒星
01053	广州科方	01075	上海普莱默斯
01054	南京攀事达	01076	北京爱尔兰欧迪
01055	南京威特曼	01077	北京生物科技
01056	南京普朗	01078	美国奥斯邦
01057	南京基蛋	01079	烟台澳斯邦
01058	南昌百特	01080	浙江泰司特
01059	美国 MEDICA	01081	浙江世纪康大
01060	北京金斯尔	01082	上海睿康生物
01061	日本第一化学	01999	其它（请详述）

陕西省临床检验中心

2017 年常规化学室间质量评价结果回报表

总 102 次 2017 年第 1 次

单位名称: _____ 实验室代码: _____ 单位等级: _____

通讯地址: _____ 邮 编: _____ 联系电话: _____

测定日期: _____ 回报日期: _____

项目		测定结果					方 法 编 码	仪 器 编 码	校 准 物
名 称	浓度单位	精度	201711	201712	201713	201714			
K	mmol/L	0.00							
Na	mmol/L	0.0							
CL	mmol/L	0.0							
总 Ca	mmol/L	0.00							
iCa	mmol/L	0.00							
P	mmol/L	0.00							
GLU	mmol/L	0.00							
Urea	mmol/L	0.00							
UA	μ mol/L	0							
Cr	μ mol/L	0							
TP	g/L	0.0							
ALB	g/L	0.0							
TC	mmol/L	0.00							
TRIG	mmol/L	0.00							
HDL-ch	mmol/L	0.00							
T. BIL	μ mol/L	0.0							
ALT	U/L	0							
AST	U/L	0							
ALP	U/L	0							
AMS	U/L	0							
CK	U/L	0							
LDH	U/L	0							
D. BIL	μ mol/L	0.0							
Mg	mmol/L	0.00							
γ -GGT	U/L	0							
CHE	U/L	0							
TBA	μ mol/L	0.00							

注意：方法、仪器、试剂编码必须填写，根据编码表选择，如编码表上无你室系统编码，请与我们联系，以免影响您本次质评成绩；精度指检测结果报告的位数，0 指检测结果只报告整数；0.0 指检测结果只报告到小数点后一位数字，以此类推。

测定者：_____

审核者：_____

陕西省临床检验中心

2017 年常规化学室间质量评价结果回报表

总 103 次 2017 年第 2 次

单位名称：_____ 实验室代码：_____ 单位等级：_____

通讯地址：_____ 邮 编：_____ 联系电话：_____

测定日期：_____ 回报日期：_____

项 目		测定结果					方 法 编 码	仪 器 编 码	校 准 物
		精 度	201721	201722	201723	201724			
名 称	浓 度 单 位								
K	mmol/L	0.00							
Na	mmol/L	0.0							
CL	mmol/L	0.0							
总 Ca	mmol/L	0.00							
iCa	mmol/L	0.00							
P	mmol/L	0.00							
GLU	mmol/L	0.00							
Urea	mmol/L	0.00							
UA	μ mol/L	0							
Cr	μ mol/L	0							
TP	g/L	0.0							
ALB	g/L	0.0							
TC	mmol/L	0.00							
TRIG	mmol/L	0.00							
HDL-ch	mmol/L	0.00							
T. BIL	μ mol/L	0.0							
ALT	U/L	0							
AST	U/L	0							
ALP	U/L	0							
AMS	U/L	0							
CK	U/L	0							
LDH	U/L	0							
D. BIL	μ mol/L	0.0							
Mg	mmol/L	0.00							
γ -GGT	U/L	0							
CHE	U/L	0							
TBA	μ mol/L	0.00							

注意：方法、仪器、试剂编码必须填写，根据编码表选择，如编码表上无你室系统编码，请与我们联系，以免影响您本次质评成绩；精度指检测结果报告的位数，0 指检测结果只报告整数；0.0 指检测结果只报告到小数点后一位数字，以此类推。

测定者：_____

审核者：_____