

# 陕西省临床检验中心

## 2020 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、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、 $\gamma$ -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	202011、202012			
	202013、202014	5 月 20 日	5 月 31 日	6 月 15 日
	202015			
第 二 次	202021、202022			
	202023、202024	9 月 19-21 日	9 月 25 日	10 月 16 日
	202025			

备注：1. 质评结果统一网报，不接收纸质回报；2. 参评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](http://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，由冷链公司全程冷链运输发送。请参评实验室接收人员按照《质评样本签收确认表》的内容，仔细核对样本的包装、数量、批号，并在确认表上签字。同时，对冷链运输服务进行满

意度评价。

2. 质评样本发放时，临检中心会及时以微信或短信方式提醒参评实验室注意查收。若有问题，及时与临检中心联系。活动指导书（光盘）只发一次，供全年使用，请各实验室妥善保存。各实验室应按照规定的日期进行检测，测定方法、仪器、试剂、编码请参照编码表填写，若不在编码范围内，请与质评室联系；检测系统每年需更新，网络上报结果时，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，请及时联系我们增加，以免影响你室成绩。

3. 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“2019 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”。第一次网上回报截至日期为 2020 年 5 月 31 日，第二次网上回报截至日期为 2020 年 9 月 26 日，至此网络上报将自动关闭。

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

联系人及电话：徐翠香 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

**2020 年 3 月 20 日**

## 2020 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		脲酶-波氏比色法 （脲酶比色法）	G2
	干化学法	A5		二乙酰一肟法	G3
	其 它	A9		干化学法	G4
钠 B	离子选择性电极（直接法）	B1	尿 酸 H	其它	G9
	离子选择性电极（间接法）	B2		尿酸酶紫外法	H1
	火焰光度法	B3		尿酸酶比色法	H2
	酶 法	B4		磷钨酸比色法	H3
	干化学法	B5		干化学法	H4
	其 它	B9		其它	H9
氯 C	离子选择性电极（直接法）	C1	肌 酐 I	苦味酸速率法	I1
	离子选择性电极（间接法）	C2		肌氨酸氧化酶法	I2
	硫氰酸汞比色法	C3		干化学法	I3
	酶 法	C4		其它	I9
	干化学法	C5		双缩脲法	J1
	其 它	C9		干化学法	J2
总钙 D	邻甲酚酞络合酮比色法 （OCPC）比色法	D1	总蛋白 J	其它	J9
	甲基麝香草酚蓝（MTB）比色法	D2	白蛋白 K	溴甲酚绿法	K1
	偶氮砷Ⅲ比色法	D3		溴甲酚紫法	K2
	离子选择性电极(直接法)	D4		干化学法	K3
	干化学法	D5		其 它	K9
	其它	D9	总胆固醇 L	胆固醇氧化酶法 (COD-PAP)	L1
磷 E	磷钼酸紫外法	E1		正己烷抽提 L-B 反应显色法	L2
	（米吐尔直接显色法）钼蓝比色法	E2		干化学法	L3
	干化学法	E3		其它	L9
	其它	E9	甘油三酯 M	酶法( GPO-PAP)	M1
葡萄糖 F	葡萄糖氧化酶法(GOD)	F1		去游离甘油法	M2
	葡萄糖脱氢酶法（GDH）	F2		变色酸显色法	M3
	己糖激酶法(HK)	F3		干化学法	M4
	干化学法	F4		其它	M9
	其它	F9			

## 2020 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 Mg	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			
丙氨酸氨基转 酶 P	连续检测法	P1		干化学法	AD3
	干化学法	P2		其它	AD9
	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			
	其它	R9			
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			

## 2020 年全省临检中心常规化学仪器编码表（1）

编码	仪器厂家名称	编码	仪器厂家名称
010000	日立 7600	010800	美国强生 VITROS350
010001	日立 7020	010900	上海讯达 DSI-905
010002	日立 7180	010901	上海讯达 XD685
010003	日立 7100	010902	上海讯达 XD684
010004	日立 7080	011000	深圳希莱恒 IMS-972
010005	日立 008	011100	上海科华卓越 310
010100	东芝 TBA-120FR	011101	上海科华卓越 330
010101	东芝 TBA-40FR	011102	上海科华卓越 350/360
010102	东芝-TBA2000FR	011103	上海科华卓越 400/450
010200	罗氏 c501	011104	上海科华 L-3280
010201	罗氏 c701	011200	梅州康立 AFT-500/AU
010202	罗氏 cobas 8000	011201	梅州康立 AFT-601
010300	贝克曼 DXC600	011202	梅州康立 AFT-500E
010301	贝克曼 DXC800	011203	梅州康立 K-Lite6
010302	贝克曼（奥林巴斯）AU2700	011204	梅州康立 K-Lite6B/AU
010303	贝克曼（奥林巴斯）AU640	011205	梅州康立 K-Lite6G
010304	贝克曼（奥林巴斯）AU400	011206	梅州康立 AFT-600
010305	贝克曼（奥林巴斯）AU680	011207	梅州康立 AFT-ISE
010306	贝克曼 AU5800	011208	梅州康立 AFT-500
010307	贝克曼 AU480	011209	梅州康立 K-Lite8
010400	西门子 ex200	011300	河南漯河曙光汇知康 HZK-320
010401	西门子 ADVIA2400	011400	桂林优利特 URIT-810
010402	西门子 ADVIA1800	011401	桂林优利特 URIT-8031
010403	西门子 Rxl Max	011402	桂林优利特 URIT-8020/A
010500	雅培 c16000	011403	桂林优利特 URIT-910c
010501	雅培 c8000	011404	桂林优利特 URIT-8260
010502	雅培 c4000	011405	桂林优利特 URIT-8026
010600	深圳迈瑞 BS-800/M	011406	桂林优利特 URIT-8060
010601	深圳迈瑞 BS-420	011407	桂林优利特 URITA-8021/A
010602	深圳迈瑞 BS-300	011408	桂林优利特 URIT-8036
010603	深圳迈瑞 BS-220	011409	桂林优利特 URIT-800
010604	深圳迈瑞 BS-380	011500	深圳越华 MI921 系列
010605	深圳迈瑞 BS-480	011501	深圳越华 YS-2000 II
010606	深圳迈瑞 BS-390	011600	日本蓝怡 CA-400
010607	深圳迈瑞 BS-180	011700	深圳百康立 HK-2003B
010608	深圳迈瑞 BS-400	011701	深圳百康立 HK-2003D
010609	深圳迈瑞 BS-200	011702	深圳百康立 HK-2003A
010610	深圳迈瑞 BS-2000/M	011703	深圳百康立 HK-2003C
010611	深圳迈瑞 BA-90	011800	长春迪瑞 CS400
010612	深圳迈瑞 BS-330	011801	长春迪瑞 CS-600/B
010613	深圳迈瑞 BS-600	011802	长春迪瑞 CS-1200
010614	深圳迈瑞 BS-490	011803	长春迪瑞 CS-6400
010615	深圳迈瑞 BS-820	011804	长春迪瑞 CS-7300
010616	深圳迈瑞 BS-620	011805	长春迪瑞 CS-T300
010700	西森美康 JCA-BM6010/c	011806	长春迪瑞 CS-380

## 2020 年全省临检中心常规化学仪器编码表（2）

编码	仪器厂家名称	编码	仪器厂家名称
011900	烟台卓越生物技术 CBS-400	012900	江苏奥迪康 AC9801
012000	四川新健康成 XC8001	013000	深圳锦瑞 WP21
012001	四川新建康成 XC6001	013100	美国 MEDICA Easylyte PLUS
012100	潍坊市康华生物 HTCA3060	013200	西安维安 WHP-1A
012200	深圳雷杜 RT-9100	013300	济南金浩峰 KHA-320
012201	深圳雷杜 RT-200C	013400	南京攀事达 PSD-15
012202	深圳雷杜 chemray160	013500	德国欧宝 XL-600
012203	深圳雷杜 chemray240	013600	德国利霸 XL-600
012204	深圳雷杜 chemray420	013601	德国利霸 XL-300
012300	深圳蓝韵 LW-C200	013700	长春赛诺迈德 SBA-733
012301	深圳蓝韵 LW-C400	013800	普莱默斯 Hb9210
012302	深圳蓝韵 LW-320	013900	合肥恒星 HX-7185
012400	北京普朗 PUS-2018	014000	科大创新 GC-1200Y 放射免疫计数器
012500	南京普朗 PL-1000	014100	北京博晖 BH5100T
012600	河南新汇科 HK-2003	014200	山东高密 GF-B800
012700	宁波美康 MS-480	015100	南京颐兰贝 ES/480
012701	宁波美康 MS-880	015101	南京基蛋
012800	深圳航创 HC-9885	019999	其它（请详述）
012801	深圳航创 HC-9886		

## 2020 年全省临检中心常规化学试剂、校准物编码表

编码	试剂、校准物名称	编码	试剂、校准物名称
01000	贝克曼/奥林巴斯	01044	山海复星长征
01001	日立	01046	河南新汇科
01002	东芝	01047	北京瑞正善达
01003	罗氏	01048	宁波普瑞柏
01004	西门子	01049	广州标佳
01005	希森美康	01050	武汉长立
01006	雅培	01051	烟台卓越
01007	深圳迈瑞	01052	深圳雷杜
01008	北京利德曼	01053	广州科方
01009	广东梅州康立	01054	南京攀事达
01010	重庆中元	01055	南京威特曼
01011	宁波美康	01056	南京普朗
01012	上海科华	01057	南京基蛋
01013	四川迈克	01058	南昌百特
01014	深圳希莱恒	01059	美国 MEDICA
01015	日本和光(WAKO)	01060	北京金斯尔
01016	上海迅达	01061	日本第一化学
01017	河南漯河曙光汇知康	01062	贵州新月
01018	深圳雷诺华	01063	西安维安
01019	浙江伊利康	01064	北京华宇亿康
01020	山东伊普诺康	01065	上海申索佑福
01021	朗道	01066	无锡荣美
01022	北京九强	01067	山东科立森
01023	上海执诚	01068	湖南永和阳光
01024	北京中生北控	01069	北京科美
01025	上海荣盛	01070	北京龙腾
01026	潍坊康华生物	01071	北京博晖
01027	潍坊三维	01072	北京万泰
01028	厦门英科新创	01073	上海睿康
01029	上海丰汇	01074	合肥恒星
01030	深圳越华	01075	上海普莱默斯
01031	宁波博泰	01076	北京爱尔兰欧迪
01032	美国强生	01077	北京生物科技
01033	长春汇力	01078	美国奥斯邦
01034	浙江东欧	01079	烟台澳斯邦
01035	四川新健康成	01080	浙江泰司特
01036	深圳百康立	01081	浙江世纪康大
01037	上海蓝怡	01082	上海睿康生物
01038	上海华臣	01083	武汉生之源
01039	浙江夸克	01084	上海骏实
01040	上海德赛	01085	贵州康源
01041	宁波瑞源	01086	杭州健立
01045	深圳航创	01087	江苏奥迪康
01042	长春迪瑞	01999	其它（请详述）
01043	桂林优利特		

# 陕西省临床检验中心

## 2020 年常规化学室间质量评价结果回报表

总 108 次 2020 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	202011	202012	202013	202014	202015			
K	mmol/L	0.00								
Na	mmol/L	0.0								
CL	mmol/L	0.0								
总 Ca	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

## 2020 年常规化学室间质量评价结果回报表

总 109 次    2020 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	202021	202022	202023	202024			
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							
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：\_\_\_\_\_