

陕西省临床检验中心

2021 年全省全血细胞计数室间质量评价活动指导书

一、评价项目

全血细胞计数室间质量评价活动全年共开展两次，每次五个质评样本。质评项目包括：白细胞计数（WBC）、红细胞计数（RBC）、血红蛋白（Hgb）、红细胞压积（HCT）、血小板计数（PLT）、平均红细胞体积（MCV）、平均红细胞血红蛋白含量（MCH）、平均红细胞血红蛋白浓度（MCHC）共 8 项。

二、时间安排

活动次数	样本批号	建议检测日期	网报截止日期	成绩回报日期 (实验室自行打印)
第一次	202111、202112	4 月 2 日	4 月 9 日	4 月 20 日
	202113、202114 202115			
第二次	202121、202122	9 月 16 日	9 月 24 日	10 月 15 日
	202123、202124 202125			

注：1. 质评结果统一网报，不接收纸质上报；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），在“室间质评目录中的质评成绩回报”下，打印质评报告。

三、样本使用方法

全血质量评价样本应置于 2~8℃ 保存。使用时放置室温 15 分钟，并充分混匀，切勿用力振摇；小心开启瓶盖，避免异物掉入及标本溅出。该样本应与患者样本在相同条件下进行检测。检测后的质评样本应与患者样本相同对待，按照具有潜在传染性的医疗废弃物进行处理。

四、注意事项

1. 2021 年质量评价样本分两次发放，上下半年各一次，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、批号等信息，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，中心将以微信或短信形式及时通知各参评单位。请各参评实验室注意查收。未及时收到者，请与临检中心室间质评室联系。

3. 各实验室收到全血质量评价样本后，及时进行检测，避免因保存不当而

影响检测结果。

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“2021 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”，登录用户名和原始登录密码为您实验室编码。第一次网络上报截止日期为 **2021 年 4 月 9 日**，第二次网络上报截止日期为 **2021 年 9 月 24 日**，至此网络上报将自动关闭。

5. 检测系统信息每年需更新，网络上报结果时，系统将默认上次检测系统编码，请上报时务必点开重新选择。若你室所使用的检测系统信息不在列出范围内，请及时与我们联系，否则可能影响你室成绩。

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：孙晶晶

联系电话：(029) 85253261-2571/3571 18092399009

公共微信号：**18092399009**

网 址：<http://sxcl.clinet.cn/>

2021 年 3 月 10 日

2021 年全血细胞计数室间质量评价仪器、试剂及校准物编码

编 码	仪 器	编 码	仪 器
100100	深圳迈瑞 BC-1800	100403	ABX Pentra 120
100101	深圳迈瑞 BC-2100	100499	ABX 系列其它仪器
100102	深圳迈瑞 BC-2300	100500	日本光电 MEK-7222
100103	深圳迈瑞 BC-2600	100501	日本光电 MEK-7222K
100104	深圳迈瑞 BC-2800	100502	日本光电 MEK-7300
100105	深圳迈瑞 BC-2900	100503	日本光电 MEK-7300P
100106	深圳迈瑞 BC-3000	100504	日本光电 MEK-8000K
100107	深圳迈瑞 BC-3000PLUS	100505	日本光电 MEK-6318K
100108	深圳迈瑞 BC-5100	100506	日本光电 MEK-6410C
100109	深圳迈瑞 BC-5180	100507	日本光电 MEK-800K
100110	深圳迈瑞 BC-5200	100508	日本光电 MEK-6420P
100111	深圳迈瑞 BC-5300	100509	日本光电 MEK-8222K
100112	深圳迈瑞 BC-5310	100599	日本光电系列其它仪器
100113	深圳迈瑞 BC-5380	100600	桂林优利特 URIT-3000
100114	深圳迈瑞 BC-5390	100601	桂林优利特 URIT-5250
100115	深圳迈瑞 BC-5600	100602	桂林优利特 URIT-2900
100116	深圳迈瑞 BC-5800	100603	桂林优利特 URIT-2981
100117	深圳迈瑞 BC-6800	100604	桂林优利特 URIT-5380
100118	深圳迈瑞 BC-6900	100699	桂林优利特系列其它仪器
100119	深圳迈瑞 BC-5000	100700	江西特康 TEK- II
100120	深圳迈瑞 BC-5150	100701	江西特康 TEK- II mini
100121	深圳迈瑞 BC-6000	100702	江西特康 TEK-3500
100122	深圳迈瑞 BC-6000PLUS	100799	江西特康系列其它仪器
100123	深圳迈瑞 BC-6800PLUS	100800	长春迪瑞 BCC-3000B
100199	迈瑞系列其它仪器	100801	长春迪瑞 BF-6600
100200	希森美康 K800	100802	长春迪瑞 BF-6800
100201	希森美康 K1000	100899	长春迪瑞系列其它仪器
100202	希森美康 KX-21	100900	深圳雷杜 Hemaray 83
100203	希森美康 XE-2100	100901	深圳雷杜 Hemaray 86
100204	希森美康 XE-2100D	100902	深圳雷杜 RT-7300
100205	希森美康 XE-5000	100903	深圳雷杜 RT-7600S
100206	希森美康 XE-5100	100999	深圳雷杜系列其它仪器
100207	希森美康 XF-1800i	101000	烟台卓越 Hemax 330
100208	希森美康 XF-2000i	101001	烟台卓越 Hemax 530
100209	希森美康 XN-1000	101099	烟台卓越系列其它仪器
100210	希森美康 XN-20【A1】	101100	深圳蓝韵 LW.D6500
100211	希森美康 XN-2000	101101	深圳蓝韵 LW.D6580
100212	希森美康 XP-100	101199	深圳蓝韵系列其它仪器
100213	希森美康 XP-500i	101200	雅培 CD1700
100214	希森美康 XS-500i	101201	雅培 CD3200
100215	希森美康 XS-800i	101202	雅培 CD3700

编 码	仪 器	编 码	仪 器
100216	希森美康 XS-1000i	101203	雅培 CD-Ruby
100217	希森美康 XT-500i	101299	雅培系列其它仪器
100218	希森美康 XT-1800i	101300	西门子拜耳 ADVIA 2120i
100219	希森美康 XT-2000i	101400	深圳普康 PE-6100
100220	希森美康 XT-4000i	101401	深圳普康 PE-6300
100221	希森美康 POCH-100i	101500	南京普朗 XFA6000
100222	希森美康 XN-3000	101501	南京普朗 XFA6100
100223	希森美康 XS-900i	101600	宝林曼 BM810
100224	希森美康 XN-550	101700	瑞典 Swelab
100225	希森美康 XN-350	101800	理邦 DS-500i
100226	希森美康 XN-2800	101900	美医林 HC-3000
100227	希森美康 XN-9000	102000	帝迈 DH56
100299	希森美康系列其它仪器	102001	帝迈 D7
100300	贝克曼库尔特 LH750	102002	帝迈 D5
100301	贝克曼库尔特 LH500	102003	帝迈 DH51
100302	贝克曼库尔特 ACT 5Diff	102004	帝迈 DH73
100303	贝克曼库尔特 Diff-2	102100	百特 HI2400
100304	贝克曼库尔特 DXH800	102200	深圳开立 SC-8000
100399	贝克曼库尔特系列其它仪器	102300	南京基蛋
100400	ABX Pentra 60	109900	手工法
100401	ABX Pentra 80	999999	其它(请详细注明)
100402	ABX Micros 60		
编 码	试剂(溶血剂、稀释液、清洗液)	编 码	试剂(溶血剂、稀释液、清洗液)
105100	深圳迈瑞	105113	北京博赛
105101	希森美康	105114	珠海贝索
105102	美国贝克曼库尔特	105115	德国西门子
105103	法国 ABX	105116	广东维德
105104	日本光电	105117	济南森蓝
105105	长春迪瑞	105118	南京普朗
105106	桂林优利特	105119	深圳蓝韵
105107	江苏荣盛嘉美	105120	天津海远
105108	济南博莱	105121	烟台卓越
105109	江西特康	105122	宝林曼
105110	山东兰桥	105123	雅培
105111	深圳雷杜	105124	南京基蛋
105112	深圳雷诺华	105999	其他(请详细注明)
编 码	校准物	编 码	校准物
106100	深圳迈瑞	106105	江西特康
106101	希森美康	106106	四川迈克
106102	法国 ABX	106107	山东卓越
106103	美国贝克曼库尔特	106108	上海德赛
106104	雅培	106999	其他(请详细注明)

陕西省临床检验中心

2021 年全省全血细胞计数室间质量评价结果回报表

总第 83 次 2021 年第 1 次

单位名称: _____ 实验室编码: _____

通讯地址: _____ 邮 编: _____

单位等级: _____ 联 系 电 话: _____

使用仪器名称或手工法 (请按编码填写, 编码见附页): _____

使用试剂来源: 试剂 (填编码) _____ 生产厂家名 _____

使用校准物来源: 校准物 (填编码) _____ 生产厂家名称 _____

检测日期: 年 月 日

检测项目	精度	检 测 结 果				
		202111	202112	202113	202114	202115
WBC($\times 10^9/L$)	0.0					
RBC($\times 10^{12}/L$)	0.00					
Hb (g/L)	0					
HCT (%)	0.0					
PLT ($\times 10^9/L$)	0					
MCV (fl)	0.0					
MCH (pg)	0.0					
MCHC (g/L)	0					

- 注: 1. HCT 单位要求为百分数, 保留一位小数。切勿直接填写为小数, 应先换算成百分数!
2. 使用 Sysmex XN 系列血液分析仪的实验室检测 WBC 项目以 WNR 通道下的 TNC-N 计数结果进行上报。
3. 请仔细核对后上报, 一经上报不得修改!

操作者签字:

主任签字:

日期:

陕西省临床检验中心

2021 年全省全血细胞计数室间质量评价回报表

总第 84 次 2021 年第 2 次

单位名称: _____ 实验室编码: _____

通讯地址: _____ 邮 编: _____

单位等级: _____ 联 系 电 话: _____

使用仪器名称或手工法 (请按编码填写, 编码见附页): _____

使用试剂来源: 试剂 (填编码) _____ 生产厂家名 _____

使用校准物来源: 校准物 (填编码) _____ 生产厂家名称 _____

检测日期: 年 月 日

检测项目	精度	检 测 结 果				
		202121	202122	202123	202124	202125
WBC($\times 10^9/L$)	0.0					
RBC($\times 10^{12}/L$)	0.00					
Hb (g/L)	0					
HCT (%)	0.0					
PLT ($\times 10^9/L$)	0					
MCV (fl)	0.0					
MCH (pg)	0.0					
MCHC (g/L)	0					

- 注: 1. HCT 单位要求为百分数, 保留一位小数。切勿直接填写为小数, 应先换算成百分数!
2. 使用 Sysmex XN 系列血液分析仪的实验室检测 WBC 项目以 WNR 通道下的 TNC-N 计数结果进行上报。
3. 请仔细核对后上报, 一经上报不得修改!

操作者签字:

主任签字:

日期: