

附件一、河南省 2025 年开展的各专业室间质量评价内容和要求

1、常规化学

评价项目：29 项

钾、钠、氯、总钙、磷、葡萄糖、尿素、尿酸(UA)、肌酐、总蛋白、白蛋白、总胆固醇、甘油三酯、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、 γ -谷氨酰基转移酶、镁、直接胆红素、铁、总铁结合力、 α -羟丁酸脱氢酶(HBDH)、胆碱酯酶、脂肪酶、总胆汁酸

全年测定次数：3 次

全年发放标本数：15

2024 年参加实验实数：873

2、全血细胞计数

评价项目：8 项

红细胞、白细胞、血小板、血红蛋白、血细胞比容、平均红细胞体积、平均红细胞血红蛋白量、平均红细胞血红蛋白浓度

全年测定次数：2

全年发放样本数：10

2024 年参加实验实数：894

3、凝血试验

评价项目：5 项

凝血酶原时间、国际标准化比值、活化部分凝血活酶时间、纤维蛋白原(FIB)、凝血酶时间

全年测定次数：2

全年发放样本数：10

2024 年参加实验实数：804

4、临床免疫学

评价项目：9 项

乙型肝炎病毒表面抗原、乙型肝炎病毒表面抗体、乙型肝炎病毒 e 抗原、乙型肝炎病毒 e 抗体、乙型肝炎病毒核心抗体、丙型肝炎病毒抗体、梅毒非特异性抗体、梅毒特异性抗体、甲型肝炎病毒抗体

全年测定次数：3

全年发放样本数：60

2024 年参加实验实数：757

5、临床微生物学

评价项目：2 项

分离鉴定、药敏试验

注：“分离鉴定”项目，评价范围涵盖包含血培养及鉴定、尿培养及鉴定、痰培养及鉴定、咽拭子培养及鉴定、阴道拭子培养及鉴定、耳拭子培养及鉴定、尿道拭子培养及鉴定、脓液培养及鉴定、粪培养及鉴定、脑脊液培养及鉴定、无菌体液（含胸腹水、关节积液等）培养及鉴定、真菌鉴定（只测念珠菌和隐球菌）

全年测定次数：3

全年发放样本数：15

2024 年参加实验实数：505

6、血站血液（血液筛查血清学及谷丙转氨酶）检验

评价项目：5 项

丙氨酸氨基转移酶、乙型肝炎病毒表面抗原、丙型肝炎病毒抗体、人类免疫缺陷病毒抗体、梅毒螺旋体特异性抗体

全年测定次数：3

全年发放样本数：75

2024 年参加实验实数：51

7、PCR

评价项目：2 项

乙型肝炎病毒核酸、丙型肝炎病毒核酸

全年测定次数：2

全年发放样本数：20

2024 年参加实验实数：294

8、尿液化学分析

评价项目：10 项

比重、酸碱度、隐血、葡萄糖、胆红素、酮体、亚硝酸盐、白细胞、蛋白、尿胆原

全年测定次数：2

全年发放样本数：10

2024 年参加实验实数：739

9、特殊蛋白

评价项目：11 项

免疫球蛋白 A、免疫球蛋白 E、免疫球蛋白 G、免疫球蛋白 M、补体 C3、补体 C4、C 反应蛋白、类风湿因子 (RF)、抗链球菌溶血素 O、转铁蛋白、前白蛋白

全年测定次数：2

全年发放样本数：6

2024 年参加实验实数：281

10、肿瘤标志物

评价项目：11 项

糖类抗原 CA15-3、甲胎蛋白 (AFP)、癌胚抗原、总前列腺特异性抗原、游离前列腺特异性抗原、糖类抗原 CA125、糖类抗原 CA19-9、 β 人绒毛膜促性腺激素、 β 2-微球蛋白 β 2-MG、人绒毛膜促性腺激素、铁蛋白

全年测定次数：2

全年发放样本数：10

2024 年参加实验实数：482

11、临床干化学

评价项目：21 项

钾、钠、氯、总钙、磷、葡萄糖、尿素、尿酸(UA)、肌酐、总蛋白、白蛋白、总胆固醇、甘油三酯、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、 γ -谷氨酰基转移酶

全年测定次数：3

全年发放样本数：15

2024 年参加实验实数：86

12、血气分析

评价项目：3 项

pH、PCO₂、PO₂

全年测定次数：3

全年发放样本数：15

2024 年参加实验实数：156

13、脂类分析

评价项目：7 项

总胆固醇、甘油三酯、高密度脂蛋白胆固醇、低密度脂蛋白胆固醇、脂蛋白

(a)、载脂蛋白 A I ApoA I 、载脂蛋白 B

全年测定次数：2

全年发放样本数：6

2024 年参加实验实数：494

14、血型

评价项目：3 项

ABO 正定型、ABO 反定型、RhD 血型

全年测定次数：2

全年发放样本数：20

2024 年参加实验实数：210

15、临床输血相容性检测

评价项目：5 项

ABO 正定型、ABO 反定型、RhD 血型、抗体筛检、交叉配血

全年测定次数：2

全年发放样本数：24

2024 年参加实验实数：237

注：医疗机构输血科参加临床输血相容性检测项目。

16、新冠病毒核酸（医疗机构）：

评价项目：1 项

新型冠状病毒核酸

全年测定次数：3

全年发放样本数：15

2024 年参加实验实数：281