附件一、河南省2026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

2025 年参加实验实数: 909

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

2025 年参加实验实数: 920

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

2025 年参加实验实数: 845

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

2025 年参加实验实数: 798

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

2025 年参加实验实数: 521

6, 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

2025 年参加实验实数: 294

7、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

2025 年参加实验实数: 813

8、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、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

2025 年参加实验实数: 394

9、肿瘤标志物

评价项目: 11 项

糖类抗原 CA15-3、甲胎蛋白、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、β2-微球蛋白β2-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

2025 年参加实验实数: 572

10、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

2025 年参加实验实数: 79

11、血气分析

评价项目: 3项

pH, PCO_2 , PO_2

全年测定次数:3

全年发放样本数:15

2025 年参加实验实数: 189

12、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 、载脂蛋白 B

全年测定次数: 2

全年发放样本数:6

2025 年参加实验实数: 621

13、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

2025 年参加实验实数: 281

14、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

2025 年参加实验实数: 248

15、内分泌测定:

评价项目: 24 项

总 T3、游离 T3、总 T4、游离 T4、促甲状腺激素、皮质醇、促卵泡成熟激素、促黄体生成素、孕酮、催乳素、睾酮、雌二醇、C-肽、总叶酸、胰岛素、维生素 B12、25-羟维生素 D3、总维生素 D、甲状腺球蛋白、生长激素、促肾上腺皮质激素、醛固酮、17-α-羟孕酮、硫酸脱氢表雄酮

全年测定次数: 2

全年发放样本数:10

*2026 年新增质评计划

16、心肌标志物:

评价项目: 7项

肌酸激酶-MB (CK-MB 质量)、肌酸激酶-MB (CK-MB 活性)、肌红蛋白、肌钙蛋白 I、肌钙蛋白 T CTnT、C 反应蛋白、同型半胱氨酸

全年测定次数:2

全年发放样本数:10

*2026 年新增质评计划