

## 兰卫检验 - 药物基因组检测目录（征求意见稿）

疾病种类	推荐指数	检测项目	检测内容/涉及药物	检测方法	样本采集要求			样本保存条件			报告周期
					样品采集容器	样本类型	样本量	常温	冷藏	冷冻	
高血压类	★	血管紧张素II受体拮抗剂(ARB)药物基因检测	洛沙坦、坎地沙坦	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	血管紧张素转换酶抑制剂(ACE I)药基因检测	卡托普利、赖诺普利、依那普利、咪达普利、贝那普利、福辛普利	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	β受体阻滞剂药物基因检测	美托洛尔、卡维地洛	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		利尿剂药物基因检测	氢氯噻嗪、布美他尼、呋塞米、托拉塞米	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		钙离子拮抗剂(CCB)药物基因检测	硝苯地平、苯磺酸氨氯地平、拉西地平、氨氯地平、阿莫洛地平	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	高血压药物基因检测(套餐)	ARB类药物、ACE I类药物、β受体阻滞剂药物、利尿剂药物、钙离子拮抗剂药物	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
高血脂类	★	他汀类药物基因检测	辛伐他汀、瑞舒伐他汀	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		他汀类药物基因检测(PLUS)	辛伐他汀、阿托伐他汀、普伐他汀、洛伐他汀、瑞舒伐他汀、匹伐他汀、氟伐他汀	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	华法林药物基因检测	华法林	DNA微阵列芯片法	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	氯吡格雷药物基因检测	氯吡格雷	DNA微阵列芯片法	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日

其它心血管类	★	氯吡格雷药物基因检测 (PLUS)	氯吡格雷	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	阿司匹林药物基因检测	阿司匹林	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	阿司匹林药物基因检测 (PLUS)	阿司匹林	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	硝酸甘油药物基因检测	硝酸甘油	DNA微阵列芯片法	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
糖尿病类		磺酰脲类药物基因检测	甲苯磺丁脲、格列美脲、格列本脲	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		双胍类药物基因检测	盐酸二甲双胍、苯乙双胍	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		噻唑烷二酮类药物基因检测	马来酸罗格列酮、吡格列酮	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		氯茴苯酸基因检测	瑞格列奈、那格列奈	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	糖尿病药物基因检测 (套餐)	磺酰脲类药物、双胍类药物、噻唑烷二酮类药物、氯茴苯酸	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
消化类	★	质子泵抑制剂药物基因检测	奥美拉唑、泮托拉唑、兰索拉唑、埃索美拉唑	DNA微阵列芯片法	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
<b>疾病种类</b>	<b>推荐指数</b>	<b>检测项目</b>	<b>检测内容/涉及药物</b>	<b>检测方法</b>	<b>样本采集要求</b>			<b>样本保存条件</b>			<b>报告周期</b>
					<b>样品采集容器</b>	<b>样本类型</b>	<b>样本量</b>	<b>常温</b>	<b>冷藏</b>	<b>冷冻</b>	
消炎镇痛类	★	可待因药物基因检测	可待因	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	曲马多药物基因检测	曲马多	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		羟考酮药物基因检测	羟考酮	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		吗啡药物基因检测	吗啡	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	芬太尼用药剂量药物基因检测	芬太尼	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	塞来昔布和双氯芬酸药物基因检测	塞来昔布、双氯芬酸	Sanger测序	EDTA抗凝管 (紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日

免疫抑制剂类	★	糖皮质激素类药物基因检测	甲泼尼龙、甲强龙、地塞米松、泼尼龙等	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		免疫抑制剂药物基因检测	他克莫司	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
其它类	★	叶酸代谢基因检测 - 2	叶酸	DNA微阵列芯片法	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	痛风药物基因检测 - 4	别嘌醇	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	伏立康唑药物基因检测 - 4	伏立康唑	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
神经及精神类	★	氯氮平药物基因检测	氯氮平	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	奥氮平药物基因检测	奥氮平	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	利培酮药物基因检测	利培酮	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	奋乃静药物基因检测	奋乃静	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	喹硫平药物基因检测	喹硫平	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	氯丙嗪药物基因检测	氯丙嗪	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	阿立哌唑药物基因检测	阿立哌唑	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
		氟哌啶醇用药剂量指导	氟哌啶醇	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	丙戊酸药物基因检测	丙戊酸	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	卡马西平药物基因检测	卡马西平	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日
	★	苯妥英药物基因检测	苯妥英	Sanger测序	EDTA抗凝管(紫管)	全血	2~3ml	24h	7天	长期	4个工作日