

List of Laboratory Tests (MALE) 实验室检测列表 (男)

1. **Hematology 血液**
 - i. Full blood count / Complete blood count 全血细胞计数
 - ii. Erythrocyte Sedimentation Rate (ESR) 红细胞沉降率
 - iii. PT (INR) 凝血酶原时间 (国际标准化比率)
 - iv. PTT 部分凝血活酶时间
2. **Diabetes Profile 糖尿**
 - i. Blood glucose (fasting & non fasting) 血糖 (禁食&非禁食)
 - ii. Insulin 胰岛素
 - iii. HbA1C (Glycosylated Hb) 糖化血红蛋白
3. **Lipid Profile 脂肪**
 - i. Total Cholesterol 总胆固醇
 - ii. Triglyceride 甘油三酯
 - iii. HDL-Cholesterol 高密度脂蛋白胆固醇
 - iv. LDL-Cholesterol 低密度脂蛋白胆固醇
4. **Renal Function Test 肾功能**
 - i. Blood Urea Nitrogen (BUN) 血尿素氮
 - ii. Creatinine 肌酐
 - iii. eGFR 估计肾小球滤过率
 - iv. uric Acid 尿酸
5. **Liver Function Test 肝功能**
 - i. Total protein 总蛋白质
 - ii. Albumin 白蛋白
 - iii. Globulin 球蛋白
 - iv. Bilirubin (Total + Direct) 胆红素 (总计+直接)
 - v. AST (SGOT) 谷草转氨酶
 - vi. ALT (SGPT) 谷丙转氨酶
 - vii. ALP 碱性磷酸酶
 - viii. Gamma-GT (GGT) γ -谷氨酰转移酶
6. **Electrolyte Test 电解质**
 - i. Sodium 钠
 - ii. Magnesium 镁
 - iii. Potassium 钾
 - iv. Calcium 钙
 - v. Inorganic Phosphorus 无机磷
7. **Cardiovascular/Immunology 心血管/免疫**
 - i. C-Reactive Protein (CRP) C-反应蛋白
 - ii. Homocysteine 同型半胱氨酸
 - iii. Lipoprotein A 脂蛋白 A
 - iv. Rheumatoid Factor (RF) 类风湿因子
8. **Hormones 激素**
 - i. Free T3 游离三碘甲状腺原氨酸
 - ii. TSH 促甲状腺素
 - iii. T4 甲状腺素
 - iv. Estradiol (E2) 雌二醇
 - v. Testosterone 睾酮
 - vi. Free Testosterone 游离睾酮
 - vii. Dehydroepiandrosterone (DHEA) 脱氢表雄酮
 - viii. Sex Hormone Binding Globulin (SHBG) 性激素结合球蛋白
 - ix. Insulin like Growth Factor 1 (IGF-1) 胰岛素样生长因子 1
 - x. Cortisol (Am/Pm) 皮质醇 (早/晚)
 - xi. Follicle-stimulating Hormone (FSH)
 - xii. Luteinizing Hormone (LH)
9. **Tumor Markers 肿瘤标记物**
 - i. AFP (Alpha-feto protein) 甲胎蛋白
 - ii. CEA (Carcino-embryonic Antigen) 癌胚抗原
 - iii. CA 19-9 碳水化合物抗原 CA19-9
 - iv. PSA (M) 前列腺特异性抗原 (男)
 - v. Serum Ferritin 血清铁蛋白
 - vi. NSE 神经元特异性烯醇化酶
 - vii. CA 12-5
 - viii. CA 15-3
10. **Anti-Oxidants 抗氧化剂**
 - i. Vitamin D total 总维生素 D
11. **Infectious Markers 传染病标记物**
 - i. HbsAg 乙肝表面抗原
 - ii. Anti- HBe 乙肝 e 抗体
 - iii. Anti-HBs 乙肝表面抗体
 - iv. Anti HCV 丙型肝炎病毒抗体
 - v. Anti HIV I & II 人类免疫缺陷病 I & II 抗体
 - vi. Hbe Ag 乙肝 e 抗原
12. **UFEME 尿液全检 (镜检) (urine full examination microscopic examination)**