

## 直接胆红素（DBIL）测试盒

微板法 96T

### 【检验原理】

直接胆红素在钒酸作用下被氧化，生成胆绿素，测定在 450nm 处吸光度的减少与直接胆红素的浓度成正比。

### 【试剂组成：】

试剂	规格装量	储存条件
试剂 1	20ml×1 瓶	试剂 2~8℃可稳定一年
试剂 2	5ml×1 瓶	

### 【操作步骤：酶标仪】

	空白孔	测定孔
蒸馏水（μl）	7	
样品（μl）		7
试剂一（μl）	200	200
轻轻震荡，37℃反应 5 分钟后，酶标仪波长 450nm，读取吸光度 A1		
试剂二（μl）	50	50
轻轻震荡，37℃反应 5 分钟，酶标仪波长 450nm 处，读取吸光度 A2		

### 【计算公式】

直接胆红素含量（μmol/L）=13803×（ΔA 测定-ΔA 空白）<sup>2</sup>+115.96×（ΔA 测定-ΔA 空白）+0.7564