

经皮黄疸仪技术指标及功能

一、产品型号：HY-HD800

二、适用范围：用于新生儿经皮黄疸的测量。

三、主要技术指标：

◆检测方式：蓝、绿光比较

◆显示方式：液晶显示

◆显示功能：可分别显示 mg/dl、umol/l 单位

◆校准示值准确度：检定白色屏时显示 00.0~00.2mg/dl；检定黄色屏时显示 20.0 ± 1.0 mg/dl

◆重复性：对校验盘黄色屏 20.0mg/dl 进行测量， $RSD \leq 2\%$

◆平均值：可设置 2~5 次平均值的测量方式

◆光源：氙闪光灯

◆电源：DC 4.8V（4 节 7 号 1.2V 充电电池）

◆电池电量：具有电量自检功能，实时显示电池电量

◆重量：约 210g(含电池组)

◆尺寸(mm)：170(长)x 60(宽) x 30(高)

四、使用环境条件：

◆环境温度：10℃~35℃

◆相对湿度：≤80%

◆大气压力：86kPa~106kPa

五、产品主要功能：

◆1、平均值次数设置功能：在 Ready 指示灯亮的情况下，按 R 键一次或多次可进行 1 到 5 次平均值次数的设置，仪器开机默认平均值次数为 3 次。

◆2、删除本次检测数据功能：在检测中可设置 2 到 5 次检测值平均。

◆3、开启屏幕背景灯功能：在任何情况下，长按 R 键，即可点亮屏幕的背景灯。

◆4、单位切换功能：仪器内设有两种单位 mg/dl 和 umol/l 可选择。

◆5、自动关机功能：若 5 分钟内没有任何操作，仪器则会自动关机。

◆6、电池电量指示功能：仪器屏幕上具有电池电量符号，指示当前的电池电量。

◆7、仪器校正功能。

六、装箱清单：

序号	名称	单位	数量	备注
1	经皮黄疸仪	台	1	
2	校验盘	个	1	
3	说明书	份	1	
4	合格证	份	1	

七、生产厂家：济宁华扬盛世医疗科技有限公司