WHITE A1 等离子凝胶机 PRP 凝胶孵育器加热机填充机

产品介绍：

A1 等离子凝胶机采用微处理器技术结合 PTD 控制方式，利用高纯度铝材料作为导热介质，通过恒温加热孵育血清制备出需要填充的凝胶。使用方便、控温范围大、精度高误差小。

产品特点：

即时温度显示、时间倒计时显示；

微处理器技术结合 PTD 控制方式，温控线性好，波动小；

温度偏差校准功能；

自动故障检测及报警功能；

两个独立模块:**加热模块和冷却模块，独立控温定时，互不影响，**每个模块都有 10 孔

处理样品快速高效；

采用更为完善的冷却系统，消除了对加热后的原生质凝胶进行降温的繁琐；

参数设置：

填充凝胶制备需要两步，加热和冷却；

设置 70°C 恒温 3 分钟，90°C 恒温 10 分钟和冷却 5 分钟；

凝胶应用：

用于痤疮疤痕的填充，除皱，可将 PRP 血清转化为用于面部和身体填充的生物凝胶。

技术参数：

温度范围	0～90℃
定　　时	0～99 分钟
模　　块	2 个 （制冷+加热）
规格容量	10 支注射器（4*1ml+4*2.5ml+2*5ml）
显　　示	LED
记忆功能	有
电源电压	AC220V/110V　　50HZ / 60HZ
外形尺寸	290x280x140mm
重　　量	8KG



PRP 凝胶中文名:富血小板凝胶　　简称: PRP 凝胶

PRP 凝胶的制备方法突破以往简单离心后直接注射，它采取实验室生物专家制备，经过复杂的技术处理，制成凝胶状，其中富含高浓度血小板，其分布更均匀，除皱效果更快速、持久。

PRP 凝胶作用:

■作用一: “凝胶”快速支撑填充皱纹

PRP 凝胶呈粘性胶状，注入皮肤后立即抚平皱纹，同时，PRP 凝胶中富含的高浓度血小板快速激活大量的胶原蛋白，胶原蛋白是皮肤细胞天然支架，在皮肤修复过程中有着促进作用，从而达到即时修复皮肤的过程。

■作用二:“凝胶”聚集因子，保持局部因子浓度 PRP 凝胶可防止注射后血小板的流失，延长血小板在局部分泌生长因子，保持较高的生长因子浓度。

■作用三:释放数百亿自体因子激活细胞 PRP 因子，凝胶作用的发挥有赖于其浓缩的血小板释放出高浓度(100 亿/ml) 的 9 种生长因子激活细胞，持续修复皱纹皮肤，延缓皮肤老化的目的。