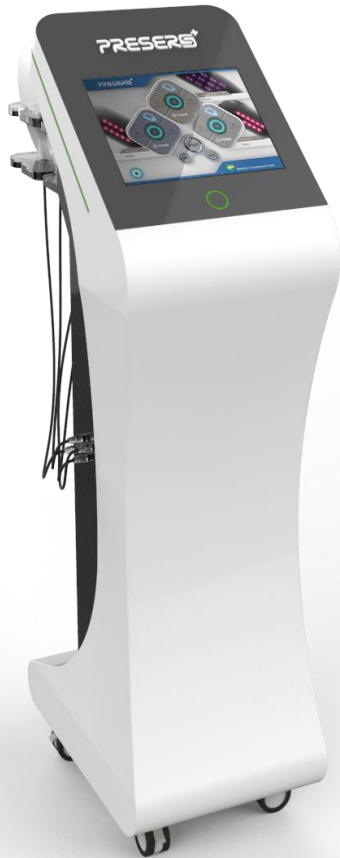




(주) 엠 티 씨  
*Medical Treatment Care*

**PRESER<sup>+</sup>S**

- 2012年 05月 (株) OCEAN成立, 技术研究所的成立
- 2013年 01月 开发并完成PRESER-S(疼痛、肥胖纹、肥胖治疗仪)
- 2013年 05月 得到制造许及项目的认可(缓解疼痛设备)
- 2013年 11月 参加上海皮肤美容展
- 2013年 12月 投资企业认证
- 2014年 08月 参加韩国治疗肥胖美容学会
- 2015年 01月 变更商号为(株)MTC
- 2015年 01月 登记专利(激光皮肤美容设备)
- 2015年 03月 开发完成PRESER-S Plus
- 2015年 04月 得到ISO1348认证
- 2015年 04月 参加越南博览会(夏威夷)
- 2015年 05月 参加世界美容日本展(东京)
- 2015年 05月 KGMP认证及工厂的登记(春川市)
- 2015年 07月 CE LVD认证
- 2015年 10月 开发完成家用 preser-s



Body Probe



Chin Probe



Lymph Probe

## Body Spec

1. Body Probe : 4set
2. Chin Probe : 2set
3. Lymph Probe : 2set
4. 10.4inch Touch TFT-LCD
5. Size : 300 x 585 x 1,000(mm)

## Probe Spec

1. 200mW × 60ea
2. 50mW × 84ea
3. Micro Controller Unit,  
Temperature Sensor Applied
4. Size : 81 × 157 × 31 (mm)

## 瘦身、增加皮肤弹力、消减脂肪团

### ● 什么是PRESER-S Plus?

PRESER-S Plus是利用658nm~808nm激光, 诱导体内脂肪细胞的化学反应, 从而削减脂肪细胞, 利用温度促进血液循环。通过刺激真皮层促进皮肤细胞再生, 激活胶原蛋白和弹力蛋白, 有助于改善肥胖纹, 是增加皮肤弹力的新概念医疗仪器。

### ● 第二代L.L.L.T 激光

D.L.T – Dual Laser Therapy (双激光治疗)

已有的低能量释放激光 presers 是658nm ~ 808nm两个波长同时照射的激光, 是通过改善皮肤弹力达到瘦身效果。

### ● 减肥仪最佳的智能伙伴

冷冻溶脂技术、高频波, HPL, 超声波, 药物治疗等几乎与所有肥胖治疗可同时进行, 起拉动作用, 提供较高的满意度。

### ● 临床试验得到检验

只有适合的腹部、脸部(双下巴), 肋骨, 大腿, 小腿, 胳膊, 淋巴等各个部位的 presers 提供得到临床验证的 treatment 程序。

Low Level – 红色 [658nm/50mW]	Middle Level – 紫外线 [808nm/200mW]
<ul style="list-style-type: none"><li>* 根据细胞等级的生理活化效果</li><li>* 刺激细胞的生理功能, 促进再生 促进代谢等细胞生理友好功能</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>* 抑制疼痛, 消除炎症 去除浮肿等物理治疗效果</li><li>* 脂肪细胞的液体化</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>* 主要生理效果 (刺激各种功能、代谢及促进再生)</li><li>* 渗透仅有2~3cm, 并不很深</li><li>* 主要适用于皮肤表面、皮下组织、静脉血</li></ul> <p><b>presers 四种适用功能</b></p>	<ul style="list-style-type: none"><li>* 主要是温热效果(止痛, 消炎)</li><li>* 渗透力很强有助于深层细胞的治疗</li><li>* 主要适用于深层筋骨</li></ul>



其他公司产品



本公司产品



1. 保持激光强度及释放能量的均匀性(使用手册, 运作方式程序的可调整性)
2. 开发研制成通过Probe的单一化(50mW, 200mW 集中到一处)达到最佳效果

## 专利

2013年 02月 - 仪器全体

2013年 11月 - 运作方式

## ※ 治疗肥胖纹的关键是治疗时间

	PRESER-S	RF(高周波), IPL, Legato
疼 痛	全无(无害处)	疼痛剧烈(使用麻醉膏) - 产后哺乳期间不可使用
治疗期间	最长35天	一般经一年以上后(需六个月)
治疗起点	产后即刻开始 (坐月子时开始使用)	经一年之后
治疗费用	与月子中心费用相连动	一次费用三十万韩币
专门人员	无需(自动装置)	需要专门人员

## ◆ 从月子中心接受治疗的原因

肥胖纹是根据每个人的体质和管理方法呈现出细纹，粗纹或无任何裂纹。

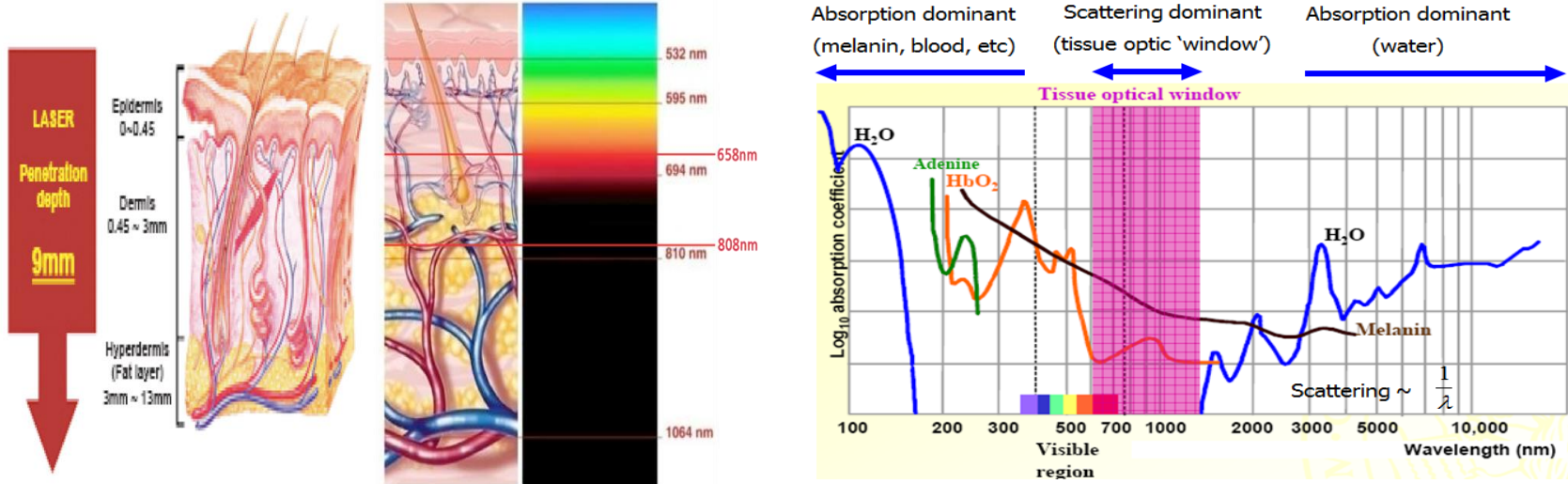
但是不管有无肥胖纹，在我们体内的脂肪层、真皮层大都早已裂开，若想恢复孕前健康体型一般需要六个月左右。

倘若是在月子中心体验 probe 的话，通过用光刺激真皮层，以此来促进皮肤细胞的再生，改善肤色和皮肤结构，减少 celite，改善身体浮肿、血液循环，还增加皮肤含氧量，排出体内毒素，最终加速身体康复。

在有肥胖纹的情况下，它有助于增加皮肤弹力，加快恢复好皮肤，并且对减轻疼痛也有显著效果。

※对人体无任何害处，所以坐月子期间可每天使用





本产品是利用激光刺激真皮层，促进皮肤细胞的再生，改善肤色和皮肤结构，刺激真皮层的纤维芽细胞来增加胶原蛋白和弹力蛋白。它不仅治疗皮肤表面问题，通过改善皮肤的血液循环增加皮肤含氧量，排除毒素，从而达到在根本上改善皮肤血气不足。上述原理有助于除皱、改善Stretch Marks和肤色、皮肤结构，更是有助于防止皮肤老化。

※ 治疗肥胖纹与再生真皮层是不可分开的。

◆ 30多岁 生二胎 产后一年. 每周2次, 4周



◆ 30多岁 生双胞胎 产后 六个月. 每周2次, 4周



◆ 10多岁 周2次, 2周

①



②



③



④



◆ 30多岁 生第二胎 产后五个月. 每周2次, 3周



◆ 30多岁 产后(月子中心). 总共 3次



◆ 30多岁 生第二胎 产后1年. 每周2次 3周

①



②



③



④





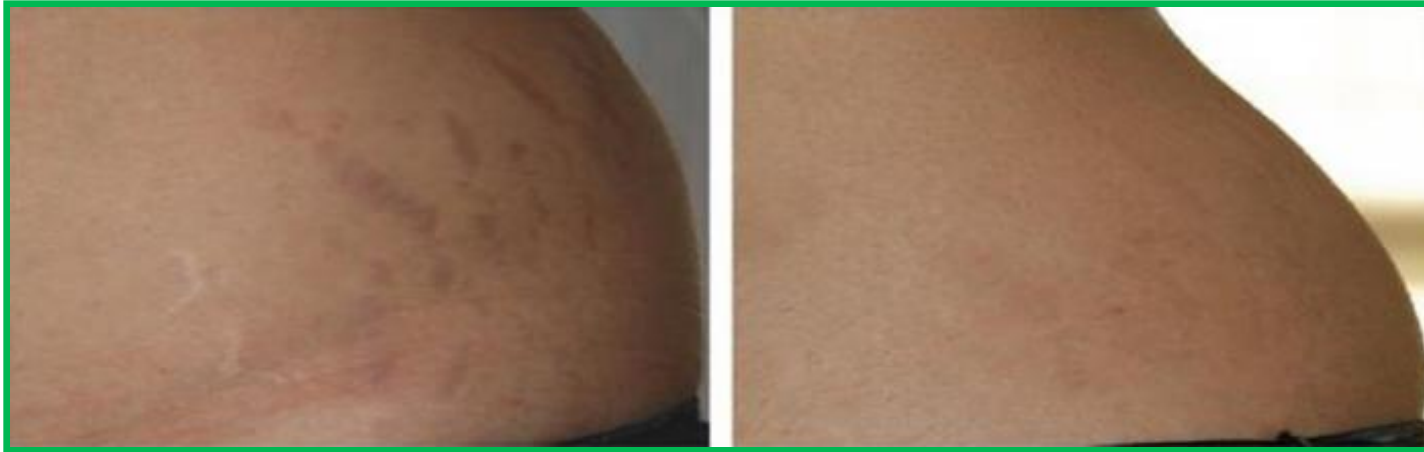
◆ 30多岁 产后2年. 每周2次, 3周



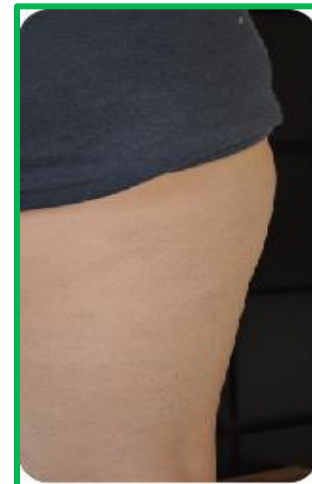
◆ 30多岁 产后10年. 总共2次



◆ 30多岁 产后 6个月. 每周2次, 3周



◆ 30多岁 每周5次, 1周





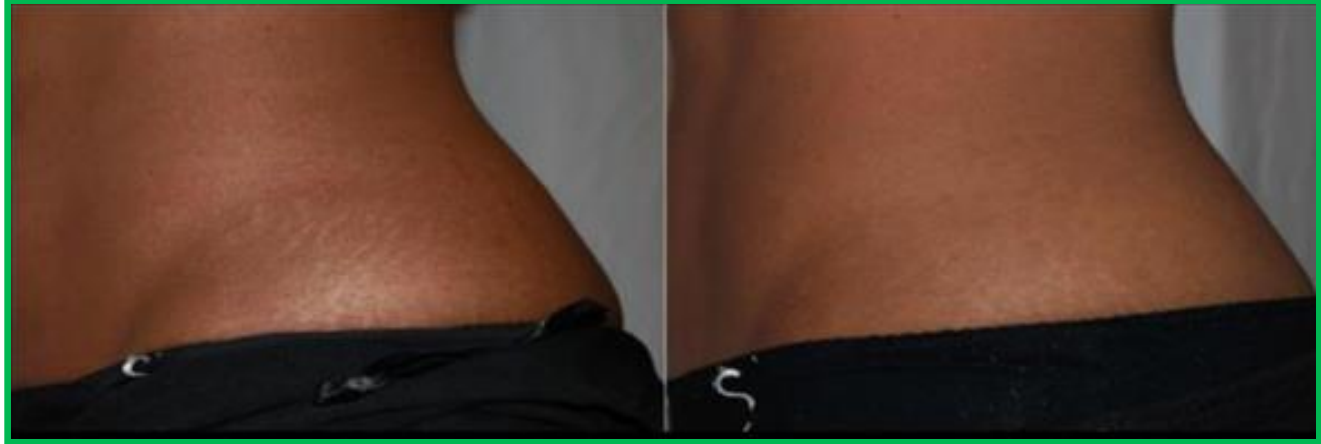
◆ 30多岁 产后第1年. 每周2次, 3周



◆ 30多岁 产后1年. 每周2次, 3周



◆ 30多岁 产后2年.每周2次, 4周



◆ 30多岁 产后9个月.每周2次, 4周



◆ 60多岁.每周2次, 4周



◆ 40多岁.每周2次, 4周



◆ 40多岁. 每周2次, 4周



◆ 30多岁. 每周2次, 4周

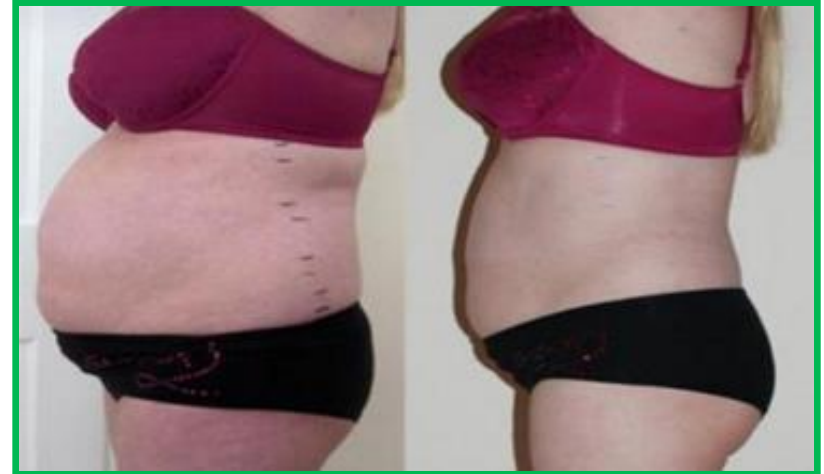


◆ 60多岁. 每周2次, 4周



**[运动及食疗积极并行]**

◆ 每周2次, 6周(运动和食疗积极并行)





◆ 每周2次, 6周(运动及食疗积极并行)



- 50mW Low Label(658nm)激光是刺激、活化细胞，促进再生与代谢，并渗透到2~3cm左右。
- 200mW Middle Label(808nm )激光是一种红外线波长，渗透力很强，具有溶解脂肪、温热效果 因此它能 抑制疼痛、消炎、消除浮肿等，并达到物理治疗效果。
- 利用LED的减肥仪具有价格上的优势，但是由于光的散发导致效果不明显。但是利用半导体的 diode是几乎没有光散发，具有渗透力优秀，在溶解脂肪团、刺激真皮层方面效果显著。
- 为确保使用寿命和输出值的稳定性，它仅使用最大输出能量的70%左右。
- 本产品具有两种不同波长和输出值，因此比已有的单一波长和低输出值的激光 diode方式 更有效地治疗肥胖问题和肥胖纹。
- PRESEER-S是对人体无任何害处的医疗仪器，通过活化胶原蛋白和弹力蛋白治疗肥胖纹和皱纹，是分解脂肪(脂肪团)塑造美好体型的新概念医疗仪器。
- 本产品具有已有渗透型产品所出现的疼痛全无的特点，而且利用半导体diode、紫外线、红外线光进行治疗的仪器，它对人体无任何害处，比起渗透型产品治疗期间相对短暂。

谢谢



Medical Treatment Care