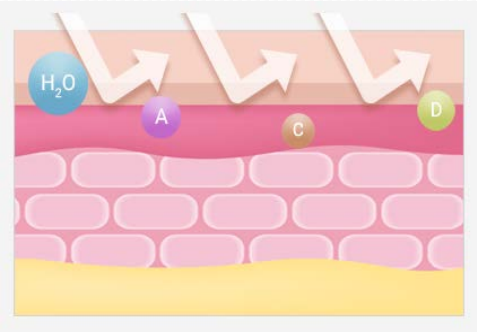
Aqua Skin Plus

水润肌肤+　使用手册

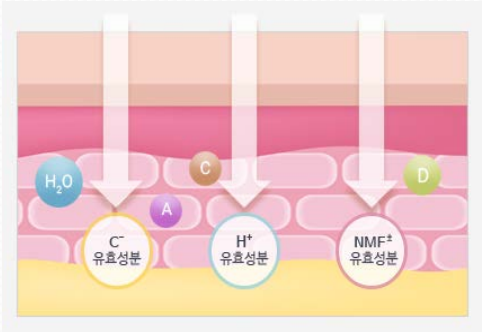
M. I. Tech Co., Ltd.

水润肌肤+

- Skin Scrub
- Ultrasound
- Iontophoresis
- Cool & Hot
- Ion spray



〈 一般管理时 〉



〈 使用水润肌肤+ 时 〉

皮肤护理的最佳方案

1) Scrub, 超音波和Iontophoresis的综合性能结合
2) 皮肤护理和肥胖管理程序运营的基本保障
3) 3种器械结合使用, 有效性大增
4) 简便的手术方法和短暂的手术时间
5) 去死皮, 深层清洁, 美白, 肌肤再生效果
6) 产品适用性广, 护理师和患者都没有负担

➢ Skin Scrub

◈ SCRUB 的原理

水润肌肤+ 系统的SCRUB 是利用机械能加以超音波振动以细微的振动形式传递到皮肤表层里面。这个原理是与牙齿治疗时,通过震动清洗牙齿和剔除牙垢时使用的原理相似。水润肌肤+的scrub是使用同样的方法, 不会产生任何副作用, 并且在任何皮肤美容治疗上都有显著地效果。超音波具有过滤, 还原, 电解以及柔化的作用。通过这些作用, 清洗一些洁面清洁洗不掉的毛孔深处的老化废弃物，达到美白和恢复皮肤弹力的效果。

◈ SCRUB 的功能

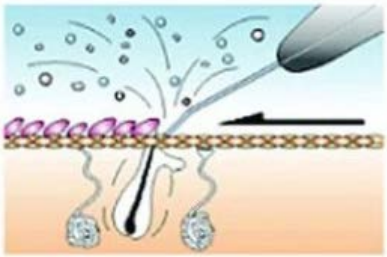
(1) CLEANSING 模式– 清洁皮肤

具有能有效清除皮肤的过度皮脂, 有毒成份，化妆品残留物等的功能,为其他治疗提供最优的皮肤条件。

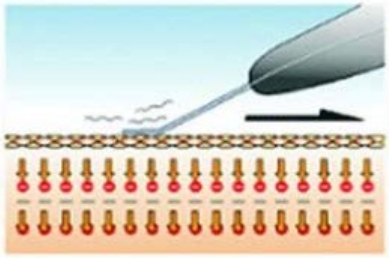
皮脂或者化妆残留物清除, 毛孔清洁后, 皮肤立刻变的光滑, 这是用触摸或者以肉眼可以确定的.

(2) LIFTING 模式 – 按摩皮肤

水份和营养物质被分解成能被皮肤容易吸收的超微粒子状态，给皮肤深层注入营养和水份, 使皮肤变得有光泽, 柔嫩, 这样的皮肤状态可以预防皮肤老化. 再者, 可以通过增加肌肉运动, 提高皮肤弹力。使平常没有使用到的所有肌肉, 得到运动, 这样可以使松弛的脸部线条变得紧致。

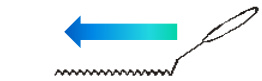


< CLEANSING 模式>



< LIFTING 模式>

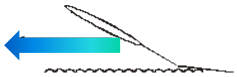
(1) CLEANSING 模式 使用方法 – 清洁皮肤上老化的角质和毛孔深处的废弃物



<CLEANSING 모드 이용 시
스크러버프로브의 방향>

1. 患者舒适的躺在床上。
2. 插上电源线, 打开器械后面的主电源开关。
3. 点击器械操作板上的磨砂后, 选择清洁模式。
4.适用时间设定.
   敏感性皮肤：3 分钟
   以般皮肤: 5分钟
   问题性皮肤：7分钟 (油性皮肤, 黑头)
5.等级设定.
   敏感性皮肤：3 (严重感性或者痘痘肌肤)
   一般皮肤：5 (干性皮肤)
   油性皮肤：7 (皮脂分泌多而且有黑头的皮肤)
6. 超过设定时间3次会产生副作用。使用过的探针, 为了不影响下次使用, 请先打湿柔软的棉布, 再用其擦拭陶瓷上的异物。,

(2) LIFTING 模式 使用方法– 皱纹缓解, 按摩细微的肌肉, 使营养和水份浸透深层皮肤



<LIFTING 모드 이용 시
스크러버프로브의 방향>

1. 在患者躺在床上后, 涂上适合患者皮肤的浓缩精华。
2.插上电源线, 打开器械后面的主电源开关。
3.点击器械操作板上的磨砂后, 选择提拉模式。
4. 适用时间设定.
   敏感性皮肤：5分钟
   一般皮肤：10分钟
5. 等级设定.
   敏感性皮肤：5 (严重感性或者痘痘肌肤)
   一般皮肤：10 (干性皮肤)
6.超过设定时间3次会产生副作用。使用过的探针, 为了不影响下次使用, 请先打湿柔软的棉布, 再用其擦拭陶瓷上的异物。

➢ Ultrasound

◈ 超音波管理的效果

1. 超音波的温热效果使皮肤组织温度上升，能够起到很多种作用。

–胶原蛋白组织的延伸性
– 血流量的变化
– 神经传导速度的变化
–缓解痛症
– 增加的酶的活动

2. 痘痘治疗

通过刺激皮肤，清除皮肤的老化废弃物，并且帮助激活皮肤后排出分泌物，以此达到治疗痘痘肌肤的效果。

3. 按摩效果

振动所产生的摩擦力使皮肤温度上升，从而对血液和淋巴循环有好处。使用超音波细微的振动的功能的话，不仅有按摩组织细胞的效果，而且有治疗细胞结构的松弛，减少浮肿，促进新成代谢，有机体组成等效果。

4. 缩小毛孔

皮肤中的废弃物是顺着皮肤毛孔排出表皮外的。但是由于过量的皮脂分泌物，退化的蛋白质，死了的角质细胞和细菌等原因使毛孔堵塞，导致正常的皮脂不能排出表皮外，从而使得毛孔变大。如果使用超音波器械的化，能够通过去除积聚在皮肤上的废物，从而减少毛孔的数量。

5. 去皱

激活真皮层的纤维芽细胞，促进胶原蛋白和弹力合成，使皱纹得到改善。

6. 减少色素沉淀,

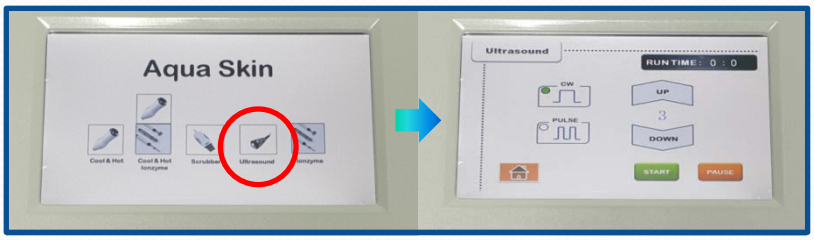
在黑素细胞中产生的黑色素通过细胞突起转移到角质形成细胞。它保护皮肤真皮层免受紫外线的有害影响，并防止紫外线对基底层细胞的伤害。

7. 镇定效果

使用水分啫喱霜或者芦荟啫喱霜补水,能够达到快速恢复皮肤水分屏障的效果。

➢ Ultrasound

◈ 超音波管理的使用方法



1. 在患者躺在床上后，给患者涂上厚厚的一层超音波使用的啫喱或者水分啫喱。
2. 选择操作板面上的超音波模式。
3. 根据皮肤的状态选择连续波和在时间间隔有差异的脉冲波。

   一般皮肤 – CW (连续波) ,将维他命C之外的营养成分浸透到皮肤里。

   敏感性皮肤 – PULSE (脉冲波) , 患处发热的敏感皮肤
4. 设定运行时间 (RUN TIME)

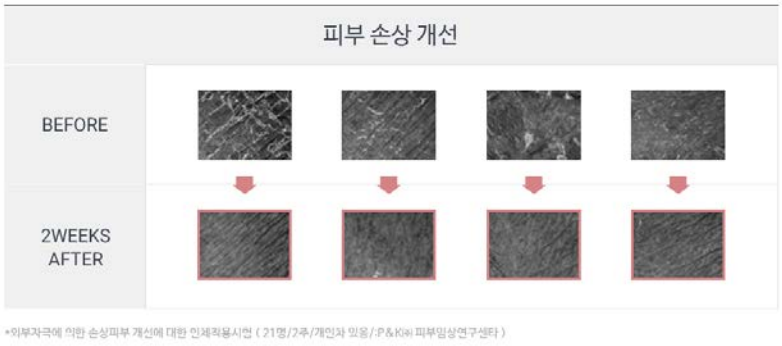
   一般皮肤– 10分钟

   敏感性皮肤– 5分钟
5. 调节超声波的输出强度后,利用超声波的探针进行手术

   一般皮肤– 5

   敏感性皮肤– 3

★超过设定时间3次会产生副作用。使用过的探针，为了不影响下次使用，请先打湿柔软的布，再用其擦拭陶瓷上的异物。孕妇或者手术后的患者请勿使用。.



<超音波管理后皮肤改善程度>

➢ Iontophoresis

◈ 什么是离子导入?

通过直流电的电离子给皮肤黑色素细胞层提供可离子化的（+/-极性）精华，可以达到皮肤美白再生效果。可以使皮肤最大程度地吸收维生素C。渗透到皮肤深层的维生素C不仅可以抑制黑色素的生成，还可以促进胶原蛋白的生成，全面改善肤色，美白和祛除痘印有可观的效果。

◈ 离子导入的 效果

1. 告别黄褐斑,、黑色素

Vitaliont 美白护理是利用微电流把维他命C渗透到肌肤深层，可以解决难治疗各种色素性疾患，如黄褐斑和瑕疵。

2. 防止痘痘皮肤伤痕再生

快速作用于生成粉刺排除后产生的伤痕，使皮肤再生。

3. 激光治疗后， 肌肤再生管理

色素沉淀严重的情况，可与激光治疗一起能使用，如果在加上维他命C效果很更显著。

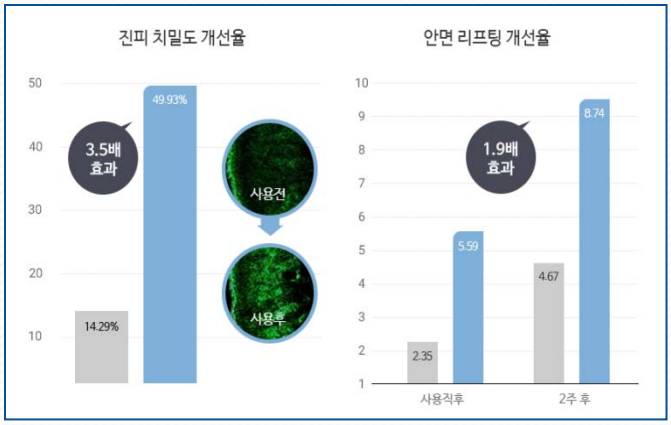
4. 化学去角质后自再生处理

不会出现脸部发红，起皮，可以马上化妆与外出。

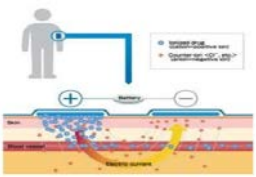
5. 老化肌肤的胶原蛋白层组织再生，提拉效果

促进胶原蛋白等弹性纤维的合成，防止细纹，改善皮肤弹性。对改善皮肤老化也是有益的。

6. 改善过敏性皮肤症状



◈ 离子导入 使用方法



1. 洁面后使用磨砂模式祛除角质和深层清洁化妆残留物。

2. 在操作面板上选择离子化以后，用水浸湿的化妆棉或者纱布包裹接地棒，后放在患者手中。

3. 选择要使用的探头。一般分为钳子型，双极型和面膜型。钳子型一般钳子部分用维他命C浸湿的纱布包裹后擦拭皮肤；对极型是先把维他命C涂抹在皮肤上，用双极型探头在皮肤上画圆使用；面膜型是用精华浸湿面膜纸后，将面膜纸敷在脸上后再连接电流钳。

4. 根据皮肤的状态选择治疗模式。
   MODE 1 – 正极，吸入氧气,酸性反应，具有加速血管的收缩，杀菌，镇定，停止出血,延缓细胞硬化等–皮肤管理后的镇定效果。
   MODE 2 – 正极 + 负极，皮肤弹力，老化再生，细纹管理
   MODE 3 – 负极，吸入氢气，碱性反应，血管扩张，刺激效果，细胞松弛。

5. 设定运行时间(RUN TIME)

   一般皮肤– 7分钟

   敏感性皮肤 – 5分钟

   老化皮肤 – 10分钟

6. 美容师用在暗室保管的维他命C溶液把面膜纸浸湿后敷在脸上，并慢慢进行手术。由于维生素C是一种大分子，其电气性质难以渗入皮肤细胞，离子导入可以把维他命C电解成细小的离子，这样它就能 很容易渗入皮肤。

7. 最为收尾工作，为了保护皮肤，请涂抹防紫外线的产品。

➢ Iontophoresis 注意情况

◈ 不能实施手术的情况有：

- ➢ 有皮肤疾病的情况（传染性皮肤疾病和有湿疹）
- ➢ 化脓性粉刺
- ➢传染性疾病患者,内脏疾病, 知觉神经障碍
- ➢ 心脏病患者或使用人造心脏的情况
- ➢ 过敏性皮肤炎等具有过敏症状的情况
- ➢ 孕期
- ➢ 荷尔蒙不平衡或者低下的情况
- ➢去角质后
- ➢高血压, 低血压, 糖尿病, 癫痫病, 烧伤后的皮肤
- ➢ 脸部薄皮后

➢ Cool & Hot

◈ Cool 探头功能

—通过供给一定时间的冷热，并将其在脸上按摩。它的特点是从热电元件上产生的冷气能使皮肤变得紧实，富有弹性。
—镇定，补水，收缩毛孔。
—消除脸部浮肿，使皮脂分泌正常化，预防痘痘产生。
最高温度：
最低温度：

◈ Hot 探头功能

- 促进血液循环，缓解体液堵塞,增长胶原纤维，舒缓压力等的按摩效果。
-皮肤的温度达到42度时，会产生热休克蛋白质。这个时候所产生的蛋白质对延长正常细胞寿命，有助于提高皮肤弹力和免疫力。
-有清除皮肤中的废弃物和毒素，祛除黑头的效果
最高温度：
最低温度：

◈ Cool & Hot 使用方法

1. 在患者躺在床上后，给患者涂上厚厚的一层超音波使用的啫喱或者水分啫喱。
2. 从操作板面上选择 **Cool & Hot** 模式。
3. 根据皮肤的状态设定温度。

◎ **Hot模式** - 一般皮肤：42 ℃
敏感皮肤：37 ℃

◎ **Cool模式** - 一般皮肤 ： - 5 ℃
敏感皮肤：- 1 ℃

4. 设定运行时间（RUN TIME).
一般皮肤 - 10分钟
敏感皮肤 - 5分钟

5.为了不影响下次使用，请先打湿柔软的棉布，再用其擦拭陶瓷上的异物。

➢ Ion spray

- 用一个细小的孔将营养物质雾化成细小颗粒
- 离子安瓶较少的损耗和污染。
- 以小动力完成大量的喷洒。
- 可使用压力调节喷射量和方式。
- 可以和其他功能产品综合使用。

◈ **机能综合使用时：**

本器械可以单独使用，还可以根据情况，2种到3种机能同时使用。（2名患者可同时使用，OR脸部和腹部等其他患部也可以使用）

EX) – COOL & HOT + IONzyme
– ultrasound + ION SPRAY
– 스크러브 + ION SPRAY
– COOL & HOT + IONzyme + ION SPRAY

综合使用和单独使用的使用方法相同，根据要使用的功能，打开各功能的开关进行使用。操作板面上显示的是最后丕选择的模式，想要确定其他模式的使用时间，请打开各个模式的开关就可以显示。

◈名称及功能

〈机器正面〉

① 磨砂探针
② 超音波探针
③ 患者用接地棒
④ 双极棒 探头
⑤ 钳子型 探头
⑥ 面膜型 探头
⑦ COOL & HOT 探针
⑧ 离子喷雾枪
⑨ LED 自动调整面板
⑩ COOL & HOT 模式
⑪ COOL & HOT +离子导入模式
⑫ 磨砂模式
⑬ 超音波模式
⑭离子导入模式

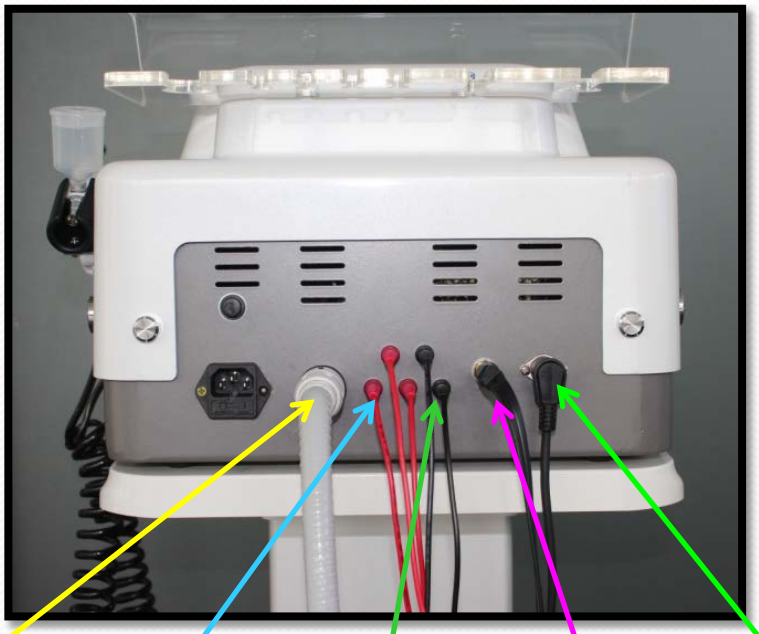
〈机器右侧面〉

① 机器电源开关
② 离子喷雾枪开关

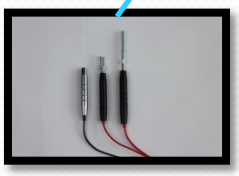
<离子喷雾枪>

◈ 探头连接区位置

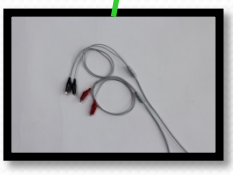
<机器右后方>



<COOL & HOT探头>



<离子导入探头>



<面膜探头>

<超音波探头>

<去角质探头>

◈ 探头技术