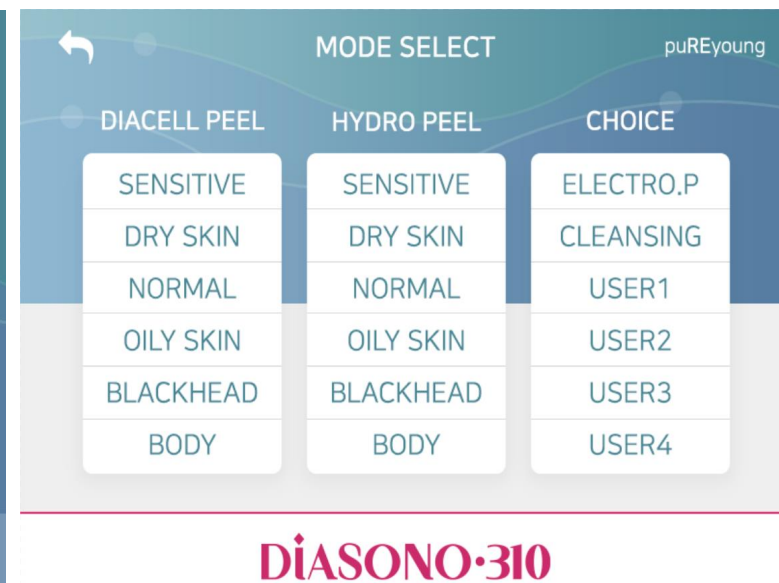
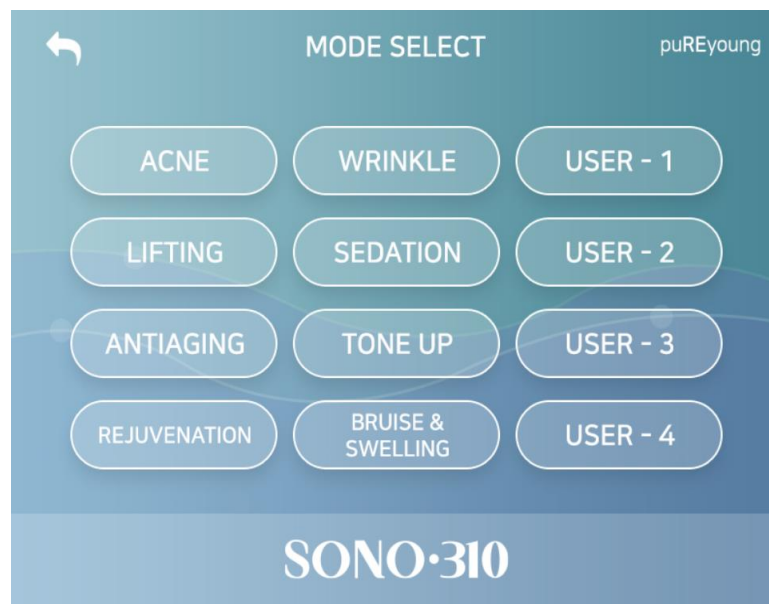




DIASONO·310

强效的保湿力，让肌肤由内而外散发钻石般光彩。
水盈钻石补水焕肤，皮肤的奢华护理



DIASONO·310 设计语言



仪器型如水滴，简单、现代的白色带来高级感

从仪器设计到产品概念及市场宣传，步步为营，打造优质美容仪器

仪器架与仪器主体线条浑然一体，观感高级





DIASONO·310 简要说明



产品名称

DIASONO 310



皮肤管理项目名称

“水盈钻石补水焕肤” – 强效的保湿力，让肌肤由内而外散发钻石般光彩。
水盈钻石补水焕肤，皮肤的奢华护理



仪器种类

3/10Mhz 变频率超声波，DIACELL Peel(钻石焕肤),
Electroporation(微电流穿孔技术)



美容理念

- 3/10Mhz 变频率超声波效果更好，让原本单一的皮肤管理变得更加完善
- 物理焕肤功能以及EP技术的转换，为客户带来叠加效果，提升让客户满意度



使用效果

修复伤口、再生、提拉、痤疮、提亮肤色、镇静、缓和浮肿
以及淤青、改善色素沉淀以及细纹

DIASONO·310 手柄功能



螺旋式钻石焕肤头 物理焕肤、去除角质、细胞再生



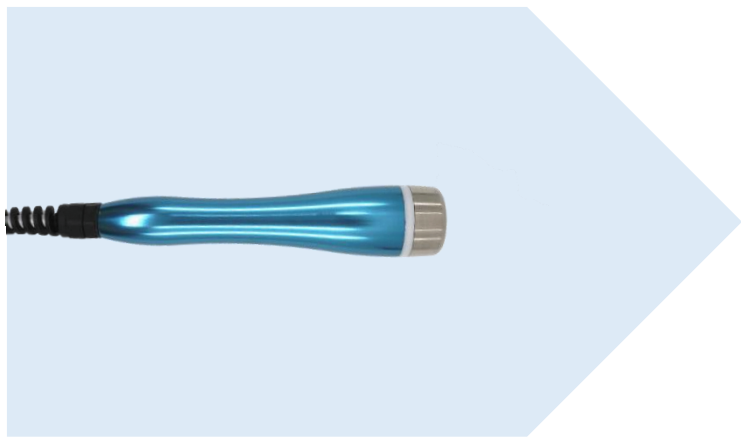
E/P头 微电流穿孔技术、有效成分渗透



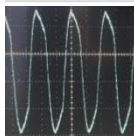
小气泡头 去除多余皮脂、毛囊虫以及化妆品残留物



简单替换
手柄头
享受多重
护肤效果



3MHz频率超声波 为皮肤表面至1cm深的皮肤层直接加热，有效传递能量



10MHz频率超声波 为皮肤表面至0.3cm深的皮肤层直接加热，传达有效能量



3/10MHz频率超声波 双重频率变频超声波，活化细胞及细胞周围的物质

螺旋钻石吸头的深度解析

核心亮点

螺旋钻石焕肤吸头



细腻的物理焕肤

利用细腻的钻石粉, 去除角质

有效的化学焕肤

通过AHA、BHA的科学配比, 软化肌肤与角质

旋风般的弧形纹路

通过设计严谨的弧形纹路在吸头内部形成漩涡, 将脱落的角质与皮脂一扫而光

污秽物排放口

将焕肤下来的污秽轻松排入废水桶

DIASONO·310 功能优点

- 超越LDM的效果，只有DIASONO.310才有的核心功能，钻石焕肤！

- 利用旋涡式钻石吸头的物理焕肤，同时搭配AHA以及BHA的化学焕肤作用后，再使用3/10Mhz变频超声波即可发挥最大叠加效果

DIASONO.310 功能

- 通过仪器内置的皮肤管理程序中的最后一项 - 微电流导入，配合我们专门开发研制的安瓶精华，将大量有效成分直接送达肌底，极大提升客户满意度

- 内置多种皮肤管理程序，即选即用，使用便捷
- 内置8种皮肤管理程序/4个用户自定义程序，共计12种程序可选



DIASONO·310 技术优点

- 超声波技术核心在于找准共振频率以及阻抗值



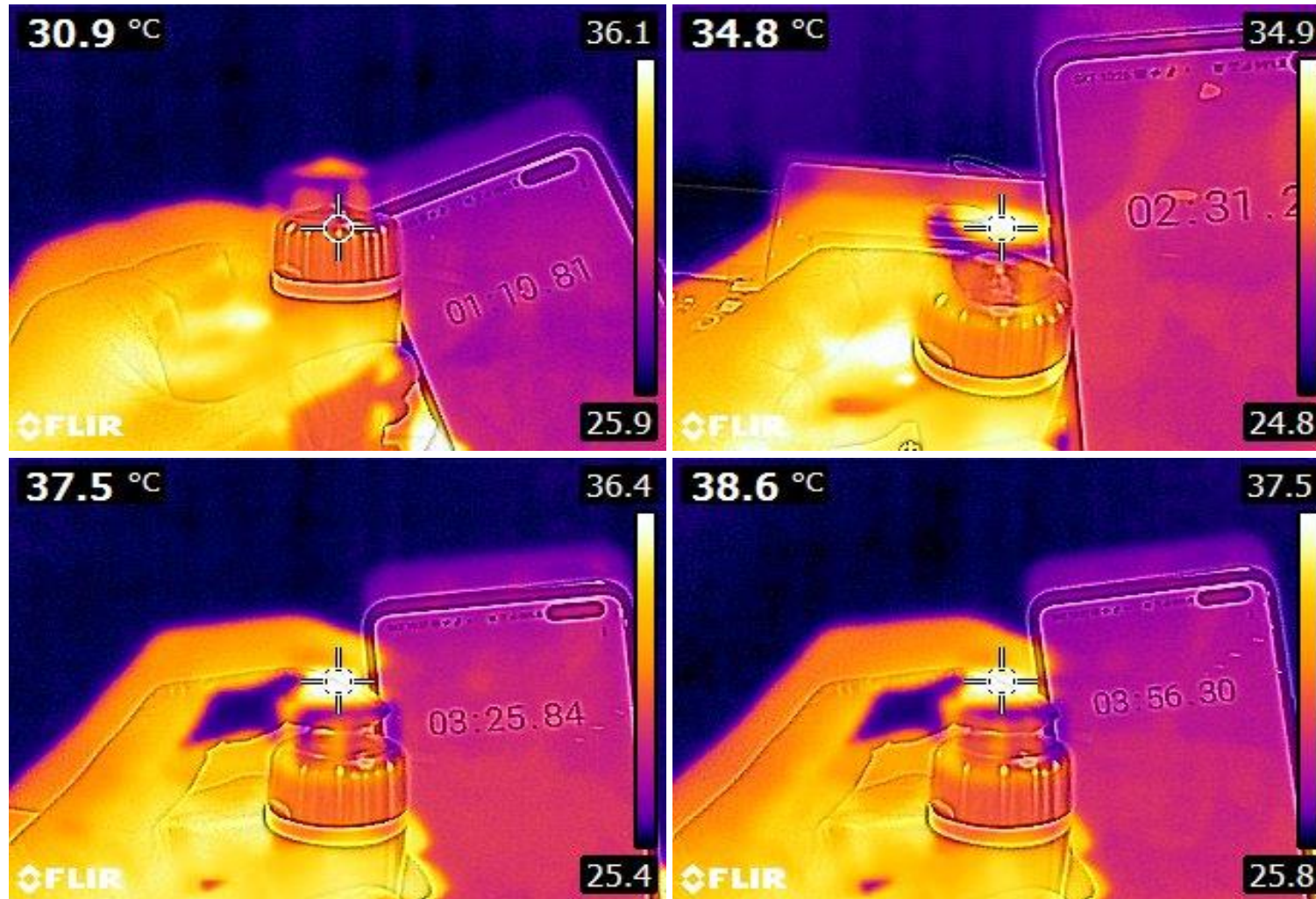
- 若共振频率与阻抗值不够精准，手柄头部则会出现过热现象

- 以毫秒（千分之一秒）为单位的超声波，无论是对启停时间，还是发热量的控制，都设计得十分完善，安全有效
- 参照皮肤治疗的最大值3W，在保证强效功能的同时，发热安全。

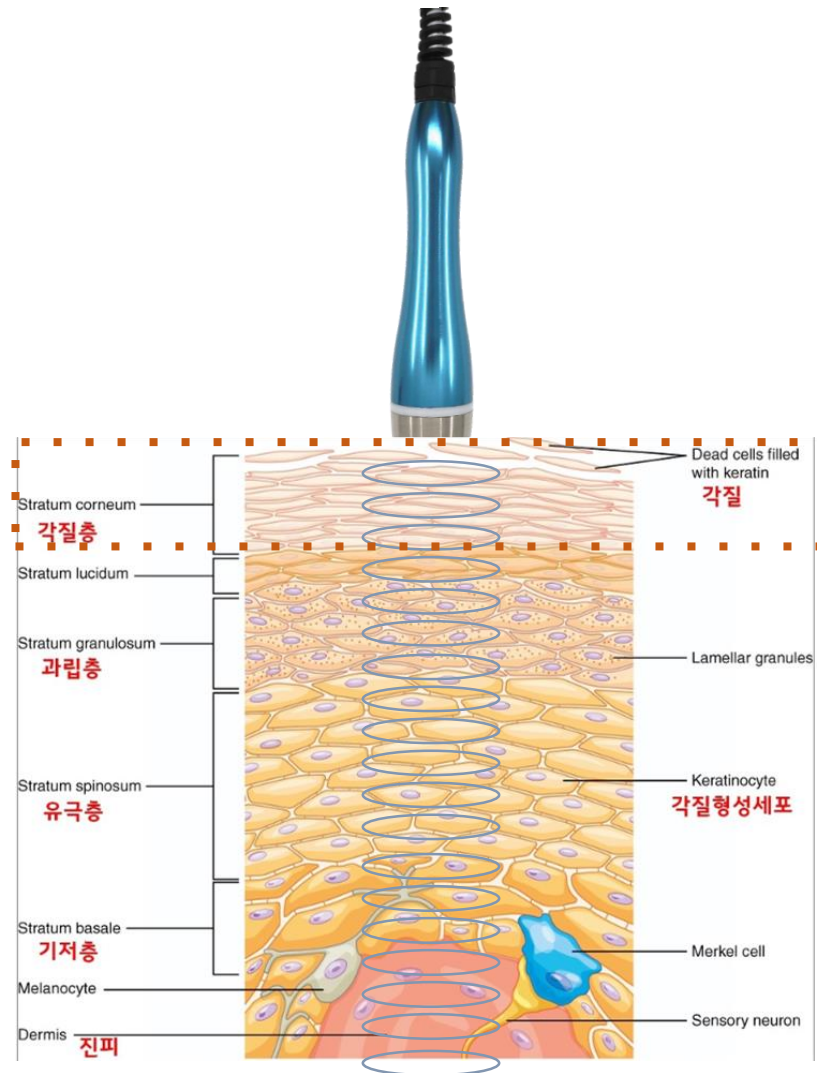
- DIASONO 310利用稳定的共振频率以及阻抗值，即使长时间使用，也不会引起手柄过热，十分安全可靠



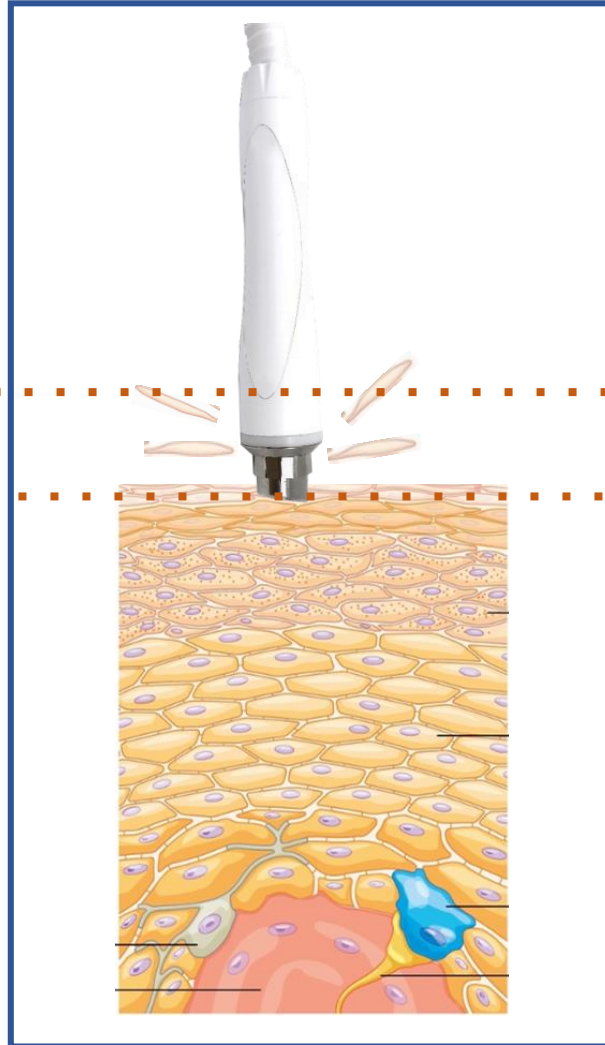
DIASONO·310 手柄的热感稳定度



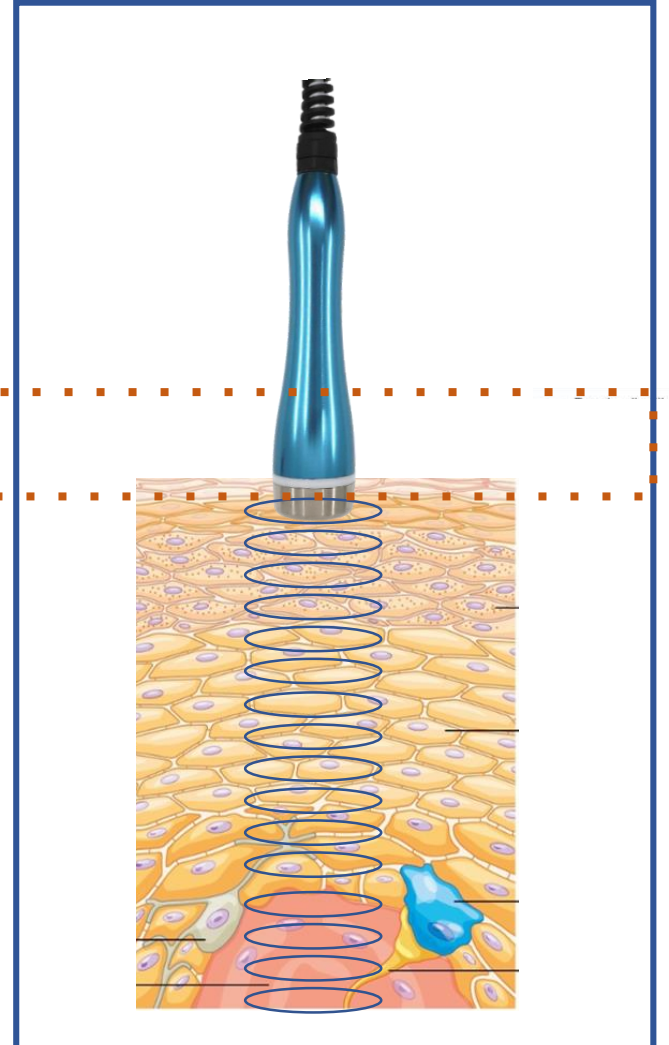
DIASONO·310 超高的渗透率！



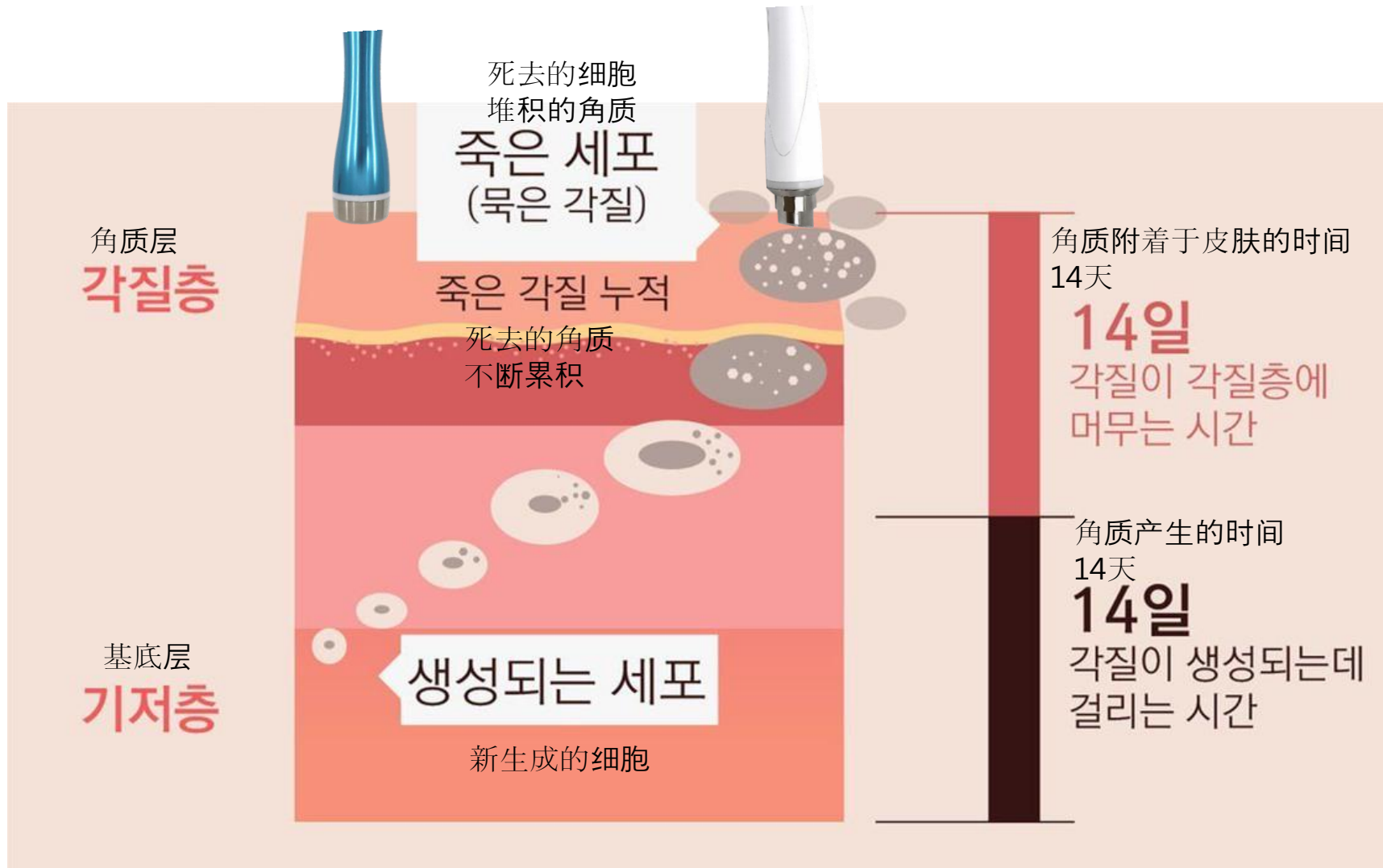
旋涡钻石
焕肤可以让角质层剥落，去除多余角质



3/10Mhz超声波作用于皮肤时，增加渗透率，大幅增强细胞外间质的活性！



DIASONO·310 角质与超声波的关系



将主动去除角质、重新
排布细胞的手法，与具
有物理能量的超声波相
结合，最终实现生物意
义上的叠加效果！

DIASONO·310 的协同效应

SONO.310

超声波给皮肤带来的效果

- 产生热能的摩擦效果 (friction)
- 液体媒质中，粒子产生震动效果 (oscillation)
- 透过细胞膜的扩散效果 (diffusion)
- 细胞之间的按摩效果 (intracellular massage)
- 细胞内外物质交换的可逆粘性效果
- 特定溶液的渗透效果 (声透疗法-phonophoresis)

DIACELL Peel

焕肤给皮肤带来的效果

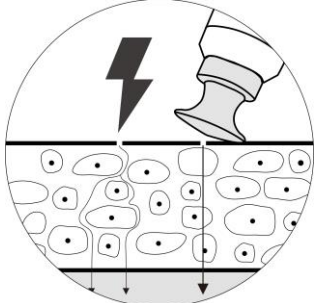
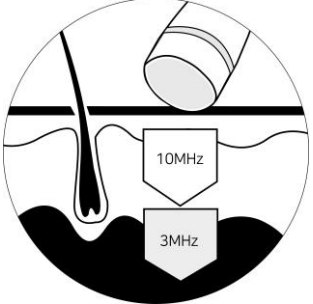
- 有效去除死去的角质细胞，促进再生及溶液的渗透
- 重新排列细胞，使真皮层更健康，有效缓解细纹，缩小毛孔
- 角质层脱落时，黑色素会一同脱落，具有美白效果

3/10Mhz

超声波+焕肤效果最大化

- 在不影响角质层以及皮脂的情况下，传导优质超声波
- 利用超声波，活化细胞外部基质，(MMPs, HSPs, GAGs)，整体优化调整
- 使真皮层更为健康，有效增强肌肤弹性
- 大幅提高溶液渗透率

DIASONO·310 独有的3步疗法

	作用原理	功能	适用症状	效果
STEP. 1 Diacell Peel 	• 适用于各种皮肤管理的第一步 • 防止角质层过厚，而削弱导入效果 • 提升皮肤管理的效果及有效成分的吸收 • 利用旋涡型钻石吸头以及水润式负压技术，双重焕肤 • 安全去除死亡的角质细胞，给予真皮层正向刺激，促进胶原蛋白的生成	• 螺旋型钻石吸头 ：去除死亡角质细胞 • 小气泡吸头 ：去除皮脂、清理毛孔	• 皮肤老化 • 细纹 • 油性皮肤 • 毛孔粗大 • 痤疮瘢痕 • 鸡皮 • 色素沉淀 • 较浅疤痕	• 细腻且安全的焕肤效果 • 通过去除角质来促进再生 • 去除角质与黑色素 • 去除毛囊虫 • 去除皮脂 • 去除各种皮肤污染物 • 清洁毛孔
STEP. 2 E/P 	• Diacell peel的角质去除、超声波对肌肤的活化与软化、特制安瓶精华的深层导入，多种手法相结合，有效改善各类皮肤问题 • 在皮肤上施加电能，暂时打开皮肤通道，让皮肤所需的有效安瓶深入渗透，直达肌底	• 微电流穿孔导入功能（E/P）	• 细纹 • 色素沉淀 • 问题性肌肤 • 松弛 • 干燥	• 再生及补充营养 • 缓解皮肤刺激 • 抑制黑色素的形成 (其效果依赖于所使用的安瓶)
STEP. 3 SONO 310 	• 具有两种不同高频超声波，可作用于不同皮肤层次，促进细胞活性 • 激发多种生化反应，让皮肤重回婴儿皮肤状态 • 通过第一步与第二步的共同作用，可明显感受到皮肤改善的惊人效果	• 3Mhz：对1~2cm深的皮层传递热能 • 10Mhz: 对0.3cm深的皮层传递热能 • 3/10Mhz：通过压力变化，来给连接组织的细胞以及细胞外部物质的生化反应带来积极的变化	• 干燥 • 松弛 • 细纹 • 痤疮及问题性肌肤 • 炎症 • 敏感肌肤 • 色素沉淀 • 黄褐斑	• 抑制炎症 • 预防疤痕的形成 • 治疗慢性病 • 预防色素沉淀及皱纹 • 提高皮肤免疫力 • 提高皮肤再生功能 • 保湿 • 增强弹性 • 缓解淤青及浮肿

核心！

3/10Mhz 超声波的深层分析



物理效果

1. 调节蛋白质分解酶 (MMPs) 的活性
2. 调节具有保护皮肤功能的蛋白质HSPs (人体免疫机制)
3. 提高GAGs (人体水分含量)、透明质酸等生物保湿因子的含量
，调节细胞排布：保湿、抗凝、修复伤口
4. 分泌细胞因子 (Cytokine)：恢复
免疫系统、缓解炎症并促进细胞生长
5. 细胞律动按摩 (Rhythmical cell massage , RCM)：改善皱纹



热敷效果

1. 促进胶原蛋白的再生及合成：提拉、紧致效果

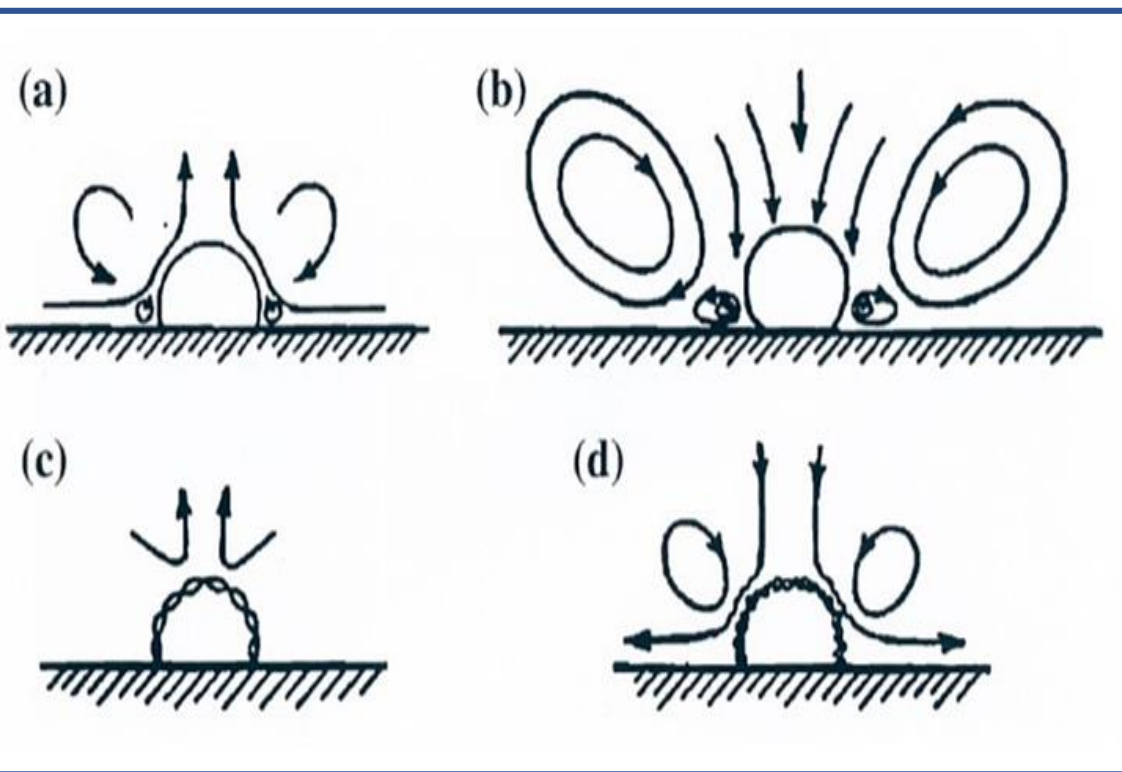


生物学效应

1. 使血管扩张，促进血液循环
2. 增加氧气供给

核心！

3/10Mhz 超声波的深层分析



◆ 细胞壁周围产生微小水流

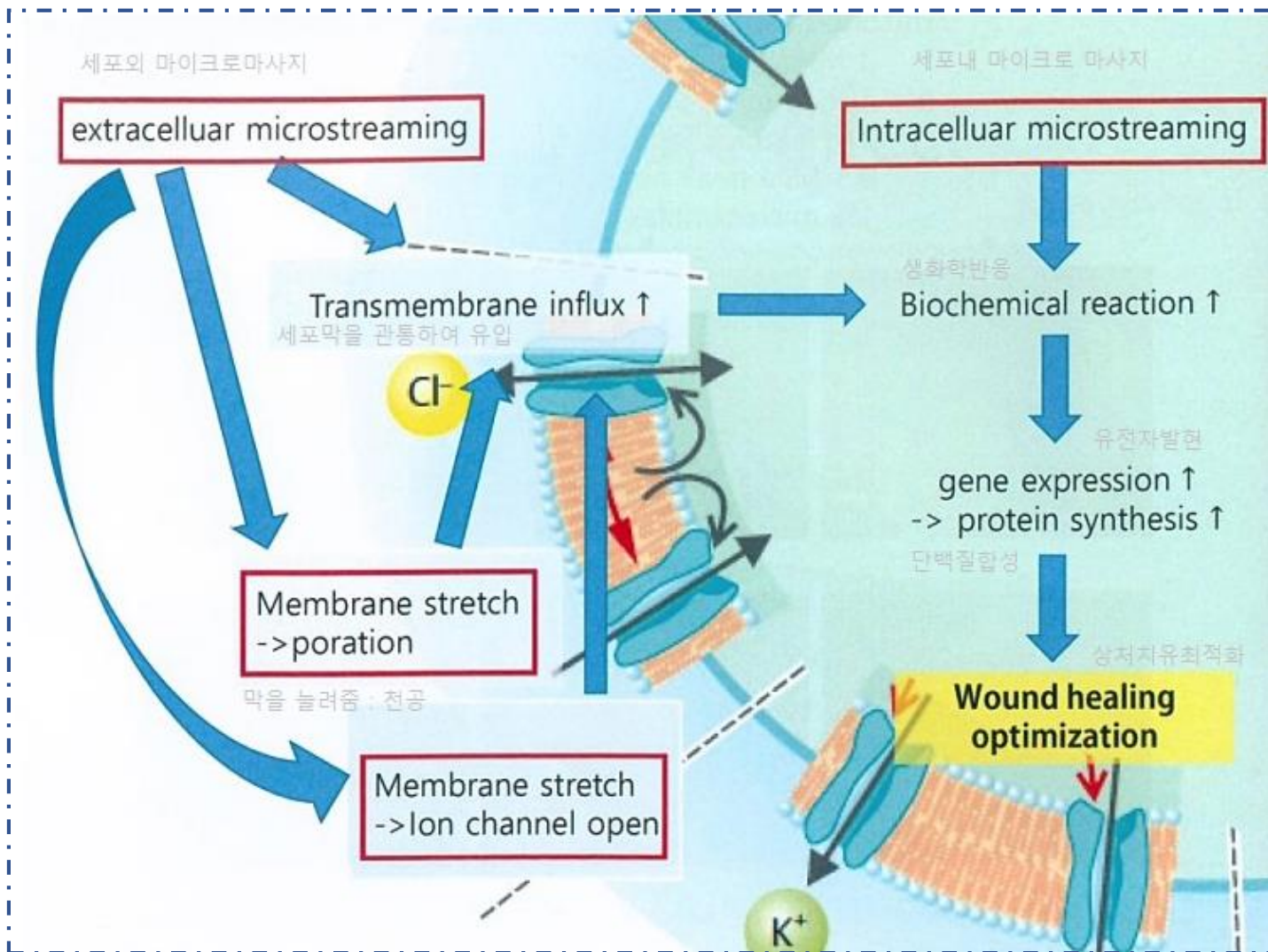


◆ 细胞壁出现小孔，基础营养物质流入细胞内

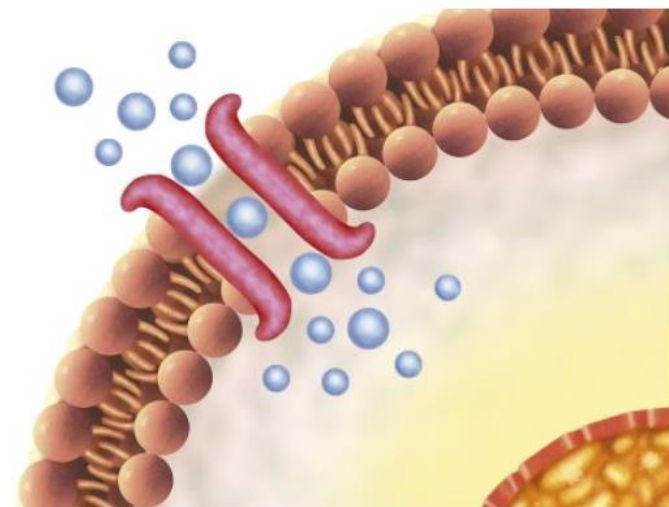
◆ 促进细胞内的物质融合，引导化学反应

核心!

3/10Mhz 超声波的深层分析



震动频率为1,000万赫兹的超声波，其振幅仅为1.8纳米，远小于5纳米厚的细胞壁，可将**极其细微的震动**直接传导在微观粒子上，同时作用于细胞内外基质（ECM，Extracellular matrix；Intracellular），促进细胞间的相互作用与扩散。



三种主要细胞外基质（ECM）及 SONO.310的作用

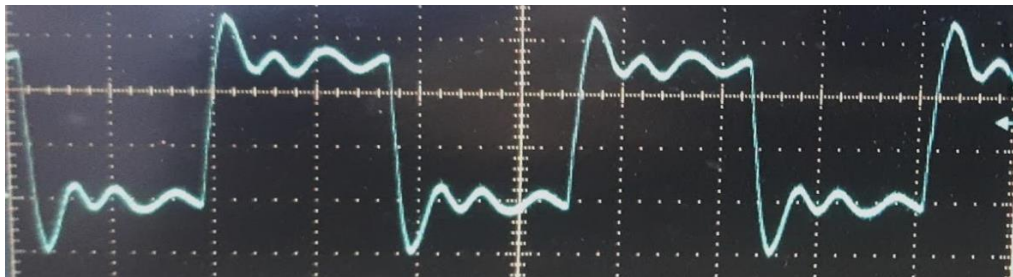


ECMs	出现老化及疾病时的变化	诱发的皮肤问题	DIASONO-310	功效
MMPs	过多产生	皮肤变薄、弹性降低 出现皮肤问题 (产生皮肤问题及疾病)	调节活性 (减少)	抑制炎症 防止伤疤形成 治疗慢性疾病 无副作用
HSPs	活性降低	恢复速度降低 容易暴露于外部环境的刺激引 发皮肤问题 (色素沉积所导致的皱纹)	大幅增强活性	预防色素沉淀及皱纹形成 提高皮肤免疫力 增强皮肤再生能力
GAGs	含量减少，在真皮上层排布不均	皮肤干燥 弹性降低	增加含量 在组织内均匀排列	保湿 增强弹性 促进细胞内的物质代谢

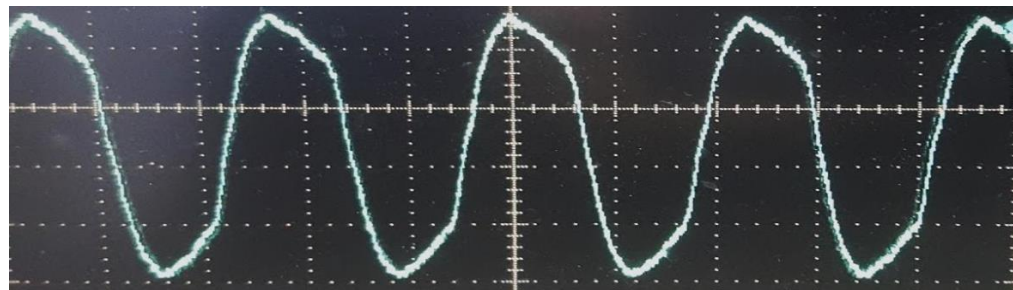
核心！

DIASONO·310 作用原理所带来的效果

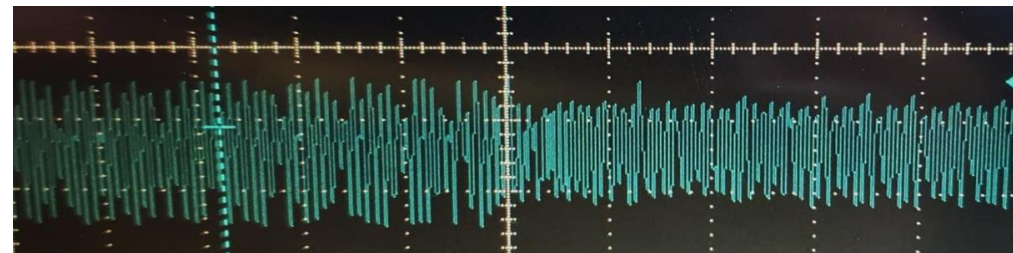
▪ 3Mhz 模式调试



▪ 10Mhz 模式调试



▪ 3/10Mhz 双重变频模式调试



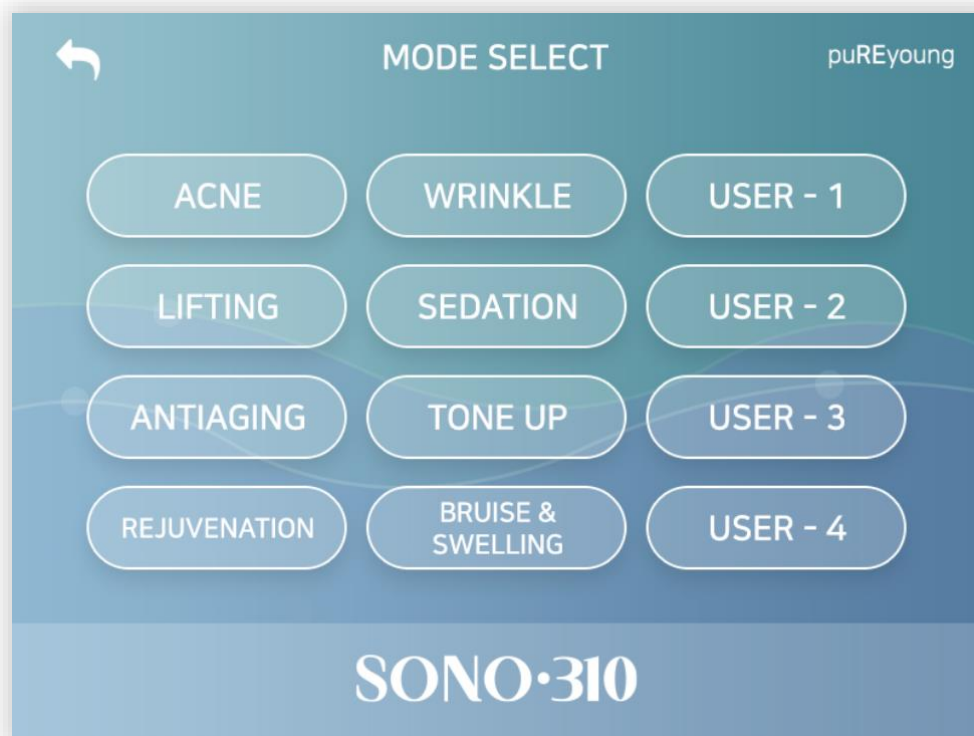
* 由本公司测量仪器实测Diasono310数据

Multi Wave Nano Ultrasound

- 01 利用两种不同频率的超声波所带来的压力差，为皮肤提供动正向的按摩效果（有效活化细胞内外物质）
- 02 一个探头上，实现两种不同频率（3/10MHz）的交替运行，让热能直达真皮层最深处
- 03 扩张血管，促进血液循环
- 04 氧气供给量增加
- 05 10MHz的纳米级细胞按摩，阻断可引起皮肤失去弹性的过度交叉结合（cross-link），同时促进胶原蛋白的合成。

DIASONO·310 皮肤管理内置程序 - SONO.310 MODE

SONO.310 – MODE

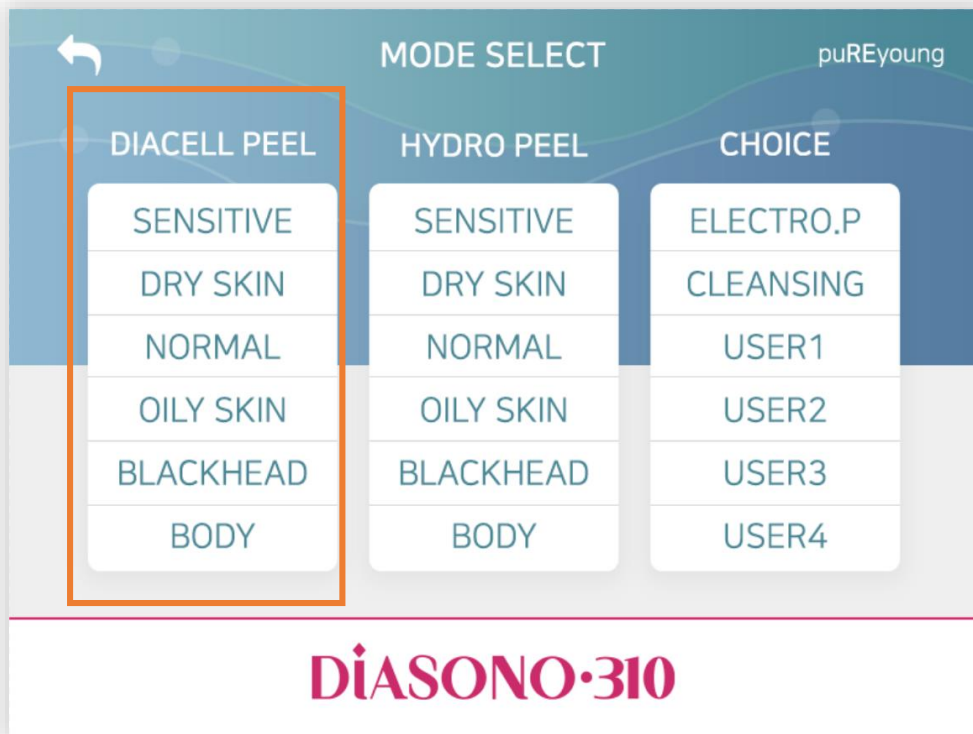


| MODE

ACNE	有助于改善痤疮（痘痘肌）	18分钟
LIFTING	有助于增强皮肤弹性	18分钟
ANTIAGING	有助于预防皮肤老化	12分钟
REJUVENATION	有助于细胞再生	12分钟
WRINKLE	皱纹	12分钟
SEDATION	镇定	12分钟
TONE UP	改变肤色	12分钟
BRUISE&SWELLING	舒缓淤青及浮肿	9分钟

DIASONO·310 皮肤管理内置程序 – DIACELL PEEL MODE

DIACELL PEEL – MODE

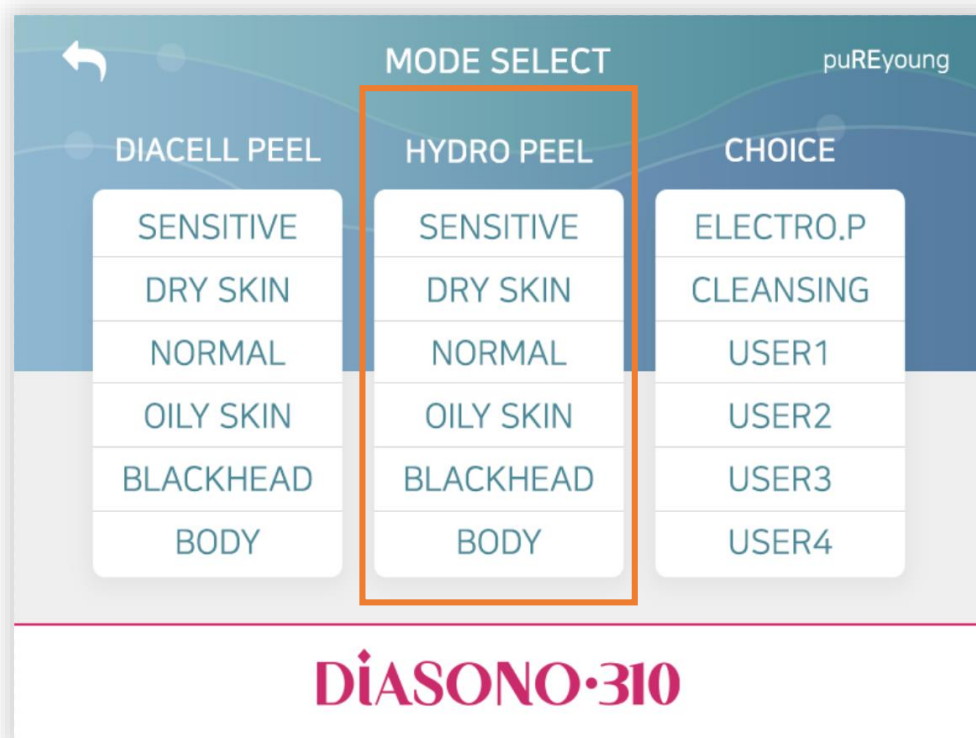


| DIACELLPEEL |

SENSITIVE (敏感皮肤)	去除毛囊虫及细微粉尘	10分钟
DRY SKIN (干性皮肤)	去除代谢物、抗老化	10分钟
NORMAL (中性皮肤)	去除代谢物、抗老化	10分钟
OILY SKIN (油性皮肤)	去除毛囊虫、皮脂, 缓解皮肤问题	15分钟
BLACKHEAD (黑头)	去除毛囊虫、皮脂, 护理毛孔	5分钟
BODY (身体)	身体皮肤问题	
ELECTRO.P (电穿孔)	在目标部位导入有效成分	10分钟

DIASONO·310 皮肤管理内置程序 – HYDRO PEEL MODE

HYDRO PEEL– MODE



| HYDRO PEEL |

SENSITIVE (敏感皮肤)	去除毛囊虫及细微粉尘	10分钟
DRY SKIN (干性皮肤)	去除代谢物、抗老化	10分钟
NORMAL (中性皮肤)	去除代谢物、抗老化	10分钟
OILY SKIN (油性皮肤)	去除毛囊虫、皮脂, 缓解皮肤问题	15分钟
BLACKHEAD (黑头)	去除毛囊虫、皮脂, 护理毛孔	5分钟
BODY (身体)	身体皮肤问题	
ELECTRO.P (电穿孔)	在目标部位导入有效成分	10分钟

DIASONO·310 Q&A



Q. 施术时间为多久？

A. 根据皮肤类型、部位以及适用症会有不同，大约需要25~40分钟。



Q. 施术后是否会对日常生活造成影响？

A. 施术后不会出现疼痛及红肿现象，不会影响日常生活。



Q. 施术周期为多久？

A. 推荐每周1~2次，共8~10次左右。



Q. 何时起效？

A. 施术后即可马上见效，坚持使用可叠加效果。



Q. DIASONO.310 适合哪类人群？

A. 皮肤缺乏弹性、干燥，患有慢性炎症的皮肤，敏感皮肤，想要拥有童颜的客户。整形手术后出现淤青或浮肿的客户。



Q. 可否与其他仪器一起使用？

A. 可与激光、RF以及超声刀等组成复合项目效果更为显著。具有镇静皮肤，减轻皮肤问题及副作用等效果。

DIASONO·310 注意事项

01

玻尿酸注射后的部位，要避免三个月内进行以上施术。
(特别是进行了玻尿酸全脸注射或脂肪移植的情况)

02

带有皮肤疾病的患者可能会出现发痒、发红以及角质等现象，这属于正常的恢复过程，而非副作用。

03

若对敏感皮肤采用高档位进行皮肤管理，有可能会引发皮肤问题。建议敏感类皮肤选用内置的相应程序，无任何问题的健康类皮肤，可适当调高档位。

04

对于痤疮患者，前三次的使用可能会暂时性产生更多痤疮，请使用前予以说明。

DiASONO·310 临床图片

皮肤管理前后对比（川字纹、肤色、弹性及水分改善）

40岁男性



皮肤管理前



10次后



20次后

* 未经过任何修图处理

皮肤管理前后对比（痘痘肌、敏感肌、弹力）

30岁男性



皮肤管理前



6次后

皮肤管理前后对比（痘痘肌、敏感肌）

30岁男性



皮肤管理前

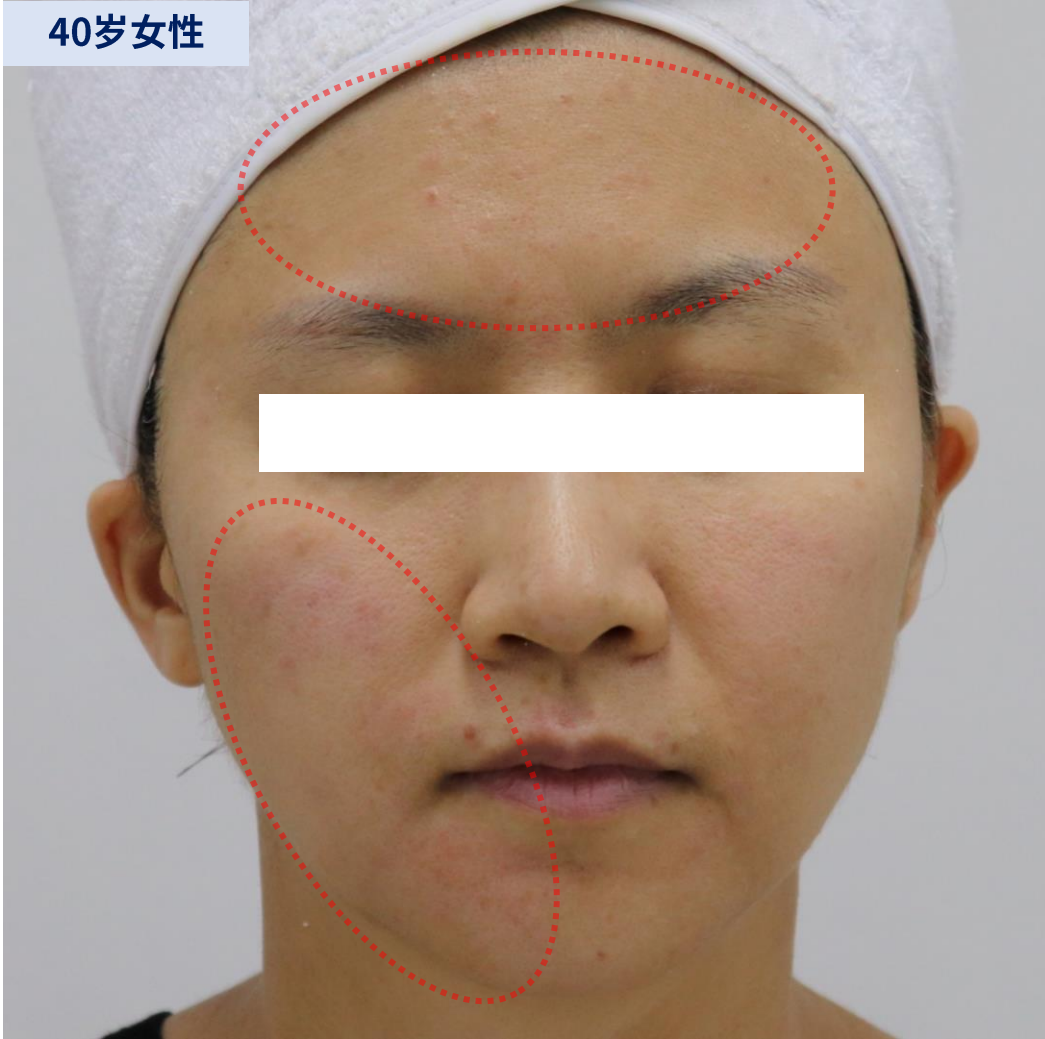


10次后

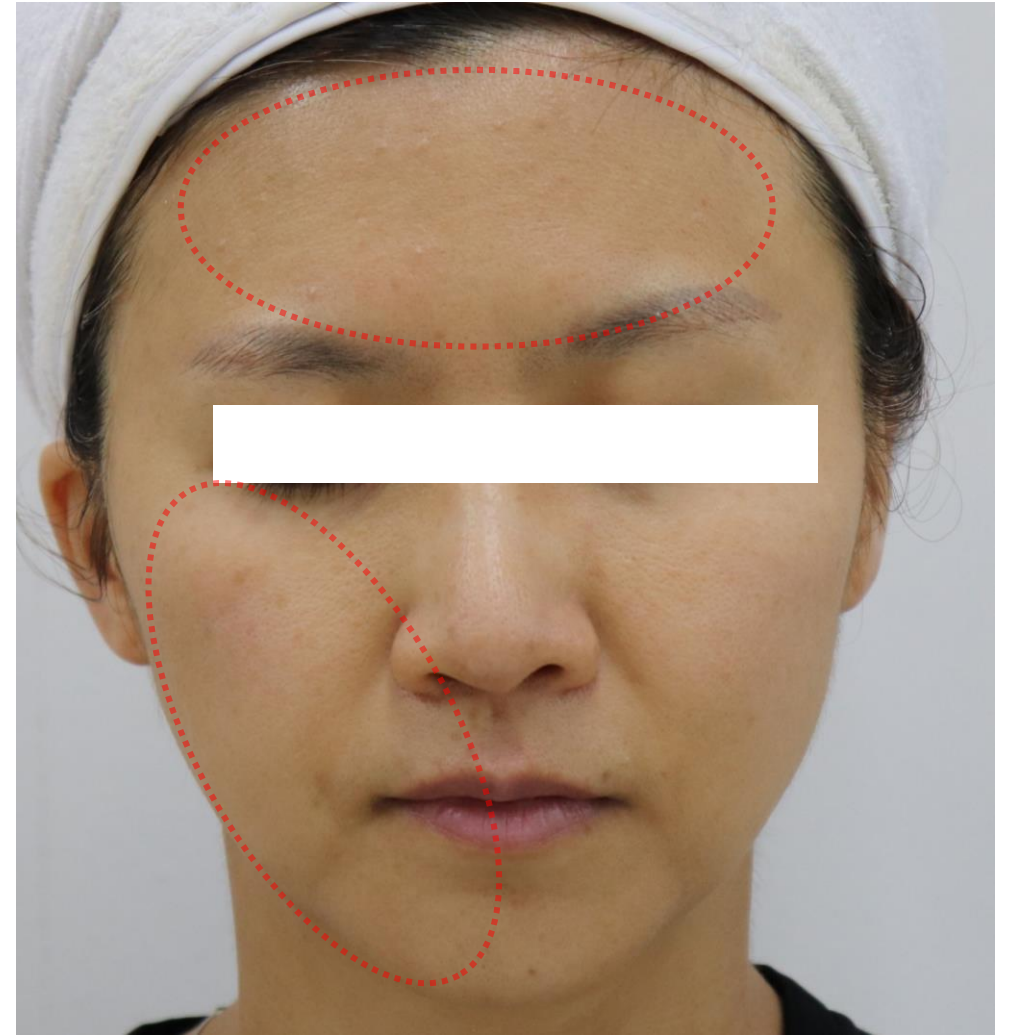
* 未经过任何修图处理

皮肤管理前后对比（潮红、敏感肌、细纹、亮肤、弹力）

40岁女性



皮肤管理前



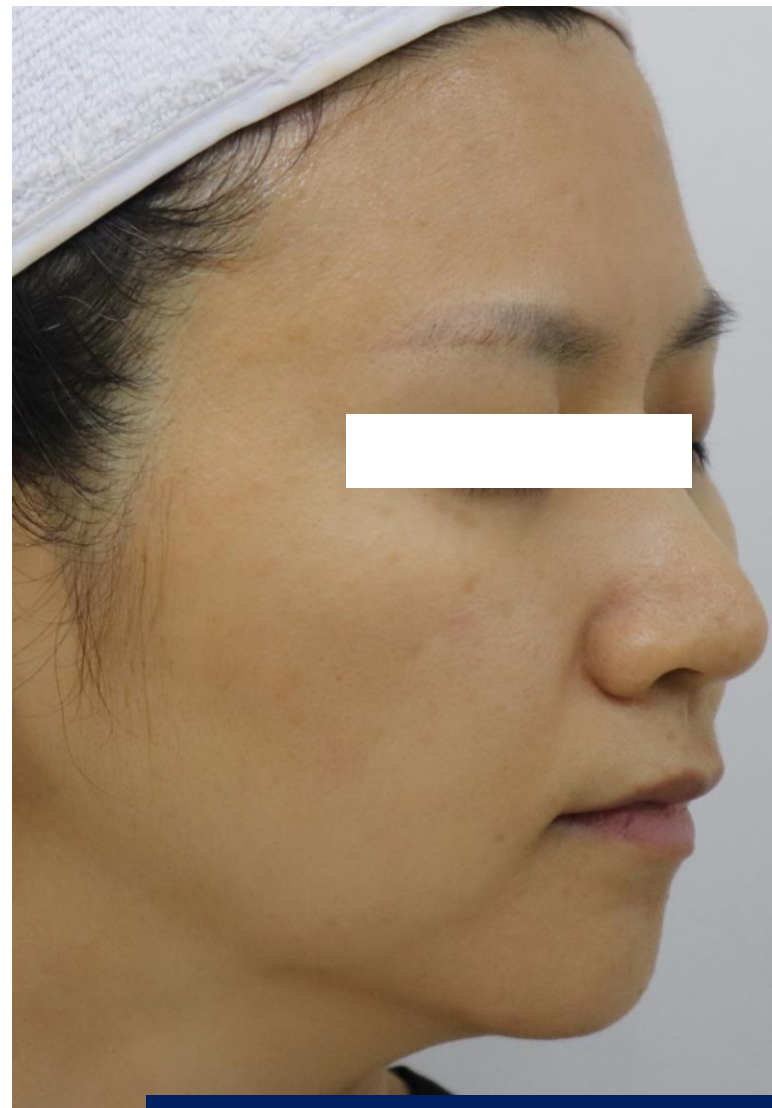
4次后

皮肤管理前后对比（潮红、敏感肌、细纹、亮肤、弹力）

40岁女性



皮肤管理前



4次后

* 未经过任何修图处理

皮肤管理前后对比（潮红、亮肤）

20岁女性



皮肤管理前



1次后

专业医美仪器的细分



且慢!

01

通过在皮肤表面或皮肤内部人为的给予创伤或刺激，使皮肤开启自我保护模式，从而激活皮肤组织的活化与再生。

例如：激光、超声刀、空气脉冲提拉、MTS（微针）、焕肤

02

赋予肌肤深层热能，促进血液循环，重塑胶原蛋白，增强新陈代谢。

例如：热玛吉、高频、HIFU、超声波

03

将有效成分直接送达肌底。

例如：空气脉冲提拉、离子导入、微电流导入、水光注射、MTS（微针）、超声波

※ Dasono.310对于上述三种原理机能全部具备。

LDM类型仪器的选择标准?



THANK YOU

倡导医美 Lyzerr株式会社