

思泉酵母塑颜抗皱紧致霜人体功效评价试验结果简述

本试验参考 TelanieVentera 等 (2016) 提出的《Physical stability and clinical efficacy of Crocody lusniloticus oil lotion》、XiWanga 等提出的《Efficacy of protein extracts from medium of Adipose-derived stem cells via microneedles on Asian skin》、Martina Kerscher 等(2019)提出的《Clinical and Biophysical Outcomes of Combining Microfocused Ultrasound with Visualization and Calcium Hydroxylapatite Filler for Facial Treatment》中的方法进行测试,选择肤质类型为东亚人皮肤的 32 名受试者,最终完成 30 名受试者。测试日期:2022 年 2 月 28 日至 2022 年 3 月 26 日。

应用 SPSS 统计分析软件进行试验数据的统计分析。计量数据表示为均值±标准差,并进行正态分布检验,符合正态分布要求,组内自身前后的比较采用配对样本 T 检验,否则采用两个相关样本秩和检验。显著性水平均为 $P<0.05$ 。

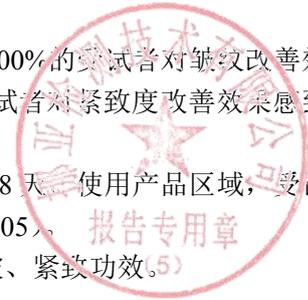
试验结果表明:

使用产品区域,仪器检测评估结果显示:受试者皮肤皱纹面积与基础值相比有显著性下降 ($P<0.05$);受试者皮肤皱纹体积与基础值相比有显著性下降 ($P<0.05$);受试者皮肤角质层水分含量与基础值相比显著性上升 ($P<0.05$);受试者皮肤紧致度 R0 与基础值相比有显著性降低 ($P<0.05$);

受试者自我评估结果显示:受试者使用产品 28 天后,90.00%的受试者对皱纹改善效果感到满意,100%的受试者对保湿效果感到满意,96.67%的受试者对紧致度改善效果感到满意;100%的受试者对整体使用效果感到满意;

专家评估(鱼尾纹等级)结果显示:连续使用测试产品 28 天,使用产品区域,受试者的专家评估(鱼尾纹等级)与基础值相比有显著性下降 ($P<0.05$)。

根据测试结果,可得到以下结论:该产品具有保湿、抗皱、紧致功效。⁵⁾



方法名称:人体功效实验方法

方法来源:实验室方法

功效判定指标:皮肤皱纹面积,皮肤皱纹体积,皮肤角质层水分含量,皮肤紧致度 R0

实验开始时间:2022 年 2 月 28 日

实验结束时间:2022 年 3 月 26 日

实验结果简述: 使用产品区域, 仪器检测评估结果显示: 受试者皮肤皱纹面积与基础值相比有显著性下降 ($P<0.05$); 受试者皮肤皱纹体积与基础值相比有显著性下降 ($P<0.05$); 受试者皮肤角质层水分含量与基础值相比显著性上升 ($P<0.05$); 受试者皮肤紧致度 R0 与基础值相比有显著性降低 ($P<0.05$);

受试者自我评估结果显示: 受试者使用产品 28 天后, 90.00%的受试者对皱纹改善效果感到满意, 100%的受试者对保湿效果感到满意, 96.67%的受试者对紧致度改善效果感到满意; 100%的受试者对整体使用效果感到满意;

专家评估 (鱼尾纹等级) 结果显示: 连续使用测试产品 28 天, 使用产品区域, 受试者的专家评估 (鱼尾纹等级) 与基础值相比有显著性下降 ($P<0.05$)。根据测试结果, 可得到以下结论: 该产品具有保湿、抗皱、紧致功效。

评价机构: 挪亚检测技术有限公司

地址: 上海市徐汇区中山南二路 1089 号 1101 室

