



 **璞萃**

璞萃修复 说话算数

掘金医美大市场

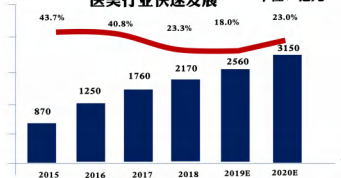
COSMECEUTICAL

上海璞萃生物科技有限公司

中国医美发展潜力

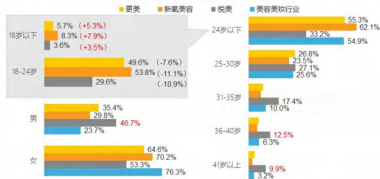
医美行业快速发展

单位：亿元



2018年已突破2200亿元,未来还有近6倍增长空间

2018年8月医疗美容行业典型APP用户画像 (同比变动)

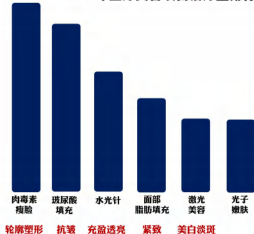


总体以女性为主,90后用户是医美主力军。

对护肤品的积极影响

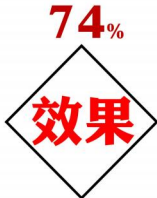
- 促进年轻群体对审美的提升
- 创造更多高端护肤需求
- 高品质/高安全的修护类产品
- 了解消费者的潜在需求

2018年医疗美容项目治疗量排行



消费者选择产品的考量

“效果”、“安全”是消费主要决策依据



消费者的自我需求

敏感性肌肤在亚洲女性中的发生率

40%-55.98%

我国女性约为**36.1%**

44%的购买面部护肤产品的中国女性消费者表示
皮肤敏感问题是促使她们更换或升级护肤品的原因

34%

中国消费者愿意购买价值更高的适合敏感肌使用的
贴片式面膜

医美护肤品市场发展速度



2018年首发
30天成为了高端精华行业
TOP1

雅诗兰黛线雕精华液



2017年中国销售增长**84%**
2018年预期增长**100%**

医美药妆品牌修丽可



2018年上半年收入达**12.31亿欧元**
同比增长**11%**

欧莱雅药妆部

消费趋势分析

流量入口碎片化，
导致单一渠道流量日渐下滑

营业额=流量*转化率



问题性肌肤人群画像

- 品牌忠诚度高
- 好产品的传播者
- 产品选择慎重
- 愿意花钱，为效果买单
- 消费力强，渴望恢复肌肤健康

品牌最理想的目标客户群体



功能性（医美）护肤品

高安全/高活性/高功效

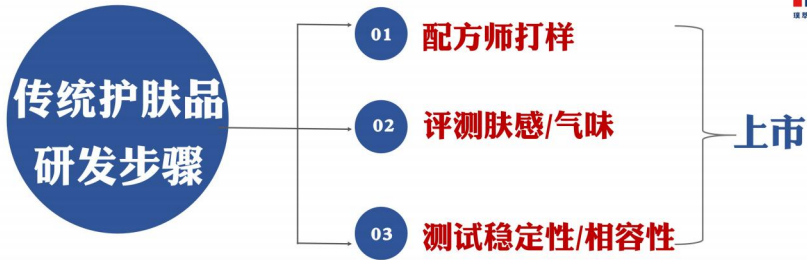
1 性质温和，使用安全

3 有益成分必须真实可信

2 频繁使用，也不会对肌肤造成伤害

4 明确的解决肌肤问题的路径

5 安全性和效果需经过临床验证有效



璞萃医美产品

研发步骤

基础科学家

皮肤
机理

作用
靶点

针对性
解决方案

研究&开发

原料
筛选

配方
研发

临床
验证

以基础科学家为驱动，打破学科边界，学科相融合，
功效/安全为终极目标

瑞士医美 科技助力



COOPER COMPANY

瑞士COOPER化妆品 有限公司

瑞士在护肤品、生物工程和制药业上一直是世界领先的，
有着出类拔萃的技术，并拥有医学美容背景





组建医美行业专家矩阵



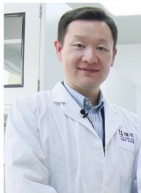
医药学领域

JADIR NUNES教授

IFSCC前主席，南美化妆品协会会长，圣保罗大学化妆品学系客座教授，在制药及化妆品行业有30多年的工作经验，一直致力于成品及活性原料的创新研究及发展，安全性及功效性评价及质量控制等方面工作，曾服务于强生、葛兰素等公司。

璞萃医美 首席配方技术顾问





细胞学领域

周鲁先博士

英国University of Warwick生物学博士，
历任跨国化妆品企业研发中心高级研究
员、研发经理多次获得技术研发年度贡
献大奖。

深入探索皮肤免疫的机制及作用评测，
对各种皮肤问题有深刻的见解和技术沉
淀。



皮肤学领域

潘耀平博士

复旦大学医学院 皮肤学专业博士
曾任华山医院皮肤科医院主治医师
现任上海优利沃斯医疗美容诊所院长
从事皮肤科临床诊治10年余载，致力于
现代高新技术治疗皮肤科疾病的研究



临床医学领域

李东博士

泰山医学院 临床医学专业 博士
上海交通大学医学院附属第九人民医院主治
医师
主要研究皮肤的病因，给予皮肤问题的诊断
方法

生物发酵学
领域

王昌涛教授

北京工商大学理学院化妆品系教授、博士、硕士生导师被誉为“中国生物护肤品第一人”

药学
领域

陈荣秀教授

嘉南药理科技大学化妆品科技研究所教授，嘉南药理科技大学副校长，嘉南药理科技大学民生学院院长

免疫学
领域

李斌教授

上海交通大学医学院上海免疫学研究所特聘教授

原料及配方
领域

尹志刚教授

国家食药监总局化妆品配方专家、EI期刊《精细化工》杂志编委、大连理工大学精细化工国家重点实验室兼职博士生导师、中国化工学会精细化工专业委员会学术委员

化学工艺
领域

钱恒玉博士

上海大学材料科学与工程学院博士 郑州轻工业大学副教授

超分子化学
领域

樊凯奇博士

天津大学 分子细胞生物专业博士

缓释包裹
科技领域

张同艳博士

大连理工大学 精细化工专业博士 获得国家自然科学基金青年项目

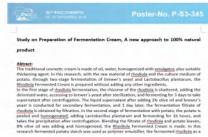
国际技术认证



《EURO COSMETICS》
璞萃荣登欧洲化妆品专业期刊



《Toiletries Magazine - Brazil -》
璞萃科研论文刊登巴西化妆品期刊



《IFSCC Congress 2018》
璞萃科研论文被国际化妆品化学家学会
慕尼黑大会收录

璞萃技术 发明专利



精准除皱，有效抗衰

超分子多肽技术
2019 | 0428224.5

超分子多肽专利



抑制酪氨酸酶 卓效美白

美白提取液
2019 | 0427554.9

美白专利



镇静刺激，修护屏障

一种抗敏组
合物及其应用
2018 | 0416593.8

抗敏专利



增强抗氧化，有效美白

一种抗氧化美白
组合物及其应用
2018 | 0416603.8

抗氧化美白专利



祛痘消炎，防止粉刺

一种抗炎组合物
及其制备方法和应用
2018 | 0290903.6

祛痘专利



抗敏修护，持续舒缓

超分子包裹缓释技术
2019 | 0427539.8

包裹缓释专利

璞萃斩获万千荣誉 实力口碑认证

巴黎牡丹奖

科技创新黑天鹅奖

中国化妆品品类大会功能卓越技术奖

中国化妆品唯美公益奖

中国化妆品优秀供应商奖

中国化妆品报科技创新奖

.....





璞萃高标准 功效安全实践

绿色原料库

确保安全性及有效性

美国EWG安全评级

原料入眼测试

分子细胞测试



安全性测试

内部测试PANEL进行缓和皮
肤刺激及HRIPT 重复性损
伤性斑贴测试



安全性测试-人体斑贴实验测试结果

1 实验原理

以健康志愿者为研究对象,由研究团队人群组成实验组进行斑贴试验,从而确定化妆品对人体皮肤刺激不反应斑贴试验在化妆品研发过程中的应用。由美国学者 Josef Jakobsen 和奥地利 Greg 博士的斑贴试验研究工作所启发,斑贴试验可在实验室进行模拟,并可模拟化妆品产品的使用条件和环境。

斑贴试验结果的判读可用 ISO 10993 制定的人体皮肤刺激 (SD) 和皮肤过敏反应 (ACD) 判读标准。ACD 属于一种迟发性过敏反应,以过敏反应的症状和体征为特征,需要多次接触才能引起少数敏感个体。ACD 不涉及免疫系统的激活过程,刺激反应与接触皮肤的时间无关,只要刺激物超过皮肤耐受性的阈值,其反应即可发生。

斑贴试验中,通常将受试者分为敏感性和非敏感性两组。斑贴试验中,通常将受试者分为敏感性和非敏感性两组。斑贴试验中,通常将受试者分为敏感性和非敏感性两组。

斑贴试验的不同阶段,原则上皮肤刺激斑贴试验可采用化妆品产品原液,即化妆品原液直接涂布于皮肤或将其稀释成 1% 浓度作为受试物,皮肤过敏反应斑贴试验可采用化妆品产品原液,即化妆品原液或将其稀释成 1% 浓度作为受试物,敏感则为 10% 稀释物。



北京解放军空军总医院

阳性反 红斑反 明显红 水肿、 急性痛 反应超 受试区 (4)	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0
0	0	0	0

实验结果

1) 反 (红斑)；红 水肿、 急性痛 反应超 (2)	强阳性反应 (红斑反 应)；红 水肿、水 肿、可 有丘疹； 反应可超 受试区 (3)	极强阳性反 应 (红斑反 应)；明显红 斑、严重水 肿、水 肿、融合性 疹；反应超 出受试区 (4)
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0

对人体皮肤无不良反应

白组未出现不良反应。

对人体皮肤无不良反应。



毒理检测报告

更安全、无刺激

璞萃在产品开发上市前阶段，在内部进行严格的刺激试验测试后，委托中国检验检疫科学研究院进行临床测试。



功效临床报告

璞萃修护面膜（面膜修护类）/伤口护理敷料（面膜修护类）
治疗器械或医疗器械安全性评价

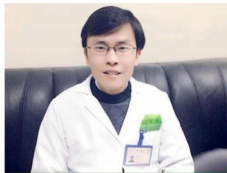
复旦大学附属华山医院

HUASHAN HOSPITAL
FUDAN UNIVERSITY
华山医院

上海复旦大学附属 华山医院

项目	检测前	检测后	结论
1	2	2	合格
2	2	2	合格

项目	检测前	检测后	结论
1	2	2	合格
2	2	2	合格



皮肤医生推荐
医学临床试验验证

功效临床报告

测试报告编号: JW-JB-20190223-01-01-01

空军总医院化妆品研究中心

北京中医药大学中国化妆品研究中心

化妆品功效



客户名称: 上海璞萃

报告编号: JW-JB-20190223-01-01-01

检测机构: 空军总医院化妆品研究中心

测试单位: 北京中医药大学中国化妆品研究中心

空军总医院化妆品研究中心

北京工业大学中国化妆品研究中心

检测报告

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准



检测部位: 额头、脸颊、下巴、颈部

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准

测试温度为 20.0°C-22.0°C, 相对湿度为 45.0%-55.0%, 符合检测环境要求。

检测项目

检测项目

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准

检测项目

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准

检测项目

项目	标准	检测	结论
水分	15.0%	15.0%	符合标准
pH值	5.5-6.5	5.5	符合标准

检测项目

测试温度为 20.0°C-22.0°C, 相对湿度为 45.0%-55.0%, 符合检测环境要求。

璞萃急救霜临床验证功效

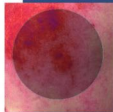
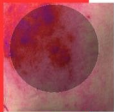
肌肤敏感时抹上一层，修护效果立竿见影，
改善肌肤敏感、脆弱，过敏程度大大降低



使用前

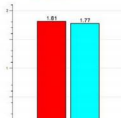


使用后
10分钟



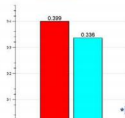
-影响区域 =1.812
-差异 =0.399

血红素平均水平



-影响区域 =1.774
-差异 =0.336

血红素差异



*图片数据由皮肤科医师专用皮肤测试仪Antera 3D拍摄



使用前



使用3小时后

宝宝使用急救霜三小时以后改善，面部肌肤湿疹问题明显消退



5月1号产品使用第一天

使用第1天



5月2号第二天

使用第2天



使用产品第3天

使用第3天



使用产品第4天

使用第4天



使用产品第5天

使用第5天



使用产品第6天

使用第6天



5月7号7天！一周改善

使用第7天



使用前



使用第10天



使用第22天



使用前



使用10天后



使用25天后



使用前



使用30天后



使用90天后



使用前



使用第3天



使用第7天



使用第10天



使用第15天



使用第17天



使用第20天



使用第24天



使用第28天



使用30天后



使用60天后



使用90天后



璞萃修复 说话算数

展位号：**3B馆G08**