

老铁们，大家好，相信还有很多朋友对于长沙射频祛静态纹多少钱和射频去皱纹价格的相关问题不太懂，没关系，今天就由我来为大家分享分享长沙射频祛静态纹多少钱以及射频去皱纹价格的问题，文章篇幅可能偏长，希望可以帮助到大家，下面一起来看看吧！

## 本文目录

1. [射频消融手术对心脏的危害是什么？](#)
2. [人为什么会长皱纹，长皱纹了应该怎么解决？](#)
3. [射频自激什么意思](#)
4. [眼角皱纹可以用激光祛除吗，大概需要多少钱？](#)
5. [昨晚洗脸发现自己眼周长细纹怎么办？](#)

## 射频消融手术对心脏的危害是什么？

这个问题问得非常好！所谓的射频消融手术，首先通过患者的静脉，如股动静脉、颈内静脉、锁骨下静脉等，把微型电极导管，插入患者的心脏。

然后，用电生理标测技术，找到患者心脏内的异常电传导通道，或者异位搏动点。

最后，再利用导管顶端的电极，在心肌组织内产生电热效应，使病灶心肌细胞干燥坏死，达到治疗快速性心律失常的目的。

射频热消融设备，一般由电发生器、测控单元、电极针、皮肤电极和计算机，5个部分组成闭合环路，将电极针与患者皮肤电极相连。

射频消融技术历史很久，并且也在不断完善和成熟，从最初单极发展到了如今的多极，疗效更加确切。

那么，采用射频消融手术，对心脏有哪些危害呢？今天我就和大家伙儿一起，来聊一聊这个问题，仅供参考。

## 射频消融手术治疗心脏病的原理

无论是消融还是切割，射频消融手术的机理主要为热效应。

当射频电流流经人体组织时，因电磁场的快速变化，使得心肌细胞内的正、负离子快速运动，导致心脏病变部位升温，一般在40°C-50°C左右，造成病灶细胞内外水分蒸发、干燥、固缩脱落，无菌性坏死，最终心肌细胞丧失这种活性，也丧失了电

活性，从而达到治疗的目的。

### 射频消融手术治疗过程

首先让患者在局麻下，由临床手术医生，将3-4根电极导管，经患者的股静脉、锁骨下静脉，送入冠状静脉窦、高位右心房、右心室等部位。

然后刺激心房和心室，诱发与临床一致的心动过速，定位心动过速起源点；再将消融用的电极导管，送达已定位的起源点，并与体外的射频发生器相连。

最后，放电后重复电生理检查，如果不能诱发心动过速，且临床随访无发作，就说明射频消融手术成功了。

由于整个手术过程，是在局麻状态下进行，所以，病人始终是清醒的，随时可以将自己的感受，告诉手术医生。

手术结束后，大部分病人，在第2天就可以下地活动，一般2-3天，就可以出院。

### 哪些心脏病适合射频消融手术？

目前射频消融手术主要针对的临床患者如下：

- 1.预激综合征；
- 2.阵发性室上性心动过速；
- 3.房扑和房颤；
- 4.室性心动过速；
- 5.房性心动过速。

其中，阵发性室上性心动过速的根治率，可达90%以上，室性心动过速的治愈率，约在50%左右。

### 射频消融术对心脏的危害是什么

临床射频消融术，是一个非常成熟的技术，一般不会对心脏产生大的危害。

但是，在射频消融手术过程中，确实也可能会发生一些手术并发症，但是毕竟概率比较小，主要发生在手术医生在消融的力度把握上。

例如，在做房颤的射频消融手术时，遇到有些患者，心房比较薄，加上消融时的力度偏大，极有可能出现心脏穿孔，导致心包积液。

当然，这是临床射频消融手术中，比较严重的手术并发症了，即使发生了，只要及时处理，预后也影响不大。

这里需要注意的是，由于小儿患者血管细、心脏小，实施射频消融手术难度高、风险大，需要慎重选择。

此外，对于年龄偏大的老年患者，也需要综合评估，是否适合进行射频消融手术。

总结:临床射频消融术，是一个非常成熟的技术，一般不会对心脏产生大的危害；除非手术医生对消融的力度把握上失当，而出现一些手术并发症，但毕竟机率较小。

你同意我的观点吗？

每天更新健康热点，医疗痛点；如果我说的，正是你所想的，那么，请点赞、转发、关注朱萧俊说健康！

特别提醒：本文仅供参考，应用需遵医嘱；评论区中推荐的用药，均需谨慎试用，切勿打款购买！

## 人为什么会长皱纹，长皱纹了应该怎么解决？

影响长皱纹的因素是多方面的

影响皱纹生长的因素，到底有多少呢？答案是：非常多。

举个有趣的栗子给大家，2009年，一项关于双胞胎的研究发布。①

科学家在俄亥俄州找了186组双胞胎，对他们的生活习惯，外观，以及面部皱纹做了对比，结果不比不知道，一比吓一跳：

下图的双胞胎有63岁了，左边这位，有晒日光浴的习惯，她脸上的皱纹明显比右边这位要多。

这张图的双胞胎有52岁了，左边这位，非常喜欢吸烟，比起右边她的姐妹，皱纹多的不是一点点。

这对双胞胎有44岁了，左侧这位患有抑郁症，比起右边这位，她显得有点没精神，而且皱纹和斑点也多一点。

其他的对比图就不一一展示了，想说的是，研究人员之所以选择双胞胎做对比，是因为他们的年龄，还有样貌非常相似，而且基因也相近，意味着由基因控制的“衰老程序”，在他们身上也是差不多的。

但是，即便相似因素这么多，还是会有如此多的不同，可见除了基因外，生活习惯、饮食习惯、周遭环境，甚至情绪，都能对人的皱纹产生加速作用。

是不是感觉防不胜防？仿佛稍不注意，皱纹就会找上门来？

不过别怕，即便影响因素多如牛毛，只要揪住最本质的原因，问题也能迎刃而解。

而想要做到这一点，首先得彻彻底底了解下皱纹，知道它是在什么样的机体变化下产生的。▼

## 皱纹产生的原理

人体主要的真皮层有3种主要成分：胶原蛋白、弹力蛋白和糖胺聚糖(GAG's)，而皱纹的产生，和它们的变化关系莫大。

首先，驱动皱纹发展的主要机制称为『糖化』，这个过程最受伤害的是胶原蛋白和弹力蛋白，当你长期吃大量的高糖食物，比如白米饭、面条，或者含糖饮料，体内的葡萄糖长期处于过剩状态。

多余的糖一般会以脂肪的形式被储存在细胞中，还有一部分糖可不安分，它们在身体内到处去勾搭其他成分，比如蛋白质、DNA、脂肪。

当然，它们最爱的还是蛋白质，糖和蛋白质（包括皮肤中的胶原蛋白），永久结合的过程，被人们称为『糖化』，这个过程所产生的复杂化合物，被称为晚期糖基化终产物AGEs（它还会抑制身体里的抗氧化酶，使皮肤更易受到太阳光的伤害，这也是皮肤老化的主因之一）。

并且，你吃的糖越多，体内的AGEs就越多，越来越多的AGEs附着在胶原蛋白，和弹性蛋白上，致使它们失活，进而致使皮肤出现皱纹，暗黄，弹性减弱等情况。

接下来，要说的就是糖胺聚糖(GAG's)了，它是皮肤真皮中天然存在的多糖，是一种天然的保湿因子，能在水中结合约1000倍于自身重量的物质。

这么强的亲水性，让它在保持疏松结缔组织中的水分这个过程中，发挥着重要作用。

## 逆转or减少皱纹的全方案

### →戒烟

香烟中含有的尼古丁，缩小了皮肤外层的血管，并减少了流向这些区域的血液，血液流量减少，会导致皮肤得不到足够的氧气，和重要的营养素，比如维生素A。

而且烟草烟雾中含有4000多种化学物质，会损害胶原蛋白和弹性蛋白，最终导致皱纹产生。

再给大家看组之前双胞胎试验的对比图，右边的这位，每天吸半包烟，持续了14年之久，皱纹横生，非常显老。

### →控制血糖，保持血糖平稳

血糖过高，那么一方面体内糖化过程可能较高，另一方面，胰岛素会大量分泌，而胰岛素分泌增多，那IGF-1分泌就会减少。

所以，控制血糖一方面可以抑制糖化，另一方面可以提高IGF-1分泌。

想要高效控制血糖，首先要做到的就是避免精加工食品，切除高糖食品，比如米面糖，而且，大多数高糖水果并不建议吃，如果吃的话请少量吃全果。

### →摄入适量蛋白质，不要太多

很多人每天吃的蛋白质（肉或者鸡蛋）并不多，建议增加摄入量，保持在每天40克—70克（请注意食物蛋白质含量，一块100克的牛肉，大约含有蛋白质20克左右，一颗56克的大鸡蛋，含有的蛋白质只有7克）。

切记不能吃太多，太多的蛋白质也会引起胰岛素分泌增多，适量的优质蛋白质对激活IGF-1有一定作用。

### →改善和提高肝脏功能

因为IGF-1是肝脏生产的，所以保持一个健康的，功能稳定的肝脏非常关键，从营养角度讲，需要做到如下几点：

- 低糖高纤维食物，抗氧化剂含量高的食物，都对肝脏非常有益
- 酸味食物，酸类食物含有丰富的基本矿物质，可以平衡水分，减少血液中的重金属
- 绿叶蔬菜，抗炎和抗氧化性都极高
- 绿茶，含有儿茶素，可以有效抗击氧化，对抗血液中的自由基，减少炎症
- 椰子油，中链脂肪酸的最佳来源，属于优质脂肪，被发现具有抗菌性和抗病毒作用

同时，维持一个健康的肝脏，请尽量避免酒精和精炼植物油。

→摄取充足的脂溶性维生素

脂溶性维生素，包括维生素A、维生素D、维生素E和维生素K，通常不建议摄取补充剂，因为摄取过多，可能导致不良反应，一般通过食补就可以。

维生素A一般在萝卜、菠菜、羽衣甘蓝等中比较常见，维生素D可以在蘑菇、鱼油、猪油中见到，维生素E在诸如榛子、杏仁等食物中，维生素K存在于蛋黄、绿叶蔬菜、纳豆等。

→保持足够多的睡眠

睡眠充足，一般达到7-9小时每天，就能促使皮肤有一个，良好的更新过程，而且皮质醇等压力激素分泌也会减少。

一方面有利于激活IGF-1，另一方面给皮肤一段，实现自我修复的充足时间。

→减少日晒时间，使用防晒霜

阳光对皮肤的损伤，如果我只是说说，并不是很清楚，给大家先看一张图片：

图片来自thesun

图片中是一位69岁的卡车司机，他在公路上开车，30多年以来，都是左半脸接受日照时间最长，阳光带来的皱纹清晰可见，甚至有些骇人。

因此，光照强烈的情况下请尽量不要外出，如果要外出的话，请首先做好物理防晒，还要涂抹好防晒霜。

但是，充足的阳光，也是获取维生素D的最佳途径，如何把握好这之间的平衡呢？  
公众号回复维生素D，获取相关文章推荐

→选择高强度间歇训练（HIIT），并且尝试偶尔断食

这两者都可以有效激活IGF-1，锻炼可以每周进行3次左右，断食每周，或者每个月都可以尝试一次。公众号回复断食，获取相关文章推荐

还有一些物理方式，比如睡觉尽量平躺着，或者不要经常做夸张的面部表情等，都能对皱纹的减少产生一定的作用。

## 关键的瘦龙说

其实，到了一定年纪，皱纹，衰老似乎是不可避免的，但是，几乎所有人都希望，皱纹越少越好，越晚到来越好，这无可厚非。

我不建议通过外部整形，去改善自己的容貌，如果能从内部调整，就能将皱纹的发生率大大降低，何乐而不为呢？

不仅仅失掉了很多乐趣，还可能不利于健康，压抑自己的情绪，我个人觉得是很不健康的。

想笑，就开怀大笑，于健康有益，于人生有趣。如果额头终将爬满皱纹，笑着面对也不失优雅，优雅得老去，比夕阳更美。

我们终将老去这一切都是注定的无论是盛开的豆蔻年华或是无知的孟浪青春还是行走的中年时光现在，过去，将来终将老去。

我觉得，相比外表衰老，更加可怕的是内心的衰老，时刻拥有一颗年轻的心，时刻练习获取快乐，幸福的能力，比外表更加重要。

## 射频自激什么意思

射频自激是在输入端不加激励，调整静态工作点时，当栅压升高到某一具体数值时，静态电流会发生一个非常明显的大跳变，接频谱仪发现带外某个频点出现了输出信号。

由于功放电路中使用到了负反馈电路和栅极的稳定电路，通过调整两者中电容和电阻的值，自激现象能够得到抑制，但此时功放的增益损失严重，这种方法不能作为解决方案。

## 眼角皱纹可以用激光祛除吗，大概需要多少钱？

感谢您的信任和邀请，我是一个在医美行业从事近10年的工作者，无论是激光项目还是整形项目，亲眼看过各种类型的顾客做过治疗，有些项目自己自体验过，有些经验和感受愿意分享给您和更多的人，希望大家有帮助。

祛除眼角的皱纹可以从年龄和形态两种情况分析：

1、从年龄上讲：20-40岁左右，基本上皮肤比较好，可以通过激光祛除皱纹。常见的除皱设备有：4D全息光极速、M22王者之冠，基本上做3-5次就能有非常好的改善，基本上几千块钱就能解决。如果情况允许可以搭配水光针项目，这样的不仅除皱、还能让肌肤预防衰老。价格跟自己每月用化妆品的钱差不多，但是效果更好。

2、从状态上讲：一种是静态皱纹，一种是动态皱纹。

(1) 动态纹。对于大笑、或者面部做表情动作时出现的皱纹，可以通过BOTOX除皱针直接解决，一般7天就能有感觉，1-3个月皱纹就看不见了，是明星常用的保养方法。

(2) 静态纹。静态纹是不用面部表情动作就能看到的皱纹，它的治疗方法需要根据皱纹的深浅解决。常用的方法有激光仪器、玻尿酸填充、自体脂肪填充三种。

祛除静态纹三张常用方法解析：

(1) 激光仪器除皱：对于不同程度的皱纹都有作用，轻度的皱纹基本上1-2次就能见效，对于比较深的皱纹，按疗程坚持下来效果比较好。（经常做激光治疗不光祛皱，皮肤还会变的更嫩）

(2) 玻尿酸填充除皱：这个属于微整形系列，是现在最时髦的除皱逆龄项目。可以通过乔雅登、瑞蓝、伊婉等不同品牌的产品除皱，还能重新雕塑五官。玻尿酸有

一个优势，就是想做了就注射，不想做完全可以停止，对身体没有影响，顾客自主权更高。缺点就是需要长期坚持。

(3) 自体脂肪除皱。这个就是一劳永逸的解决方法。通过脂肪大挪移，把腰腹、大腿、胳膊上的多余脂肪通过过滤后，优选最好的脂肪填充到皱纹地方，来变年轻。

关于祛除眼角皱纹的一点经验分享完了，希望对您有帮助。用词不当之处，请您多多雅涵，如果您有帮助，请多多点赞、转发、评论，谢谢！

昨晚洗脸发现自己眼周长细纹怎么办？

52

收藏分享转发到头条复制链接微信微信扫码分享新浪微博QQ空间举报半个村姑

2020年02月19日

关注

顺其自然。

因为慢慢慢慢你会发现，有了眼袋，有了法令纹，有了肚子，有了.....

哈哈哈哈哈，我故意逗你的，但是这一切都是人生的必然！

开心才是最重要的！

好了，文章到这里就结束啦，如果本次分享的长沙射频祛静态纹多少钱和射频去皱纹价格问题对您有所帮助，还望关注下本站哦！