

## 什么是超声引导下输卵管造影术？

它是利用超声引导检测输卵管是否堵塞的手术，这着对于不孕症患者非常重要，因为输卵管闭锁影响将近 30%的不孕症夫妇。输卵管的一端与卵巢相邻，另一端与子宫相连。正常情况下卵子和精子在输卵管内相遇形成受精卵，接着发育成胚胎后在子宫腔内定植。当输卵管堵塞，精子和卵子相遇受到阻碍，在没有医学辅助的情况下，会降低怀孕的概率。

## 我为什么要做这项检测？

在不孕症患者中常规评估输卵管是否通畅，从而为输卵管堵塞的诊断提供依据。

## 超声引导下输卵管造影术如何进行的？

这项检查需要在经阴道超声探头的引导下进行，我们会将生理盐水缓慢注入子宫和输卵管，用来评估输卵管的通畅程度。在超声检查之前，妇科医生会通过窥器将一根很细的导管插入子宫内。检查结束后，这根导管会被取出。

## 什么时间做这项检查合适？

这项检查通常在月经周期的前半段和排卵前进行。

## 这项检查有无疼痛感？

通常情况下是无痛的，但是当盐水注射到子宫里的时候可能会引起身体的不适感。

## 这项检查可能有哪些结果？

有三种可能的结果：1.双侧输卵管通畅，意味着输卵管正常；2.单侧输卵管堵塞，意味着一侧输卵管是正常的，另一侧输卵管堵塞。3.双侧输卵管堵塞，意味着两侧输卵管均堵塞。需要注意的是，如果遇到以下情况如输卵管积水，急性盆腔炎，卵巢肿瘤，这项检查应当被推迟。输卵管积水，急性盆腔炎是输卵管的病理状态。

## 什么原因引起输卵管堵塞？

可以引起输卵管病理结果的有：感染病史，子宫内膜异位症，腹部炎症感染（腹腔手术史）。

## 输卵管堵塞能否怀孕？

如果双侧输卵管堵塞，在不接受医学辅助受孕可能很难自然受孕，但如果接受体外受精预后通常良好。体外受精治疗是精子和卵子在实验室条件下融合，然后将胚胎移植到子宫腔内的过程。

## 其他我应该问的问题？

- 在这项检查前有没有特殊的准备需要？
- 我是否需要带一名陪同者？
- 检查完之后我是否能立刻恢复正常生活？
- 我的伴侣能否陪伴我去检查室？
- 什么时候我能收到检查结果？
- 检查完成后我会有什么感觉？

译者:张媛

校对者: 张慧婧

最后更新于 2024 年 8 月