



患者指南

来自 ReproductiveFacts.org



美国生殖医学会的患者教育网站

输卵管积液

输卵管与子宫的左右两侧相连。在正常情况下，每月会有一颗卵子被卵巢释放出来，然后它便会被输卵管拾起。输卵管也是卵子与精子相遇结合的地方，精子先是进入阴道，随后经过子宫，最终会在一条输卵管中与卵子相遇。受精是指卵子与精子结合在一起并形成胚胎（受精卵）。受精卵经由输卵管进入子宫，当它到达子宫时，便会附着在子宫壁上，最终发育成胎儿。

输卵管的末端如果被损坏和堵塞，便会充满液体；输卵管出现肿胀、充满液体的症状便叫做输卵管积液。在这种情况下，输卵管遭到了严重的损坏和堵塞，无法正常工作，便会导致子宫内的正常妊娠无法发生。妊娠可能出现在输卵管内（异位妊娠），这种情况严重时危及女性生命。除此之外，输卵管被阻塞之后，聚积在输卵管内的分泌物可能逆流进入子宫，阻止胚胎在子宫内着床。

什么会导致输卵管积液？

输卵管积液是由于输卵管内部过往的感染导致的，有时也通过性传播感染。其他的原因包括以往的手术（尤其是输卵管部位的手术），严重的骨盆黏连，子宫内膜异位症或者其他原因造成的感染，例如阑尾炎。

输卵管积液有哪些症状？

除了生育问题外，大多数女性不会出现任何症状。对于一些女性而言，异位妊娠可能是她们输卵管出现问题的先兆。有时，一些女性可能会感到在盆腔和下腹部有规律性或持续性的疼痛症状，并且在经期和月经后会更加严重。阴道分泌物也可能与输卵管积液有关。

医生将如何诊断输卵管积液？

有三种方法可以用来检查你体内的一条或两条输卵管是否出现堵塞，以及你是否患有输卵管积液；你可以通过以下一种或多种方法进行检查：

子宫输卵管造影术（HSG）（X光照片）

医生将一种可以在X光照片上成像的特殊液体经由宫颈注射到子宫内，然后拍摄一张X光照片（即子宫输卵管造影片或HSG），观察液体的流向。如果你的输卵管是畅通的，那么这种液体便会流出输卵管末端到达盆腔。如果你

的输卵管是堵塞的，液体将会被堵住，然后医生便会告知你患有输卵管积液。不过，这种检查有时会错误地显示输卵管被堵塞了，有时结果又会难以解释。关于子宫输卵管造影术的更多信息，参见美国生殖医学协会（ASRM）的患者指南《子宫输卵管造影术（HSG）》。

超声波

医生可以通过超声波检测到输卵管积液的存在。如果超声波显示你的输卵管是膨大的，这通常表明输卵管积液较为严重。

外科手术（腹腔镜检查）

医生将会在你的腹部开一个小口，然后探入一个特殊的望远镜（即腹腔镜），以观察你的子宫和输卵管。在手术过程中，医生可以看到你的输卵管，观察它们是否有堵塞。通常医生会将一种染料经由宫颈注射入子宫和输卵管，以确认染料可以排出输卵管末端。关于腹腔镜检查的更多信息，请您参考美国生殖医学协会（ASRM）的患者指南《腹腔镜检查和子宫镜检查》。

如果我患有输卵管积液，那么还能怀孕吗？

如果你的输卵管完全堵塞，那么卵子便无法经过输卵管到达你的子宫。这时你需要接受生殖专家的治疗来实现妊娠。在有些情况下，医生也可以用手术打通你的输卵管。

如果输卵管已经遭到十分严重的损伤，你便需要接受不涉及输卵管的生育方案，例如体外受精（IVF）。在这个过程中，你的卵子和精子会在实验室里结合（形成受精卵），然后医生将受精卵（胚胎）移植到你的子宫中。在进行IVF治疗之前，医生可能会建议你先将积液的输卵管切除，或者与子宫分离开来，因为输卵管积水可能会降低你的受孕几率。

2014年修订；由合巢生殖医学中心无偿翻译并赞助校对
Revised 2014; Translated by Herneast Center for Reproductive Medicine, with independent review sponsored by a Herneast Educational Grant

如需获取更多关于本专题以及其他生殖健康专题的信息，请访问 www.ReproductiveFacts.org