

排斥反应。干细胞治疗肝硬化有以下优势：

- 1、相对于原位肝脏移植，可以有效避开肝脏来源不足，免疫排斥反应引发身体不适或产生抵抗机制等缺点。
- 2、细胞移植属于无创性治疗，对患者机体无损伤。
- 3、细胞活性高，细胞数量及移植次数不受限制。
- 4、移植过程多数采用静脉输注方法，安全，患者无痛苦，方便。

基于这些优势，再结合肝硬化原理，肝硬化是肝炎或是酒精等多种原因长期累积所造成的肝损伤，即肝脏细胞的受损或坏死；干细胞被广泛应用于临床治疗的依据就是能够自我复制并发育分化为多种类型的组织，但是身患疾病的人往往干细胞更新机体的

功能已经跟不上受损的速度，因此需要移植外源的干细胞，对于肝硬化等其他肝脏受损的疾病，移植的干细胞会自发的迁往需要修复的位置进行分化修复工作。因此干细胞移植在一定程度上能够治疗肝硬化，但如果要治愈的话，还需要配合其他的手段如药物，但肝脏的功能会明显恢复并提升。

### 3 结语

随着医学的不断发展和人民体质的不断提高，传染病等族谱性疾病已经越来越少，但自身细胞损伤、器官坏死等原因引发的疾病却在不断增加，照此看来，不仅是上述几个方面，干细胞在临床医学领域的应用，将会越来越广泛。

## 免疫性不良妊娠需要查哪些项目

邹萍

成都西区安琪儿妇产医院 610000

[中图分类号] R446.6

[文献标识码] A

[文章编号] 2095-7165 (2020) 09-102-01

所谓免疫性，是指机体将外界对本身有害之物进行免疫，这样就会保护自身免受伤害，而且由于机体免疫性随时间变化，在不同时期免疫系统也是有所区别，需要进过详细检测才能得出最后结论，而如果免疫系统失调就会导致免疫性疾病产生，所以在进行检测时，必须做到精准，防止感染现象发生，这当中尤其是孕妇这一群体，因为妊娠期，体质变化，抵抗能力低下，原本强有力的免疫系统出现问题，所以就会导致免疫性不良妊娠的问题出现。

### 一、免疫性不良妊娠特征

常见免疫性不良妊娠一般分为两种，一种是自身免疫异常，自身免疫异常主要是包括抗磷脂综合征、系统性红斑狼疮、未分化结缔组织病、干燥综合征以及一些其他自身免疫病。在妊娠期，发现免疫性不良妊娠，就要考虑患者是否出现以上疾病，考虑病人是否是自身免疫系统出现问题，是否需要进行具体检查，帮助病人及时获得治疗。

第二种是同种免疫系统异常问题，简单来说就是患者出现阴性封闭抗体，因为夫妇两人 HL 相容性过高，母亲本身免疫系统无法对孩子进行正确识别，导致妊娠期发生不良妊娠。

以上两种都是常见性现象，这两种现象在日常中发生比例较高，在日常很多孕妇或多或少会对此缺乏注意性，所以会造成严重后果，而且也是造成免疫不良妊娠问题主要原因，在发生以上症状时，要及时到医院进行检查，帮助病人及早获得治疗，但是在进行常规性检查时，一定要注意这两点，帮助患者及时并且得到合理治疗。

### 二、免疫性不良妊娠需要进行哪些检查？

免疫性不良妊娠患者在进行治疗时，需要先判断好患病原因，造成这种病症具体原因，或者是确定好造成这种病症初步原因，再进行相关的完善性检查，这些常规性检查包括以下几种：

1、常规性妇科检查，主要是检查子宫是否有缺陷，也就是是否存在畸形，患者输卵管是否通畅，这当中还要注意一点就是孕妇可能有宫外孕的可能，如果是这种情况，就要及时进行检查并且治疗，宫外孕没有及时治疗，会造成很严重后果，输卵管会造成堵塞，同时也会造成整体免疫能力急剧下降，所以这一点要非常注意。还有就是检查病人是否患有妇科病，例如其是否出现感染情况。

2、除了常规检查，因为患者是免疫系统出现问题，所以在进行检查时，还要进行患者激素检查，查看其激素水平是否正常，还有就是病人黄体功能是否也是呈现正常水平。

3、免疫系统是对身体进行保护作用存在的，所以在进行检查时要注意对抗体方面进行相关检查，明确是否有相关抗体综合征的存在，帮助病人得到更为具体治疗方案，再配以相对治疗药物以及治疗手段。

4、在检查时，患者还要进行常规性血液检查，主要是进行凝血检查，对当中血小板以及其他凝血功能进行检查，帮助患者得到更为精准治疗。

5、孕妇在妊娠时期，其代谢会相对缓慢，所以在进行检查时要注意对患者新陈代谢进行详细检查，包括日常饮食以及身体可能出现状况都要进行详细询问，以便医生在后续进行明确治疗方案制定。



6、除了以上可能出现的常规治疗外，还有其他检查项目也是需要注意：例如对抗核抗体、抗 ENA 抗体、抗磷脂抗体谱等进行详细检查。还有各种细胞因子也是需要进行详细检查，以防出现其他并发症，而被遗落。

在日常，一定要注意休息，因为妊娠期与其他时期不一样，孕妇在妊娠期，会出现各种各样的问题，例如出现孕吐，或者是在妊娠期出现心理问题，在这一过程当中孕妇心理状态会比正常人相对较弱，容易情绪化，所以在这一过程尽量让孕妇保持一个较好状态，情绪保持平稳，对孕妇健康也是有好处，不过不管是对孕妇本身，还是对整个妊娠期，自身免疫系统下降，这就会导致很多后续问题出现，而且不同时期，免疫系统保护对象不一样，所以在整个妊娠期，一定要做好自我防护，日常进行适当锻炼，做好饮食规范。