

免费检测 |

攀枝花市中心医院为病毒性肝炎患者开展免费检查项目

消化内科

2021-01-08原文

免费检测1：慢性乙型肝炎高精度病毒检测

由重庆医科大学附属第二医院牵头的“基于高精检测对CHB（慢性乙型肝炎）患者实现完全病毒学应答的真实世界研究”，我院作为攀枝花地区分中心也参与其中，本研究为满足纳入参研条件的患者提供免费的高精度HBV DNA（乙肝病毒的脱氧核糖核酸）检测。



如果您或您的亲友符合以下条件，可考虑参与本项研究。



研究入选标准



1. 目前接受单药（恩替卡韦以及二线药物例如：拉米夫定、替比夫定、阿德福韦酯）抗病毒药物治疗48周以上的慢乙肝患者；
2. 慢乙肝在治患者：使用核苷（酸）类治疗时间 ≥ 24 周且HBV DNA低于国产检测试剂下限患者；
3. 慢乙肝经治停药患者：之前有过核苷（酸）类治疗，停药时间超过24周患者；
4. 慢乙肝初治患者：之前没有口服核苷（酸）类经治史患者。

■ 本研究提供免费检测与咨询，本着患者自愿参与原则，且对您的临床诊疗过程无任何干预，因此无已知的额外风险。若有需要，请联系我院研究负责人段磊主治医师，或到我院消化内科住院部医生办公室及消化内科门诊咨询。

入选研究满额为止

咨询电话：0812-2238531

什么是高敏HBV DNA检测？

HBV-DNA即是乙肝病毒的脱氧核糖核酸（即乙肝病毒基因）。HBV-DNA是HBV（乙型肝炎病毒）感染最直接、特异性强和灵敏性高的指标，HBV-DNA阳性，提示HBV复制和有传染性。HBV-DNA越高表示病毒复制越厉害，传染性强。

如果把乙肝检测试剂比作导航仪，常规与高敏的区别就如同普通的导航仪定位偏差在500米左右，而高敏的导航手段能精准分辨到1米以内。高精度的检测试剂能够为临床医生提供更为准确的导航指标，使抗病毒治疗优化之路走得更好。

常规的HBV DNA检测产品检测下限为200—1000IU/mL，近年来，随着学术和临床经验的不断推广，我国行业内通常认为高敏HBV DNA检测的灵敏度应至少达到20IU/mL。而在国外，最新肝病防治指南对HBV DNA定量产品的灵敏度提出了更高的要求，美国、欧洲等地区都将高敏产品的要求提高到至少达到10IU/mL。

高灵敏度的乙肝DNA检测，可以检测到每毫升血液10个国际单位的病毒。而普通的乙肝的检测，检测到200以下的就检测不出来，只能检测到200以上的。通过一些高灵敏度的乙肝DNA定量检测，能够发现更多的乙肝感染者，这对乙肝的一些治疗方面比较关键。

高敏HBV DNA检测的意义？

1. 导航治疗路线与方案

精准敏感的检测产品，能够更有效地指导患者及时开始或者调整抗病毒治疗方案，及时调整治疗路线，达到更好的治疗效果。

2. 避免漏检、错检情况发生

目前我国临床现有的基因检测技术普遍灵敏度不高，在检测灵敏度、线性范围已经无法满足临床上对乙肝病毒（HBV-DNA）定量准确性和高灵敏度的要求，往往出现“假阴性”和漏检现象，导致患者提早停药，病情复发及重复检验，延误病情，增加其经济负担。为避免以往常出现的“假阴性”和漏检情况，高精度乙肝病毒DNA定量检测成为治疗乙肝的关键，可用于抗病毒治疗患者治疗终点的确认、复发再治的判断以及隐匿性病毒性肝炎的诊断。

3. 耐药检测

4. 阶段性治疗终点的确定及停药后的随访

慢乙肝患者在抗病毒治疗停药之后每3个月要进行HBV DNA载量的监控。如果持续ALT（谷丙转氨酶）正常且HBV DNA低于检测下限（高敏检测方法），建议至少每年进行一次HBV DNA检测。高敏检测意味着血液中的病毒载量有望降得更低，停药的安全系数更高，发现病毒出现反弹的时间点大大提前。高敏HBV DNA定量检测，监测病毒学应答对于判读抗病毒疗效、调整临床抗病毒治疗方案、耐药监测、停药后随访及预测预后等方面都有重要的意义。

免费检测2：丙肝RNA病毒、丙肝基因分型检测

为积极响应世界卫生组织提出的“2030年病毒性肝炎消除”目标，现我院可为丙肝抗体阳性的患者提供免费丙肝RNA病毒检测和丙肝基因分型检测，截止时间：2021年12月31日。



丙肝是由丙型肝炎病毒感染引起的一种传染性疾病，大部分的丙肝病毒感染者没有明显症状，感染后20年，有5%~15%会进展为肝硬化，进而引发肝癌。目前，丙型肝炎已经成为一种可治愈的疾病，2020年国家已经将慢性丙型肝炎纳入到医保报销范围内，极大地减少了丙肝患者的治疗费用。

因目前无丙肝疫苗可供预防，发现丙肝的重要手段就是进行丙肝病毒检测，早发现，早治疗，特别是对于以下高危人群，建议尽早筛查：

1. 1993年前有输血史或使用血制品史者；
2. 静脉吸毒者；
3. 具有医源性暴露，包括外科手术、透析、不洁口腔诊疗操作、器官移植等；
4. 纹身、穿孔、针灸等所致针刺史；
5. 具有高危性行为，如多个性伴侣或男男性行为者；
6. HCV(丙型肝炎病毒)/HIV(艾滋病病毒)感染者的性伴侣及家庭成员。



天下再无丙肝

免费丙型肝炎病毒筛查

※

符合以上免费检测条件人员携带乙肝两对半或丙肝抗体结果挂消化内科号就诊检测

供稿：段磊（消化内科）

供图：消化内科

编辑：院党办



扫码关注
攀枝花市中心医院官微

精选留言

暂无...