

检验结果属高风险或低风险

样品分析后得到的结果将出现以下情况：

您的宝宝在各个方面都呈现阴性反应。

超过百分之九十九的婴儿属于这一类情况。这个检验结果说明您的宝宝的患病机率很低。检验结果将记录于宝宝的病历中。这种检测可能出现不正确的结果是非常罕见的。

需再采集血液样本。

在1000名婴儿当中，大约只有一名需要再采集血液样本，再进行一次检测。这是因为第一次检测的结果不明确，所以无法得到肯定的结论。我们将与您联络并安排再次采集血液样本的时间。

您的宝宝在一种疾病方面呈阳性反应：

阳性的检验结果并不表示您的宝宝一定患有疾病，而是有必要做进一步的检测。我们将安排一位专科代谢医生审核检测结果。经过进一步诊断后，就可以马上为您的宝宝进行治疗。在新加坡，多数婴儿的检验结果是阴性的。这些疾病虽然罕见，但却能危害生命，及早诊断，就能及时治疗。

如何联络我们

欲知详情，请直接向您的医生询问或联络国家扩展新生儿检测实验室

电话：6394-5049

您也可以发电邮至

Metabolic.Newborn.Screening@kkh.com.sg

如果您的宝宝是在竹脚妇幼医院或中央医院出生，他将接受检验。您有权拒绝检验。如不想进行这项检验，请告诉您的医生。

如果您的宝宝在其他医院出生，请向您的医生查询这项检验。



欲了解更多详情，请扫描这里：

相关电话号码

预约热线

6294-4050



KK Women's and Children's Hospital
100 Bukit Timah Road
Singapore 229899
电话：6394-5049
传真：6394-3773
网站：www.kkh.com.sg
www.facebook.com/kkh.sg



新生儿筛检



Reg No 198904227G P.Labmsn1019

PATIENTS. AT THE HEART OF ALL WE DO.®



一个新生命诞生了 - 祝贺您喜得贵子！ 身为父母，在您雀跃迎接新生命的当儿，宝宝的健康自然是您最优先关注的事项。为了确保宝宝的良好健康，您现在可为宝宝筛检至少40种罕见疾病。

虽然多数患有罕见疾病的宝宝出生时看起来健康，但在成长的过程中，很可能出现严重的健康问题，例如学习障碍、反复患病等。若不提早发现和及时医治，甚至可能致命。

及早诊断才能及时治疗

这些疾病非常罕见。在新加坡，大约每3000个新生儿中，就有一个患有这类疾病。只要在婴儿出世的最初几天进行测试，就可以在症状出现之前尽快接受治疗。这一份册子会提供您一些有关新加坡新生儿筛检的资料，让您了解检验对新生宝宝的好处，也希望能解答您的一些疑问。

新生儿筛检的疾病包括：

■ 先天性代谢缺陷

当身体不能有效地分解（代谢）食物或奶水里的某些成分，如脂肪、蛋白质或糖时，它们就会累积成对身体有害的物质，而造成严重的后果。

新生儿筛检可以查出以下三类代谢缺陷中的30多种疾病：

- 有机酸异常
- 脂肪酸氧化异常
- 氨基酸代谢异常

■ 囊肿性纤维化

患有这种遗传病的孩子身体许多器官里会累积浓厚的粘液，因此导致严重的胸腔感染和发育不良。

■ 先天性肾上腺皮质增生症

这种激素合成障碍疾病可能会影响宝宝的代谢、抗感染能力、盐水调节以及性别特征。

■ 严重复合型免疫缺陷症(SCID)

这种疾病使宝宝免疫功能缺损，从而引发严重感染。

■ 半乳糖血症

患有半乳糖血症的宝宝不能正常代谢母乳中的乳糖，喂奶后可能导致肝衰竭。

■ 生物素酰胺酶缺乏症

这是由于身体不能循环生物素所导致的代谢缺陷。患者会有癫痫、发育迟缓和肌肉张力不足，还可能会发生皮炎和脱发等。

虽然这些都是严重的疾病，及时诊断和治疗能够保障儿童正常的体格发育和智能发展。

小检测，大益处

检验须要采集宝宝少许的血液样本，方法是在宝宝的脚后跟轻刺一下，将血滴采集到滤纸上。采集的样本将会送至国家扩展新生儿检测实验室进行化验。在您宝宝出世的第一天（24小时大的时候）至第七天内的任何时候都可以采血，而最佳的采血期是出生后的第一天至第三天（24至72小时大的时候）。

