



一个
**简单的测试
可挽救您
宝宝的生命!**

什么是新陈代谢失调?

新陈代谢失调,也称为“先天性新陈代谢失调”是由基因遗传紊乱所引起的。这种基因遗传的失调将导致婴儿体内缺乏酵素,使新陈代谢无法正常操作和成长。酵素是新陈代谢活动中不可缺少的蛋白质,以确保婴儿健全成长。一旦拥有不健全基因,酵将改变使新陈代谢运作失序,导致代谢物和毒素在体内累积,延误就医将影响婴儿身心发展,可能会导致痴呆、严重残障甚至丧命。

什么是新生儿先天代谢异常疾病筛检(新生儿筛检)?

新生儿筛检的目的是在婴儿的失调征兆明显前,协助医生发现潜在病症。即早发现患有先天代谢异常疾病的孩子,并立即给予治疗,能使患病的孩子能正常发育,也可避免智力缺陷,严重伤残甚至死亡的情况。有实施新生儿筛检的国家都证明了这个测试的可靠和高度有效性。因这是一种有效的预防措施,部份发达国家已立法强制新生儿需接受有关检验。根据新生儿先天代谢异常疾病(包括25种失调症)的统计,新生儿的发生率为1/3500。

新生儿如何接受筛检?

这检验的最佳有效期是从婴儿出生24至72小时及喝完奶后。数滴血液将从婴儿脚踝处抽取,然后滴在特制过滤纸上,再送往相关化验室,以精准的分光计仪器化验分析即可。

怎样及何时可知道婴孩的测试结果?

化验室中心在收取样本3天后将会把结果送交医生。一旦发现异常,医生将指示作进一步检验。这时医生通常会指示重测或接受另外的测试以核实您的孩子是否有患上新陈代谢失调症。

这些疾病可以治疗吗?

大多数由新生儿筛检查出的失调症是可以被治疗的。您的医生将会介绍有关的医学专家或给予您在照顾和治疗方面的忠告。



如有任何疑问,请联络

Director
Doping Control Centre
(Metabolic Services)
Universiti Sains Malaysia
11800, Penang
Tel :04-659 5605
Fax :04-656 9869
E-mail :customersupport@dcc.usm.my
Website: www.dccusm.com

