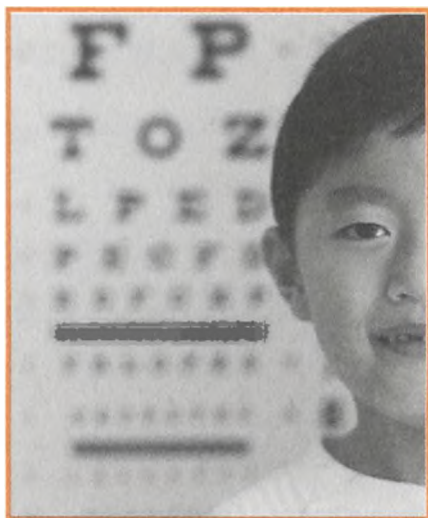




能终生不发病，但他们的孩子可能因得到父母双方各一个隐性基因而得病，通常孩子发病的概率为 25%。

父母的哪些疾病会遗传给孩子呢？

(1) 近视。一般来说，近视越严重的人越可能来自于父母的遗传。如果父母都是高度近视，后代近视的概率很高；如果父母中有一人是高度近视，而另一人是该基因的携带者，孩子近视的概率也很高；如果父母二人均是致病基因携带者，虽然他们本人不显示近视，但他们俩的致病基因会遗传给孩子，使孩子具备两个近视基因而成为近视眼。



(2) 过敏。过敏体质是一种遗传性状，只要父母中有一人是过敏体质，孩子过敏的可能性就很大。比如，哮喘的遗传概率为 80%，父母中有人患有哮喘，孩子就很有可能受到遗传因素的影响，治疗效果往往也比较差。

(3) 鼻炎。鼻科疾病中有许多都是遗传的，比如最常见的过敏性鼻炎、慢性鼻炎和慢性鼻窦炎，这 3 种鼻炎都有家族遗传倾向。

(4) 龋齿。虽然不能说龋齿本身是遗传的，但容易患龋齿的体质（主要表现在牙釉质的强弱）却是遗传的。在同一家族中，父母和子女的龋齿发病情况有显著的相关性。

(5) 心脏病。如果父母患有心脏病，子女就特别容易发生心脏病，他们发生心脏病的概率要比父母没有心脏病的子女高出 5~7 倍。

(6) 糖尿病。糖尿病具有家族遗传易感性。调查表明，糖尿病亲属的发病率比非糖尿病亲属高出 17 倍。