

47,XYY

臨床特徵

47,XYY 長大後有正常性發育及生育能力，而且其後代發生異常的機會亦不見得增加。其來源很明顯是由於父親的生殖細胞在進行減數分裂時發生 Y 染色體不分離所致。

XYY 的病例的語言能力發育較慢，有學習特別是讀字能力的困難，細動作的發育較慢，與正常人比較智能可能較差，但絕無經常性的攻擊性的傾向，對挫折的感受閾較低，情緒較不成熟。但他們絕無"犯罪基因"，亦無犯罪傾向，絕非監獄拘留所的常客。對這些個案的遺傳諮詢最重要的是糾正一般人及父母可能的不正確的"犯罪傾向"的觀念，使個案儘量過常人的生活。結婚後，太太懷孕時宜建議作產前診斷。

