	Penetrance			$Relative\ risk$	
Disease model	A/A	A/a	a/a	A/a	a/a
Multiplicative	$f_0$	$f_0\gamma$	$f_0 \gamma^2$	$\gamma$	$\gamma^2$
Additive	$f_0$	$f_0\gamma$	$2f_0\gamma$	$\gamma$	$2\gamma$
Recessive	$f_0$	$f_0$	$f_0\gamma$	1	$\gamma$
Dominant	$f_0$	$f_0\gamma$	$f_0\gamma$	$\gamma$	$\gamma$