

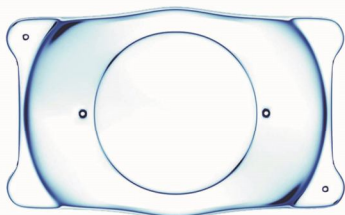


ICL 植入式隱形眼鏡

為人熟悉的矯視方法除了LASIK激光矯視和SMILE微笑矯視外，近年ICL植入式隱形眼鏡也深受歡迎。

對於角膜厚度不足、瞳孔過大和近視過深不適合接受激光矯視的朋友，ICL植入式隱形眼鏡是他們的不二之選。ICL是透過植入矯視鏡片，在不改變角膜的情況下矯正視力，並保留眼睛自動調節功能，情況就如把日常戴的隱形眼鏡植入眼中。ICL可矯正1,800度以下的近視，600度以下的遠視和散光。

矯視前醫生會為病人滴麻醉眼藥水，並於患者的角膜切開一個約3毫米的小切口，通過切口，於眼內注入一種醫學用啫喱，以保護眼內組織，再將捲曲了的鏡片植入眼內，放置於眼球的虹膜與晶體之間，就如將隱形眼鏡直接戴在眼睛上，達到矯正視力的效果。一般手術過程大概10至15分鐘，因傷口細，術後亦無需縫針，會自然癒合，矯視第二天已能恢復視力。



ICL可植入式隱形眼鏡

鏡片是度身訂造的，所以術後移位風險較低。若患者眼睛的前房深度，即角膜和晶體之間的空隙足夠，以及角膜內皮細胞健康，都可考慮接受手術。

為免鏡片阻擋後房排水功能，確保術後不會因房水滯留而眼壓升高導致「急性青光眼」。現時最新的ICL型號在鏡片中央有小孔，可以讓房水排出，無須額外虹膜上打孔。不過接受過ICL的朋友需要每年定期檢查眼睛，確保眼睛健康。

ICL手術原理

