

# 臺北市兒童接種新冠病毒疫苗說明

臺灣自2022年4月起再次面臨新冠肺炎病毒流行，近來出現的新冠病毒突變株-Omicron，在未接種疫苗的兒童年齡層，更是具有高度傳染性，為了共同守護孩子們的健康，臺北市教育局鼓勵家長讓孩子接種疫苗，以提升孩子們的保護力！



## 兒童莫德納與BNT疫苗，哪種疫苗比較好呢？

目前台灣緊急授權Moderna(莫德納)和BNT(輝瑞)二種mRNA疫苗，這二種疫苗保護效果(Omicron)沒有很大的差異，建議家長不需選擇特定廠牌的疫苗，臺北市目前有3個管道疫苗接種(入校接種、本市疫苗預約系統、特約門診)，鼓勵家長讓孩子接種疫苗。



## 為什麼兒童要接種疫苗呢？

COVID-19在Omicron變種為主的流行時期，兒童感染新冠肺炎病毒的人數和比例都增加，雖然症狀仍比成人輕微，不過仍有導致嚴重需住院或之後產生兒童多系統發炎症候群(MIS-C)的情況。5-11歲兒童接種新冠肺炎疫苗可減少本身感染、重症或併發症與死亡的發生，並降低病毒傳播的機會。



## 哪些兒童具有較高的重症風險，更建議施打疫苗？

COVID-19對兒童的影響通常比成人輕，但仍然有少數會導致嚴重症狀，尤其是患有慢性疾病的兒童(如：肥胖、唐氏症、糖尿病、呼吸系統疾病、心血管疾病等)，建議家長諮詢先前診治的醫師，並讓孩子接種疫苗。



## 兒童接種新冠疫苗會不會有風險？

國際上諸多國家已授權新冠肺炎疫苗使用於5歲以上兒童，主要就是莫德納(6-11歲)和BNT(5-11歲)兩種疫苗，在臨床試驗都呈現相當的安全性和有效性證據，兒童接種反應除發燒症狀可能略多，但總體反應較青少年和成人輕。

家長如果發現孩子於接種疫苗後，對於接種處局部腫脹、疼痛，可以使用冰敷緩解；孩子發燒時若沒有伴隨其他危險跡象，可給予退燒藥或請兒科醫師診察處理。



## 兒童接種疫苗會容易產生心肌炎症狀嗎？

全球有超過120個國家開放5歲以上兒童接種COVID-19疫苗。在大規模施打的國家中，莫德納和BNT兩種疫苗相關的兒童心肌炎症狀極為罕見，且明顯低於青少年的發生率。

### 參考資料：

- 臺灣兒科醫學會111年5月1日聲明稿。
- 臺大醫院小兒感染科\_學齡兒童的新冠病毒疫苗Q&A。(臺北市立聯合醫院修訂)

