



首頁

預防接種

疫苗簡介

自費疫苗

腸病毒A71型疫苗 (Enterovirus A71 Vaccine)



## 腸病毒A71型疫苗 (Enterovirus A71 Vaccine)



### ◎疾病簡介

腸病毒屬於小RNA病毒科(Picornaviridae)，為一群病毒的總稱，目前腸病毒共有小兒麻痺病毒(Poliovirus)、克沙奇病毒(Coxsackievirus)、伊科病毒(Echovirus)及腸病毒(Enterovirus)等60餘型，近年來又陸續發現多種型別，現已有上百種型別。在所有腸病毒中，除了小兒麻痺病毒之外，以腸病毒A71型(Enterovirus type A71)最容易引起神經系統的併發症，但是嚴重程度各有不同，有的只出現腦膜炎、輕微腦炎、肢體麻痺等非致命性的併發症，有的則會造成死亡病例。一般而言，感染某一型腸病毒之後，對該種特定病毒之免疫力至少可持續數十年之久，但接觸過未曾感染過的病毒型別，仍有可能感染發病。

### ◎認識疫苗

台灣腸病毒A71型不活化疫苗於2002年開始研發，使用當時流行的基因亞型B4病毒株去活化後作為疫苗，歷經政府開發，技轉國內廠商後，於2023年上市。目前國內核准上市的腸病毒A71型疫苗廠牌有兩種，皆屬全病毒型不活化疫苗，適用滿2個月至未滿6歲幼兒。

血清抗體的體外試驗中，兩種廠牌對於腸病毒A71型的B5及C4基因亞型具有交叉保護力，但對於其他腸病毒型別，如克沙奇A16型、腸病毒D68型等，目前未有證據顯示具有交叉保護效力。

### ◎自費接種建議

由於腸病毒A71型為最容易引起神經系統併發症的腸病毒型別之一，接種腸病毒A71型疫苗，可預防感染腸病毒A71型引發重症之風險，建議滿2個月至未滿6歲幼兒，如有接種需求，可至醫院診所洽詢，經醫師評估後自費接種。

### ◎接種禁忌

先前接種該類疫苗或對該類疫苗任何成分曾發生嚴重過敏反應者。

### ◎注意事項

對於患有急性嚴重疾病且伴隨發燒或急性感染病人，宜待病情穩定後再接種。

◎**接種後可能發生的反應**

常見的不良反應為接種部位疼痛及發燒。

最後更新日期 2023/7/6

---