

卡介苗(BCG)

接種目的

接種卡介苗主要是為了避免幼童因感染結核菌發生嚴重結核病（例如：結核性腦膜炎等），導致死亡或嚴重神經學後遺症，因此卡介苗接種是國際上多數國家採行的結核病防治策略。

接種時機

- 若無接種禁忌症的嬰幼兒，宜於出生滿 5 個月(建議接種時間為出生滿 5-8 個月)，至遲 1 歲前完成。
- 長住高發生率地區或即將前往結核病高盛行國家之嬰兒，建議家屬考慮提早接種卡介苗。
- 卡介苗與其他活性減毒疫苗(如：水痘、麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗、輪狀病毒疫苗等)可同時或間隔任何時間接種。

接種後正常情形

- 1~2 週注射部位會呈現一個小紅結節，之後逐漸變大，微有痛癢但不發燒。
- 4~6 週會變成膿瘍或潰爛，不必擦藥或包紮，只要保持清潔及乾燥，如果有膿流出可用無菌紗布或棉花拭淨，應避免擠壓。
- 2~3 個月會自動癒合結痂，留下一個淡紅色小疤痕，經過一段時間後會變成膚色。

接種後可能的不良反應

- 常見但不嚴重的不良反應：局部膿瘍、淋巴結炎等。
- 不常見但較嚴重的不良反應：骨炎/骨髓炎等。

注意事項

1. 請先確認父母雙方家人沒有疑似先天性免疫缺失之家族史（如幼年因不明原因感染而死亡）。另對於後天免疫不全病毒(HIV)感染母親所生之嬰幼兒，請諮詢感染科醫師後，始得接種。
2. 部分嬰幼兒於接種 3 個月後，接種部位膿瘍仍未自動癒合結痂，請於下次接種常規疫苗的時間或提前回診，由醫師為您的嬰幼兒作適當的評估與處置。
3. 幼童如果出現局部膿瘍/腫脹等疑似卡介苗不良反應時，宜提醒醫師將卡介苗接種因素納入評估；或洽地方衛生局(所)協助轉介醫院小兒科診治(或請小兒科醫師進行會診)，以便進一步釐清病因。疑似/確認因接種卡介苗受傷害者，可透過接種地衛生局的說明與協助，申請預防接種受害救濟。

1. 何者「非」接種後正常情形？

- (A) 1~2 週注射部位會呈現一個小紅結節
- (B) 4~6 週會變成膿瘍或潰爛，不必擦藥或包紮，只要保持清潔及乾燥
- (C) 2~3 個月會自動癒合結痂
- (D) 3 個月後，接種部位膿瘍仍未自動癒合結痂

2. 接種後可能發生之不良症狀？

- (A) 局部膿瘍
- (B) 淋巴結炎
- (C) 骨炎/骨髓炎
- (D) 以上皆是

3. 下列敘述何者正確？

- (A) 卡介苗與其他活性減毒疫苗不可同時或間隔任何時間接種
- (B) 宜於出生滿 5 個月~8 個月接種完成
- (C) 前往結核病高盛行國家之嬰兒，建議不須提早接種卡介苗
- (D) 對於後天免疫不全病毒(HIV)感染母親所生之嬰幼兒可直接接種不需諮詢醫師

答案:DDB