

# 結核病菌感染篩檢 針對學齡兒童的最新要求

## 什麼是結核病 (TB)?

結核病是一種由病菌引起的傳染性疾病，通常感染肺部。結核病透過空氣在人與人之間傳播。

### 有關結核病的常見認識誤區：

**誤區：** 一旦感染了結核病菌就意味著罹患了活動性結核病。

**事實：** 感染了結核病菌並不意味著一定會演變為活動性結核病。不是所有感染結核病菌的人都將患病。

結核病菌感染	活動性結核病
身體無不適感	經常感到身體不適
無症狀	有症狀： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 劇烈咳嗽持續三周時間或更長</li> <li>• 胸腔疼痛</li> <li>• 咳血</li> <li>• 虛弱無力</li> <li>• 感覺極度疲勞</li> <li>• 體重下降</li> </ul>
不會將結核病菌傳染給其他人	可能會將結核病菌傳染給其他人
皮膚測試或血液測試結果通常呈陽性	皮膚測試或血液測試結果通常呈陽性
胸部 x 光片顯示正常	胸部 x 光片顯示不正常因而需要進行更多項測試
需要接受針對結核病感染者的治療以防止其今後發展成為活動性結核病	需要進行針對活動性結核病的治療

**誤區：** 結核病菌感染測試等同於結核病菌感染篩檢。

**事實：** 實際上，結核病菌感染測試與結核病菌感染篩檢不同。在結核病菌感染篩檢中，臨床醫生會先執行風險評估（基於對若干設計好的問題的回答情況）。只有被歸類為高風險結核病菌感染的人，才會接受進一步的結核病菌感染測試。與此不同的是，結核病菌感染測試包括皮膚測試 (TST) 或血液測試 (QFT 或 T 細胞斑點)。如若上述測試結果呈陽性，則將進一步拍攝胸部 x 光片。

## 現行的學校強制性結核病菌感染篩檢規定是什麼意思？

洛杉磯縣 (LAC) 公共衛生部 (DPH) 現要求所有首次幼稚園入學新生或就首次就讀於任一所加州學校的兒童均接受結核病菌感染測試，並在學期開始之前，遞回測試結果。如皮膚測試結果呈陽性，則該生必須接受胸部 x 光片檢查。

## 結核病菌感染篩檢 針對學齡兒童的最新要求

### 有關學校強制性篩檢之誤區：

**誤區：** 學校強制性篩檢用於搜尋罹患活躍性結核病的兒童，並對其進行治療。

**事實：** 強制性篩檢旨在確定並跟蹤結核病感染率，並非是為了搜尋和治療活躍性結核病例。洛杉磯縣公共衛生部結核病控制專案 (TBCP) 是透過調查與結核病患者有接觸的人 (年齡不限) 來搜尋結核病例。

**誤區：** 除學校強制性結核病感染篩檢外，並無針對結核病例的適當監控措施。

**事實：** TBCP 將持續追蹤兒童感染結核病的病例，以確保結核病感染率持續下降。

**誤區：** 學校強制性篩檢可確保罹患活躍性結核病的兒童得以治療。

**事實：** 並無用於確保結核病感染測試結果呈陽性之兒童得以完成整個治療過程的適當跟蹤措施。有證據顯示許多開始接受治療的人員並沒有完成整個治療過程。

**誤區：** 若不適時執行強制性篩檢，洛杉磯縣兒童感染結核病的病例數量將會有所上升。

**事實：** 其他未執行學校強制性結核病菌感染篩檢的加州下屬縣中，如聖地牙哥和河濱縣，兒童感染結核病的數量已經持續下降。

### 計劃採用的新方法是什麼？

- 終止現行的結核病學校強制性篩檢，讓兒童在一年級的體檢過程中接受結核病感染篩檢測試。
- 您的孩子僅需一次醫生看診，則可完成全部檢查項目。
- 醫生僅對高風險結核病感染的學生進行結核病感染測試。
- 將為您的孩子推薦醫療機構，在那裡，您的孩子能夠得到全面的綜合性照護。

### 為什麼要對其做出更改？

- 無需進行多次看診，結核病感染篩檢即將成為一年級學生體檢的一部分。
- 為了避免沒有感染結核病的兒童接受可能對肝臟有傷害的藥物治療。
- 專家認為上述流程是最好的方法。
- 為了致力於更有效地搜尋活躍性結核病例及降低其罹患率的措施。
- 為了確保兒童擁有一位可以解決其所有醫療需求的家庭醫生。

### 高風險結核病感染的兒童群體是哪些？

- 在美國境外及全球範圍內結核病感染率較高之地區出生的兒童 (通常指除美國、加拿大、澳大利亞、紐西蘭、以及西歐以外的國家)。
- 曾接觸過已確認或疑似結核病患者的兒童。
- 在結核病高發國家旅遊時間超過一周的兒童。
- 喝生牛奶或吃未經高溫殺菌的乳酪的兒童。

## 結核病菌感染篩檢 針對學齡兒童的最新要求

### 此次針對學校強制性篩檢所作出的更改會使我的孩子面臨更高的風險嗎？

不會。此舉不會對您的孩子有任何影響。您可讓您的孩子參加體檢的同時接受篩檢測試。

### 我可以讓我的孩子（正在讀一年級）在哪裡接受體檢？

- 體檢通常由為家庭成員提供醫療照護的地方進行，包括：私人醫生、社區門診、衛生部門診、預付健康計劃、軍隊機構、若干學區以及其他地方。
- 附件文件為您列出了可為您的孩子註冊參加免費或低費用的健康計劃的選擇。

### 此舉會對護士學校、學校志願者或學校教職人員造成影響嗎？

不會。上述變化僅對 K-12 年級的學生有所影響。

### 如若我尚有疑問，而此表單中未有對應解答，我應如何做？

如欲瞭解更多資訊，請造訪結核病控制專案網站。<http://publichealth.lacounty.gov/tb/>