

Vắc xin JE-CV^o được chỉ định cho trẻ từ 9 tháng tuổi trở lên⁽¹⁾

**Liều
cơ bản**

Trẻ em từ 9
tháng tuổi



**Liều
tiêm nhắc**

từ 12 tới 24
tháng sau liều
tiêm cơ bản



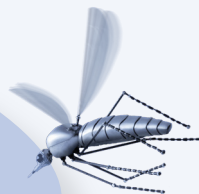
 : một liều 0,5ml VẮC XIN JE-CV^o đã hoàn nguyên

- Có thể tiêm ngừa ngay từ 9 tháng tuổi nhằm bảo vệ sớm nhất có thể cho bé
- Lịch tiêm chủng (1+1) đơn giản hơn so với vắc xin viêm não Nhật Bản khác^(1,7,8)
 - Giảm số lần chịu đau cho bé
 - Tiết kiệm thời gian cho ba mẹ
 - Dễ nhớ, dễ tuân thủ



JE-CV

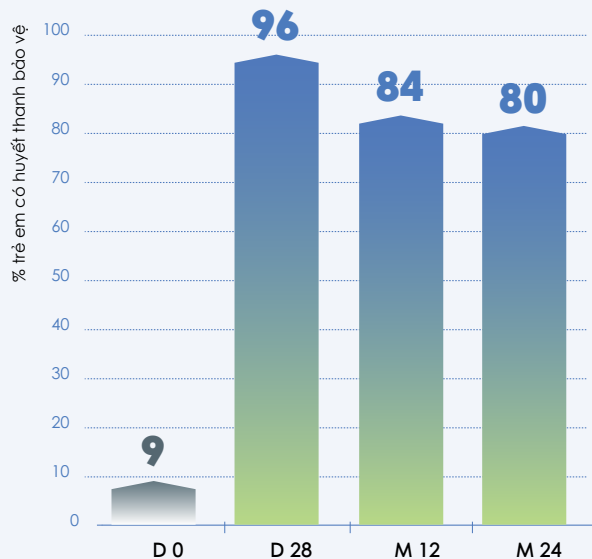
VẮC XIN SỐNG, GIẢM ĐỘC LỰC
Phòng bệnh viêm não Nhật Bản



^o: JE-CV (Japanese encephalitis chimeric virus vaccine): Vắc xin sống, giảm độc lực, tái tổ hợp, phòng viêm não Nhật Bản

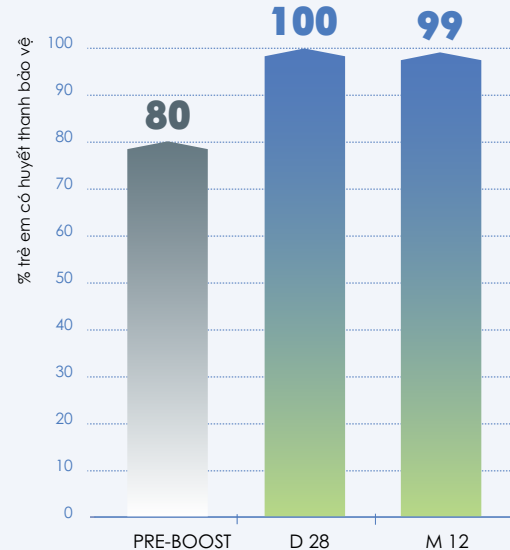
Vắc xin JE-CV^a ở trẻ em: hiệu quả bảo vệ lâu dài

- Ở trẻ chưa được tiêm chủng trước đó, có **96%** trẻ có huyết thanh bảo vệ sau 1 tháng chỉ với 1 liều cơ bản duy nhất⁽²⁾.



Tỉ lệ trẻ em có huyết thanh bảo vệ trước và sau liều cơ bản duy nhất của vắc xin JE-CV^a

- Tiêm nhắc 1 liều **VẮC XIN JE-CV^a** sau liều cơ bản từ 12-24 tháng giúp duy trì hiệu quả bảo vệ lâu dài cho trẻ em⁽³⁾.

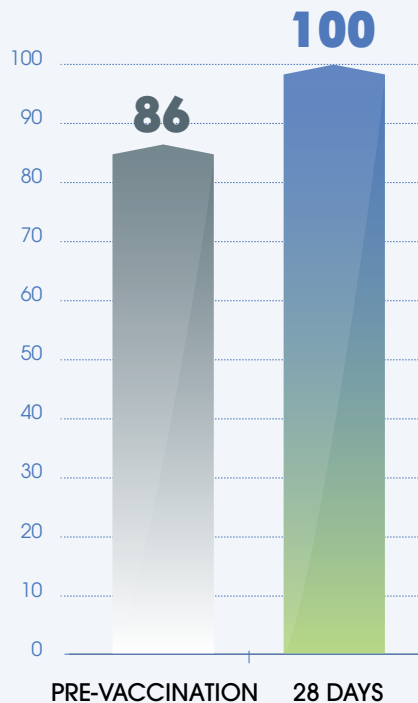


Tỉ lệ trẻ em có huyết thanh bảo vệ trước và sau liều nhắc của vắc xin JE CV^a

^a: JE-CV (Japanese encephalitis chimeric virus vaccine): Vắc xin sống, giảm độc lực, tái tổ hợp, phòng viêm não Nhật Bản

Đối với trẻ đã tiêm vắc xin MBDI^b trước đó, tiêm nhắc với vắc xin JE-CV^a giúp mang lại hiệu quả bảo vệ lâu dài

- **100 %** trẻ em đã tiêm vắc xin MBDI^b trước đó đều được bảo vệ sau 1 tháng kể từ khi tiêm **vắc xin JE-CV^a**

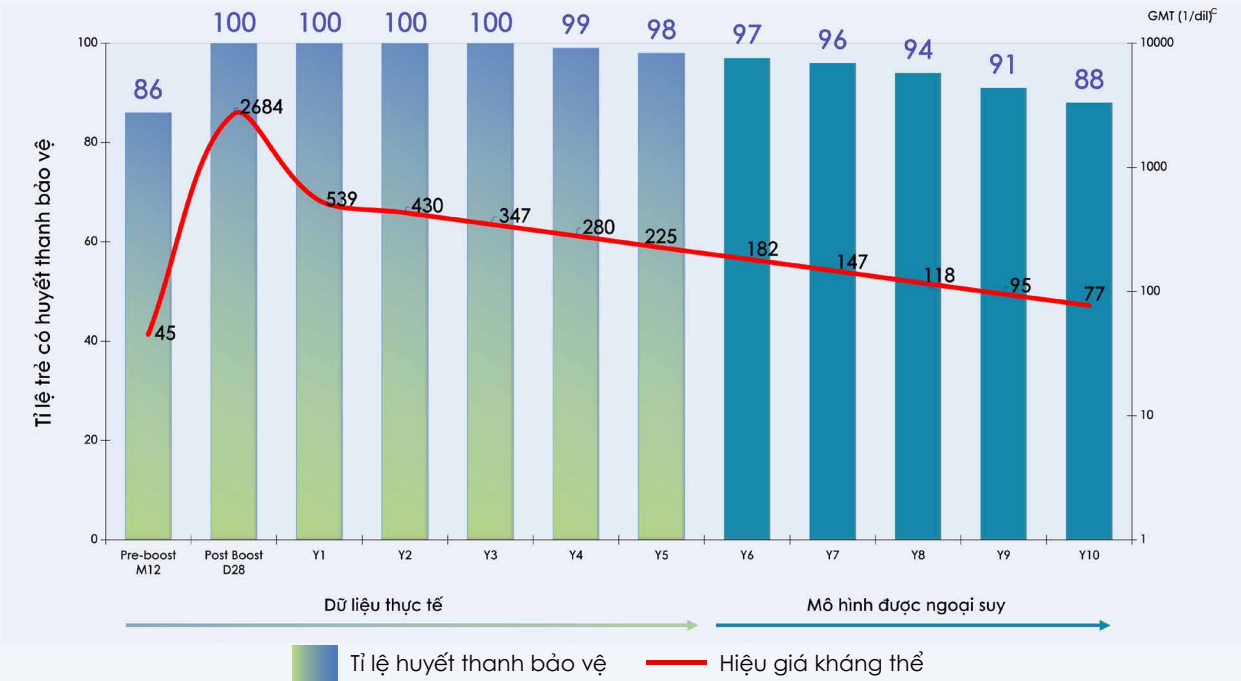


Tỉ lệ trẻ có huyết thanh bảo vệ trước và sau khi tiêm mũi nhắc bằng **vắc xin JE-CV^a** ở trẻ em đã tiêm vắc xin MBDI trước đó

^a: JE-CV (Japanese encephalitis chimeric virus vaccine): Vắc xin sống, giảm độc lực, tái tổ hợp, phòng viêm não Nhật Bản

^b: MBDI (Mouse brain-derived inactivated): vắc xin bất hoạt có nguồn gốc từ não chuột

Liều nhắc lại vắc xin JE-CV^a giúp bảo vệ trẻ lâu dài



Dữ liệu thực tế và dự đoán tỷ lệ trẻ có huyết thanh bảo vệ và hiệu giá kháng thể từ ngày 28 đến 10 năm: **trên trẻ đã tiêm 2 liều MBDI^b + 1 liều nhắc JE-CV^(2,4,5)**

^a: JE-CV (Japanese encephalitis chimeric virus vaccine): Vắc xin sống, giảm độc lực, tái tổ hợp, phòng viêm não Nhật Bản

^b: MBDI (Mouse brain-derived inactivated): vắc xin bất hoạt có nguồn gốc từ não chuột

^c: GMT (geometric mean titre): Hiệu giá kháng thể

Thời gian bảo vệ dự đoán lên đến 19,5 năm

HUMAN VACCINES & IMMUNOTHERAPEUTICS
2019, VOL. 15, NO. 1, 72–79
<https://doi.org/10.1080/21645515.2018.1515455>



RESEARCH PAPER

OPEN ACCESS Check for updates

Modeling the long-term persistence of neutralizing antibody in children and toddlers after vaccination with live attenuated Japanese encephalitis chimeric virus vaccine

Alain Bouckenooghe^a, Fabrice Bailleux^b, and Emmanuel Feroldi^c

- Thời gian bảo vệ trung bình dự đoán: **19,5 năm**
- Một liều nhắc lại JE-CV^a ở trẻ em được dự đoán sẽ mang lại sự bảo vệ lâu dài chống lại bệnh Viêm não Nhật Bản

^a: JE-CV (Japanese encephalitis chimeric virus vaccine): Vaccine sống, giảm độc lực, tái tổ hợp, phòng viêm não Nhật Bản