

不活化ポリオワクチン 5回目接種 (任意接種) についてご案内ください



対象

年長児^{*}の保護者の方

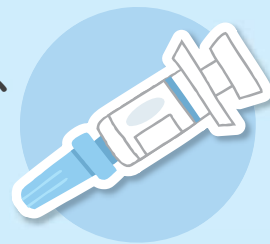
^{*}不活化ポリオワクチン(4種混合ワクチンを含む)4回目接種を完了

MR(麻しん風しん混合)
ワクチン2期接種
予約・来院時に

他の任意接種ワクチン
(おたふくかぜワクチンなど)
予約時に

「母子健康手帳」のご確認をお願いします 

- ポリオには有効な治療がなく、ワクチン接種が唯一の予防法です。
- 不活化ポリオワクチンは、現在4種混合ワクチンに含まれ、定期接種で4回目接種までは行われています。
- しかしながら、接種から時間が経つと、抗体価が徐々に低下し¹⁾、再びポリオ発症のリスクにさらされます。
- この抗体価は、5回目接種により高く維持することができます²⁾。



ポリオとは？

- ▶ ポリオは、重症な場合、手足の“まひ”などを引き起こし、後遺症につながります³⁾。
- ▶ 海外では、依然としてポリオ患者の報告³⁾があり、日本国内にポリオウイルスが持ち込まれるリスクはゼロではありません。

1) 佐々木 津他:小児科臨床 68(8):1557-1567, 2015
2) Voysey M, et al. Vaccine 34(35):4221-4228, 2016

3) 国立感染症研究所, ポリオ(急性灰白髄炎・小児麻痺)とは
(2018年1月23日アクセス: <https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/386-polio-intro.html>)

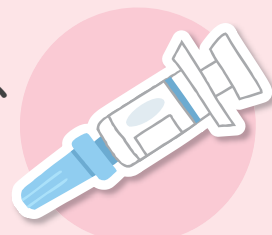
年長児の保護者の皆様へ



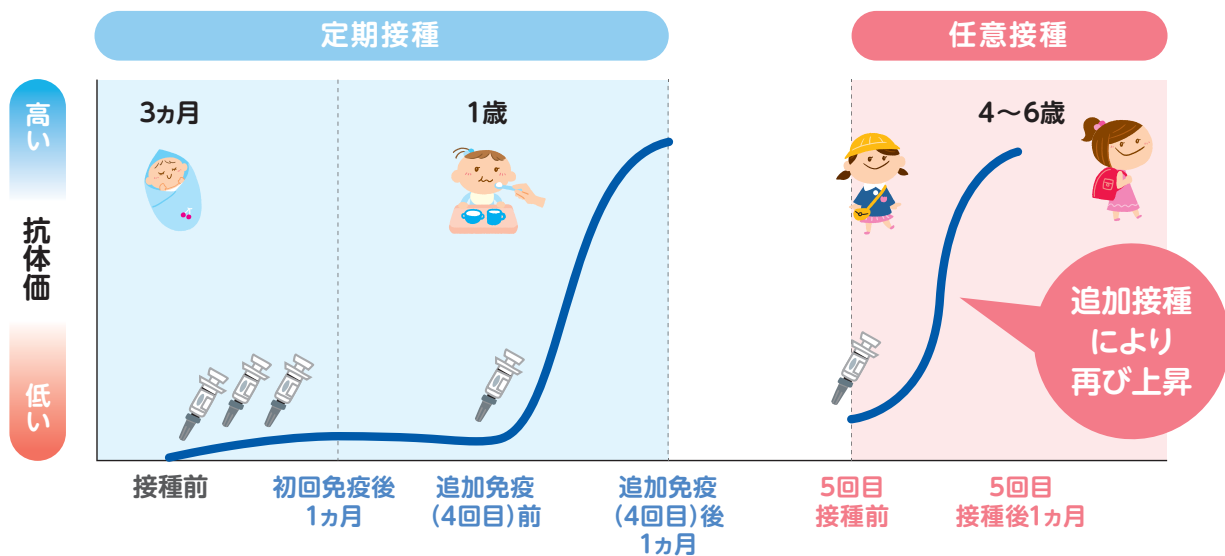
不活化ポリオワクチン

5回目接種 (任意接種) が可能です

- 不活化ポリオワクチンは、現在4種混合ワクチンに含まれ、定期接種で4回目接種までは行われています。
- しかしながら、接種から時間が経つと、抗体価が徐々に低下し¹⁾、再びポリオ発症のリスクにさらされます。
- この抗体価は、5回目接種により高く維持することができます²⁾。



不活化ポリオワクチン接種と抗体価の変化(イメージ図)³⁾



ポリオとは？

- ▶ ポリオは、重症な場合、手足の“まひ”などを引き起こし、後遺症につながります⁴⁾。
- ▶ ポリオには有効な治療法がなく、ワクチン接種が唯一の予防法です。



ポリオの後遺症により足に“まひ”が残った幼児

<http://www.cdc.gov/polio/us/photos.html>

1) 佐々木 津他:小児科臨床 68(8):1557-1567, 2015
2) Voysey M, et al. Vaccine 34(35):4221-4228, 2016

3) もっと知りたいポリオワクチン(2018年2月26日アクセス:<http://www.vaccine-net.jp/importance/index.html>)
4) 国立感染症研究所,ポリオ(急性灰白髄炎・小児麻痺)とは(2018年1月23日アクセス:<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/386-polio-intro.html>)