

## ジフテリア・百日せき・破傷風・不活化ポリオ・ヒブ（5種混合 DPT-IPV+Hib）1期

### ジフテリア・百日せき・破傷風・不活化ポリオワクチン・ヒブ(Hib)

☆不活化ワクチンです。

**対象年齢** 生後2か月～7歳6か月の前日まで

**接種回数** 初回3回＋追加1回の計4回

**接種間隔** 20日以上、標準的に20日～56日の間隔をあけて初回3回接種後、6か月以上（標準として6月～1年半）の間隔をあけて1回（万一間隔があいてしまった場合は、接種医にご相談ください。）

※2期として11歳の時にDT（ジフテリア・破傷風）二種混合ワクチンで1回接種を行います。

### ジフテリアとは？

ジフテリア菌の飛沫感染（のど、鼻）で起こります。無症状の保菌者から感染する事も有ります。症状は高熱、のどの痛み、犬吠様のせき、嘔吐などです。窒息死や、菌からの毒素で心筋障害や神経麻痺を起こすこともあります。

### 百日せきとは？

百日せき菌の飛沫感染で起こります。普通の風邪のような症状からせきがひどくなり、笛を吹くような音がでます。乳幼児はせきで呼吸ができず、唇が青くなったり、けいれんが起ることもあります。肺炎や脳症などの合併症や、乳児では死亡することもあります。

### ヒブ(Hib)とは？

Hib（インフルエンザ菌b型）は、乳幼児の髄膜炎、敗血症、肺炎などの重篤な全身感染症の原因となっています。Hibによる髄膜炎の発症者は年間約400人で、約11%が死亡や後遺症を残すなど予後不良と推定されており、生後4か月から1歳までの乳児が過半数をしめています。

### 破傷風とは？

土の中にいる菌が、傷口からヒトの体内に入ることによって感染します。菌が体内で増えるとその毒素によって口が開かなくなったり、けいれんを起こしたり、死亡することもあります。土中に菌がいるため、感染する機会は常にあります。

### ポリオとは？

手や足の麻痺があらわれる感染症です。口の中から入ったポリオウイルスが腸の中で増え、便の中に排出されて他の人に感染していきます。感染者の大部分は無症状ですが、感染者の1,000人～2,000人に1人に麻痺があらわれます。一部のひとは、その麻痺が一生残ります。

### 副反応

接種部位の紅斑、しこり、はれ、発熱が主な副反応で、接種後3日までにみられます。重い副反応はなくても、機嫌が悪くなったり、はれが目立つときなどは医師にご相談ください。