

# 四種混合

## ● ジフテリア Diphtheria

高熱、のどの痛み、犬がほえるようなせき、首のまわりが腫れるような症状が見られ、呼吸困難、心筋障害や神経マヒなどが起き、突然死することがあります。日本では見られなくなりましたが、根絶された訳ではありません。

## ● 百日せき Pertussis

乳児がかかると激しいせきのために呼吸困難になったり、肺炎や脳症を合併することもあります。呼吸をとめてしまう無呼吸発作などもあります。

母親からもらう免疫が弱いため、生後6ヶ月以下の赤ちゃんがかかると重症化しやすくなり、命にかかわることがあります。

## ● 破傷風 Tetanus

破傷風を起こす破傷風菌は土壌の中に広く存在しています。ちょっとしたけがなどの傷口から破傷風菌が進入して発病し、筋肉マヒやけいれんから死にいたることもあります。

## ● ポリオ Inactivated Poliovirus Vaccine (不活化ポリオワクチン)

最初は熱やかぜに似た症状が続くので、かぜと区別がつかないことがあります。しかし、「小児マヒ」とも言われるように熱が下がる頃に手足にマヒが出て、それが一生残ることがあり、場合によっては死亡することもあります。日本では見られなくなりましたが、世界ではパキスタン、アフガニスタン等でみられています。