

子どもの感染症と予防接種

感染症	原因	潜伏期	症状および合併症	治療方法	予防方法
麻疹(麻しん)	麻疹ウイルス	10-12日	発熱、咳、発赤疹、色素沈着 肺炎、中耳炎、脳炎	対症療法	麻疹ワクチン (MR・MMR)
風疹(三日ばしか)	風疹ウイルス	14-21日	発赤疹、発熱、血小板減少性紫斑病	対症療法	風疹ワクチン
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	ムンプスウイルス	14-21日	発熱、耳下腺腫脹、無菌性髄膜炎	対症療法	おたふくかぜワクチン
水痘(みずぼうそう)	水痘ウイルス	14-21日	水疱疹、発熱、痂皮形成、搔痒感	抗水痘薬	水痘ワクチン
突発性発疹	ヘルペス6型・7型ウイルス	7-14日?	発熱、下痢、発赤疹、熱性痙攣	対症療法	なし
ヘルパンギーナ	腸管ウイルス	3-7日	発熱、咽頭痛、下痢	対症療法	なし
手足口病	腸管ウイルス	3-7日	発熱、発疹、下痢、髄膜炎	対症療法	なし
咽頭結膜熱(プール熱)	アデノウイルス	3-7日	発熱、咽頭痛、結膜発赤、眼脂	対症療法	なし
伝染性紅斑(りんご病)	ヒトパルボB19ウイルス	7-14日	発赤疹、咽頭痛、関節痛	対症療法	なし
インフルエンザ	インフルエンザ A型・B型ウイルス	3-7日	発熱、咳、咽頭痛、 肺炎、脳症、脳炎	抗インフル エンザ薬	インフルエンザ ワクチン(Flu)
ポリオ(小児まひ、急性灰白髄炎)	ポリオウイルス	2-3週間?	発熱、頭痛、痙攣、脳炎、弛緩性麻痺	対症療法	ポリオワクチン(OPV・IPV)
日本脳炎	日本脳炎ウイルス	1-2週間?	発熱、頭痛、痙攣、脳炎、致死率15%	対症療法	日本脳炎ワクチン
ロタウイルス胃腸炎	ロタウイルス	3-7日	発熱、下痢、嘔吐	対症療法	ロタウイルス ワクチン(RV)
(白痢、冬季嘔吐下痢症)			腸重積?	緊急整復	
狂犬病	狂犬病ウイルス	4週-3月	局所の腫脹、痙攣、意識消失、昏睡	緊急ワクチン	狂犬病ワクチン
子宮頸がん	ヒトパピローマウイルス	数年間?	子宮頸がん	対症療法	HPVワクチン
百日咳	百日咳菌	7-14日	咳、嘔吐、脳症	抗生剤	DPTワクチン
破傷風	破傷風菌	数日	発熱、痙攣、開口困難	抗毒素	破傷風トキソイド・DT・DPT
ジフテリア	ジフテリア菌	数日	発熱、咽頭痛、発疹	抗毒素	成人用ジフテリア・DT・DPT
結核症	結核菌	1-2月	発熱、咳、ツ反陽転	抗結核薬	BCGワクチン
扁桃腺炎	溶連菌、ブドウ球菌	なし	発熱、咽頭痛、発疹	抗生剤	インフルエンザ桿菌 ワクチン(Hib)
中耳炎	インフルエンザ桿菌	なし	発熱、咽頭痛、耳痛	抗生剤	
細菌性肺炎	肺炎球菌	なし	発熱、咳、咽頭痛	抗生剤	肺炎球菌ワクチン (PCV, PPV)
化膿性髄膜炎	大腸菌	なし	発熱、嘔吐、頭痛、痙攣	抗生剤	髄膜炎菌ワクチン (C, A+C, ACYW135型)
髄膜炎菌性髄膜炎	髄膜炎菌	なし	発熱、嘔吐、頭痛、痙攣	抗生剤	
腸チフス	腸チフス菌	数日	発熱、下痢、嘔吐、発疹	抗生剤	腸チフスワクチン
尿路感染症	大腸菌	なし	発熱、排尿痛、頻尿	抗生剤	なし
伝染性膿痂疹	ブドウ球菌	なし	発疹、発熱、搔痒感	抗生剤	なし
マイコプラズマ肺炎	マイコプラズマ	?	発熱、咳、発疹	抗生剤	なし
齧口瘡	カンジダ菌ほか	なし	口腔内白苔	抗真菌剤	なし
おむつかぶれ	カンジダ菌ほか	なし	陰部紅斑、糜爛	抗真菌剤	なし