



にこにこニュース



おおいた こども びょういん
大分こども病院
 〒870-0943 大分県大分市片島 83-7
<http://www.oita-kodomo.jp/>

2014・3月号 (No.287)
 (代表) TEL097-567-0050 (救急) TEL097-567-2311
 (Fax) TEL097-568-7057

予防接種について

予防接種の目的は、ワクチンで防げる病気（VPD）からお子さんを守ることにあります。

感染症の原因となる病原体（ウイルスや細菌）の病原性を弱めたり細菌の病原性・毒素を取り出し増えないようにして作った予防接種液をワクチンといいます。予防接種はワクチンを接種することにより、感染症に対する免疫をつけるもので感染症にかかる前に接種することが重要です。

【ヒブ(Hib)ワクチン】

〈ヒブ(ヘモフィルス・インフルエンザ菌b型)感染症〉
 鼻やのどにいるヒブが血液の中に入り脳障害を起こす細菌性髄膜炎、呼吸困難になる喉頭蓋炎や細菌性肺炎などをおこします。死亡や重い後遺症が残ることもあります。

☆生後2ヶ月～6ヶ月に接種開始の場合、全4回：4週～8週間隔で3回。3回目の後7～13ヶ月の間に4回目。

☆生後7ヶ月～12ヶ月に開始の場合、全3回：4週～8週間隔で2回。2回目の後7～13ヶ月の間に3回目。

☆1～5歳未満：1回。

【小児用肺炎球菌ワクチン】

〈小児の肺炎球菌感染症〉
 鼻やのどにいる肺炎球菌が血液のなかに入り、細菌性髄膜炎や細菌性肺炎などを起こし、死亡や重い後遺症が残ることもあります。重い中耳炎の原因にもなります。

☆生後2ヶ月～6ヶ月に接種の場合、全4回：4週以上の間隔で3回：3回目から60日以上あけて12～15ヶ月に4回目。

☆生後7～12ヶ月に開始の場合、全3回：4週以上の間隔で2回、2回目から60日以上あけて1歳以降に3回目。

☆1～2歳未満に接種の場合：60日以上の間隔で2回。

☆2～5歳未満に接種の場合：1回

【BCGワクチン】

〈結核〉
 結核菌が、主に肺に感染して肺結核を起こします。子どもでは脳を包む髄膜に結核性髄膜炎や重い肺の病気(粟粒結核)を起こし重症になったり、死亡したりします。

☆1回：生後12ヶ月(1歳)未満。生後5～8ヶ月未満に接種することが推奨されます。

【四種混合(DPT-IPV)ワクチン】

〈ジフテリア〉
 ジフテリア菌がのどについて、気道がふさがって息ができなくなったり、菌の毒素で神経麻痺や心臓の筋肉の炎症を合併して死亡することもあります。

〈破傷風〉

破傷風菌が傷口から入って、菌の毒素で全身の筋肉が痙攣し、最終的には後ろに大きく弓なりになる姿勢になり、痛く苦しい症状を伴います。呼吸ができず、死亡することもあります。

〈百日咳〉

百日咳菌がのどなどに入り、かぜのような症状で始まり、せきが長く続くようになります。痙攣や肺炎を起こしたり、1歳未満、とくに生後6ヶ月以下では無呼吸で死亡したり脳症を起こすこともあります。

〈ポリオ(急性灰白髄炎)〉

ポリオウイルスによる感染症です。感染しても、ほとんどの場合は、発病しないか、発病しても多くはかぜ症状ですが、まれに手足に麻痺を起こし、運動障害がのこります。

☆全4回：生後3ヶ月から7歳半まで。3～8週間隔で3回。3回目の後12～18ヶ月の間(6ヶ月後から接種可能)で4回目。原則として三種混合(DPT)ワクチンとポリオワクチン(生、不活化)をどちらも接種してない場合に接種します。

【三種混合(DPT)ワクチン】

【不活化ポリオワクチン(単独IPV)】

すでに三種混合(DPT)ワクチンを1回以上受けている場合は、原則として引き続き三種混合ワクチンと不活化ポリオワクチンで予防します。

☆全4回：生後3ヶ月から7歳半まで。3～8週間隔3回。

3回目の後12～18ヶ月の間(6ヶ月から接種可能)で4回目。

【DT2期】

☆DPT-IPV、DPTの1期を終了している人。11～13歳未満で1回。

【麻疹・風疹混合(MR)ワクチン】

〈麻疹〉

熱、咳、鼻水の症状の後、3～4日目から全身に発疹がでて、高熱が7～10日続きます。

気管支炎、肺炎、脳炎などを合併しやすく、死亡することもあります。

〈風疹〉

体に赤い発疹がでます。熱は出ないこともあります。まれに脳炎や血小板減少性紫斑病という合併症が起こることがあります。妊娠初期の女性がかかると出生児への障害の原因となります。

☆全2回：1歳～2歳未満で1回目。小学校入学前の1年間に2回目。

【日本脳炎ワクチン】

〈日本脳炎〉

感染した豚の血から、蚊を介して日本脳炎ウィルスに感染します。多くの場合は無症状ですが、脳炎を起こすと、死亡や後遺症が残ることが多くなります。

☆全4回：3歳(生後6ヶ月から接種可能)から、1週～4週間隔で2回。1年後に3回目。9歳～12歳に2期として追加1回。*平成7年4月2日～平成19年4月1日に生まれた人で、接種機会を逃した人に対して20歳未満であれば接種が可能となっています。

【B型肝炎ワクチン】*任意

〈B型肝炎〉

B型肝炎ウィルスをもつ母親だけでなく、家族やお友達などからも感染します。肝炎になると、疲れやすくなり、黄疸が出ます。慢性化すると肝硬変や肝臓がんにつながります。

☆全3回：生後2か月から、4週間隔で2回、さらに、20～24週を経過後に3回目。(母子感染予防対策以外)

【ロタウイルスワクチン】*任意

〈ロタウイルス胃腸炎〉

ロタウイルスは感染力が強いため、ほとんどの乳幼児が感染します。激しい嘔吐や下痢、発熱を伴い、脱水症状や痙攣を起こしたり、脳症や脳炎などを合併することもあります。

☆全3回または全2回：32週までに3回接種を完了するものと24週までに2回接種を完了するものの2種類あります。どちらも初回は生後6週から、4週間隔で接種。

【おたふくかぜワクチン】*任意

〈おたふくかぜ(流行性耳下腺炎)〉

耳下腺の腫れが目立ちますが、全身の炎症も起こします。無菌性髄膜炎、一生治らない難聴、脳炎の合併症があり、死亡や脳の後遺症が残ることもあります。

☆全2回：1歳から。1回目の3～5年後に2回目を受けるとしっかり免疫が付きまます。

【水ぼうそうワクチン】*任意

〈水ぼうそう(水痘)〉

水痘带状疱疹ウィルスの感染により、熱がでて、かゆみのある虫さされのような赤い発疹がでて、水ぶくれになり全身に広がります。7日程度でかさぶたになります。脳炎や肺炎、皮膚の重い細菌感染症などがあり、死亡や入院することもあります。

☆全2回：1歳から。1回目から3ヶ月の間隔をあけて2回目を受けると、しっかり免疫が付きまます。

*平成26年秋から定期接種になる予定です。

NPO法人 VPDを知って、子どもを守ろうの会

『ワクチンで予防する子どもの病氣』より

ホームページアドレス www.know-vpd.jp/aboutus/

接種時期をみて、

早めに接種スケジュールを組みましょう。

予防接種の予約、お問い合わせは

☎097-567-0050 まで。



平成26年3月 医師のお休み予定



1	土	伊藤、桑門、江崎、石井、光武(午前)	11	火	中嶋、桑門(午前)、久富(午後)、寺澤	21	金	
2	日		12	水	石井、大野、久富、桑門(午前)	22	土	石井、久富、中嶋、神菌、江崎(午前)、寺澤(午後)
3	月	寺澤、中嶋(午後)、石井	13	木	牛嶋、光武、伊藤、寺澤(午前)	23	日	
4	火	江崎、大野(午後)、中嶋、寺澤、久富(午後)	14	金	江崎、大野(午後)、神菌、久富&中嶋(午前)	24	月	中嶋、光武(午後)、牛嶋(午前)
5	水	光武、久富&牛嶋(午前)、石井(午後)	15	土	寺澤、桑門、光武、中嶋&牛嶋(午前)、石井(午後)	25	火	江崎、久富(午後)、伊藤、石井(午前)、牛嶋
6	木	中嶋、光武、伊藤(午前)、寺澤	16	日		26	水	光武、大野(午後)、桑門(午前)、寺澤、牛嶋
7	金	石井、大野&神菌&中嶋(午後)、伊藤	17	月	牛嶋、桑門&江崎(午後)、中嶋	27	木	伊藤、久富、江崎(午前)、牛嶋
8	土	牛嶋、中嶋、久富(午前)、石原&桑門&江崎(午後)	18	火	江崎、大野&光武(午後)、久富、石井(午前)、寺澤	28	金	寺澤、大野、中嶋(午後)、桑門(午前)、江崎、牛嶋
9	日		19	水	光武、神菌、石井(午後)	29	土	中嶋、桑門、神菌&中嶋(午前)、江崎、石井(午後)
10	月	伊藤、神菌&光武&江崎(午後)、石井(午前)	20	木	久富、中嶋&伊藤(午後)、寺澤(午前)、牛嶋	30	日	
						31	月	伊藤、桑門、江崎、石井、中嶋(午後)

※院長の予定は掲載しておりません。随時お問い合わせ下さい。

※業務の都合により予定が変更になることがあります。ご了承ください。