

## 7 予 防 接 種

予防接種は、感染力の強い疾病の発生及びまん延防止を図るとともに、予防接種を受けた本人が病気にかからないように、あるいは、かかっても重くならないようにするという役割や、免疫疾患等で予防接種を受けられない他者を間接的に感染から守る役割も持っています。

近年、ワクチン開発や数種類のワクチン輸入及び実用化が実現している状況や、国において予防接種制度の総合的な見直しが検討されていることから、予防接種施策は大きく変化しています。

本市においてはこうした動向に注視し、予防接種法等に基づき制度整備を行い、市民に対し予防接種の意義や効果、健康被害救済制度等について周知徹底を図るとともに、安全で有効な予防接種の実施に努めています。

平成 28 年度の変更点としては、平成 28 年 10 月から、小児の B 型肝炎ワクチン予防接種が定期接種の A 類疾病に追加となり実施されています。

なお、平成 25 年度から定期予防接種に追加された子宮頸がんについては、平成 25 年 6 月より引き続き積極的接種勧奨を差し控えています。

任意の予防接種については、妊婦への風しん感染を防止することで先天性風しん症候群の発生を未然に防ぐため、平成 25 年度から実施してきた成人に対する風しん予防接種費用助成事業を平成 29 年度も引き続き実施してまいります。

また、平成 28 年度は、関東・関西圏での麻しんの流行に伴う MR ワクチンの不足、製造会社の出荷中止に伴う日本脳炎ワクチンの不足により、小児の定期接種に影響を及ぼす事態が発生しました。現在も流通が不安定であることから、安定したワクチンの供給のため、今後も国・県・医療機関より情報を集め、円滑な予防接種の実施に努めてまいります。

### (1) 予防接種事業

(平成 29 年度予算額 269,747 千円)

- ・ 予防接種法による予防接種の対象となる病気 (平成 29 年 4 月現在)

#### A 類疾病

ジフテリア	結核 ( B C G )
百日せき	H i b 感染症
破傷風	小児の肺炎球菌感染症
急性灰白髄炎 (ポリオ)	ヒトパピローマウイルス感染症
麻しん (はしか)	水痘
風しん	B 型肝炎
日本脳炎	

#### B 類疾病

高齢者の肺炎球菌感染症
高齢者のインフルエンザ

## ① ジフテリア・百日せき・破傷風・不活化ポリオ予防接種

平成 24 年 11 月 1 日より、4 種混合（ジフテリア・百日せき・破傷風・ポリオ）が定期予防接種に規定され、接種が開始されました。

ワクチン名	対象年齢	標準的な接種期間	回数	間隔
沈降精製 DPT-IPV ワクチン(4混)	1 期初回 生後 3 か月 ～7 歳 6 か月に至るまで	生後 3 か月～1 歳	3 回	3～8 週
	1 期追加 1 期初回終了後～7 歳 6 か月に至るまで	1 期初回接種(3 回) 終了後 12 か月～18 か月	1 回	-
DTトキソイド (2混)	2 期 11 歳～13 歳未満	11 歳	1 回	-

## ・接種者数推移

	26 年度	27 年度	28 年度
対象者数(人)	6,061	4,873	4,647
接種者数(人)	5,259	4,744	4,377
接種率(%)	86.8	97.4	94.2

※対象者数：3 種混合・4 種混合 1 期初回 3 回×(0 歳の 9/12+1 歳の 3/12)

+1 期追加 (1 歳の 9/12+2 歳の 3/12) +2 種混合 (12 歳)

+ポリオ (0 歳の 9/12+1 歳の 6/12) ×12/15

ただし、平成 26・27 年度対象者数は 3 種混合・ポリオ接種未完了者を含む。なお、平成 28 年度の対象者数は、4 種混合と 2 種混合の対象者の合計である。

※3 種混合ワクチンは平成 26 年 12 月に製造・販売が終了となり、平成 27 年度からは全て 4 種混合ワクチンとなった。

## ② 麻しん(はしか)・風しん予防接種

ワクチン名	対象年齢	回数
麻しん・風しん(混合)	1 期 1 歳～2 歳に至るまで	1 回
麻しん(単抗原) 風しん(単抗原)	2 期 5 歳～7 歳未満で小学校就学前の 1 年間にある者	1 回

## ・接種者数推移

	26 年度	27 年度	28 年度
対象者数(人)	1,895	1,856	1,884
接種者数(人)	1,869	1,844	1,804
接種率(%)	98.6	99.4	95.8

※対象者数：(1 期、2 期) 1 歳+6 歳(年長児)の合計

## ③ 日本脳炎予防接種

ワクチン名	対 象 年 齢	標準的な 接種期間	回数	間隔
日本脳炎	1 期初回 生後 6 か月～7 歳 6 か月に至るまで	3 歳	2 回	1～4 週
	1 期追加 1 期初回終了後～7 歳 6 か月に至るまで	4 歳	1 回	－
	2 期 9 歳～13 歳未満	9 歳	1 回	－

※積極的接種勧奨は国の方針に基づき実施。平成 22 年度から 3 歳に対する積極的接種勧奨が再開しており、平成 28 年度は 3 歳、満 9 歳（年度末）、高校 3 年生及び 1 期追加接種から 5 年経過した者に積極的接種勧奨を実施した。

特例対象者 ① H7. 4. 2～H19. 4. 1 生で 20 歳未満の者は、未接種分を定期接種として受けることができる

② H19. 4. 2～H21. 10. 1 生は、9 歳～13 歳未満の間に 1 期未接種分を定期接種とみなし受けることができる

## ・接種者数推移

	26 年度	27 年度	28 年度
対象者数(人)	4,062	3,916	3,767
接種者数(人)	4,758	4,188	3,427
接種率(%)	－	－	－

※対象者数：1 期初回 2 回×（3 歳）＋1 期追加（4 歳）＋2 期（9 歳）

※特例対象者が不足分を接種したのものも含まれる。

## ④ BCG接種

平成 25 年 4 月 1 日より、対象年齢が生後 1 歳に至るまでの者（標準接種は生後 5 か月～8 か月）に変更され、接種方法も個別接種となりました。

ワクチン名	対 象 年 齢	回 数
B C G	生後 1 歳に至るまで	1 回

## ・接種者数推移

	26 年度	27 年度	28 年度
対象者数(人)	1,041	1,034	1,007
接種者数(人)	898	900	866
接種率(%)	86.3	87.0	86.0

※対象者数：5 か月以上 1 歳未満（0 歳の 7/12）

### ⑤ ヒブ・小児肺炎球菌・子宮頸がん予防接種

平成 25 年 4 月 1 日より、3 ワクチンともに定期予防接種に規定されました。

ワクチン名	対象年齢	標準的な接種開始・期間	回数	間隔
ヒブ (インフルエンザ 菌 b 型)	初回 生後 2 か月～5 歳に至るまで	生後 2 か月～7 か月に至るまで	3 回	4～8 週
	追加 初回終了後～5 歳に至るまで	初回接種(3 回)終了後 7 か月～13 か月	1 回	-
13 価 肺炎球菌結 合型	初回 生後 2 か月～5 歳に至るまで	生後 2 か月～7 か月に至るまで	3 回	4 週以上
	追加 初回終了後～5 歳に至るまで	初回接種(3 回)終了後 60 日 以上あけて、生後 12 か月～15 か月	1 回	-
HPV (子宮頸がん)	小学 6 年～高校 1 年生女子	中学 1 年	3 回	ワクチンに より異なる

・接種者延べ人数推移

ワクチン名	26 年度	27 年度	28 年度
ヒブ(インフルエンザ菌 b 型)	3,657	3,602	3,365
13 価肺炎球菌結合型	3,656	3,594	3,385
HPV(子宮頸がん)	15	16	9

※子宮頸がんは、平成 25 年 6 月より積極的接種勧奨を差し控えている。

### ⑥ 水痘予防接種

平成 26 年 10 月 1 日より、定期予防接種に規定されました。

ワクチン名	対象年齢	標準的な接種期間	回数
水痘	初回 生後 1 歳～3 歳に至るまで	生後 12 か月～15 か月に至るまで	1 回
	追加 初回終了後～3 歳に至るまで	初回終了後 6 か月～12 か月	1 回

・接種者延べ人数推移

ワクチン名	26 年度	27 年度	28 年度
対象者数(人)	4,276	2,700	2,661
接種者数(人)	1,843	1,828	1,594
接種率(%)	43.1	67.7	59.9

※平成 26 年度は、経過措置として対象となった 5 歳までの接種者を含む。

### ⑦ B 型肝炎予防接種

平成 28 年 10 月 1 日より、定期予防接種に規定されました。

ワクチン名	対象年齢	標準的な接種期間	回数	間隔
B 型肝炎	生後 1 歳に至るまで	生後 2 か月～生後 9 か月に至るまで	3 回	27 日以上あけて 2 回、 1 回目から 139 日以上 あけて 1 回追加

## ・接種者延べ人数推移

ワクチン名	28年度
対象者数(人)	1,425
接種者数(人)	1,265
接種率(%)	88.8

※対象者：3回×（0歳の7/12）

## ⑧ 予防接種委託医療機関

・平成29年度予防接種実施医療機関（乳幼児・学童・生徒）

医療機関名	住 所	電話番号	定期予防接種(接種可能な予防接種)
石田内科医院	文園町 1-52	23-0002	日本脳炎(2期)、子宮頸がん(HPV)
石原小児科医院	上畑町 3-23	24-8213	全種類
いでは診療所分院	三瀬戊 87	64-8853	2種混合、4種混合、ポリオ、 日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、水痘、B型肝炎
いとうクリニック	日出一丁目 17-8	22-3200	子宮頸がん(HPV) 以外
今立小児科医院	鳥居町 2-30	24-3377	全種類
岡田医院	日吉町 11-14	22-1442	2種混合、日本脳炎(2期)、 麻しん・風しん 2期、子宮頸がん(HPV)
乙黒医院	桜新町 3-22	26-1011	BCG 以外
おぎわら医院	切添町 21-2	25-3131	子宮頸がん(HPV)
おのこども診療所	桜新町 12-1	28-3001	全種類
川上医院	本町三丁目 7-10	22-3050	2種混合、麻しん・風しん(1期・2期)
協立大山診療所	大山二丁目 26-3	33-1165	子宮頸がん(HPV)
こどもクリニックすずき	切添町 16-15	23-3288	全種類
さいとうクリニック	辻興野字三丁場 23-4	68-5815	2種混合、4種混合、ポリオ、 日本脳炎(1期・2期)、麻しん・風しん(1期・2期)、 子宮頸がん(HPV)、水痘
齋藤医院	加茂字加茂 177	33-3030	子宮頸がん(HPV)
さくまクリニック	湯田川字中田 8-3	35-4455	2種混合、4種混合、日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、ヒブ、 小児肺炎球菌、水痘 ※1歳以上に限る
市立荘内病院小児科	泉町 4-20	26-5111	全種類
すこやかレディースクリニック	東原町 19-27	22-8418	2種混合、日本脳炎(1期・2期)、水痘 麻しん・風しん(1期・2期)、子宮頸がん(HPV)
高橋クリニック	ほなみ町 7-11	33-9777	2種混合、日本脳炎(2期)、 子宮頸がん(HPV)
たんぼぼクリニック	日枝字鳥居上 43-1	25-6000	BCG・ポリオ以外

医療機関名	住 所	電話番号	定期予防接種(接種可能な予防接種)
茅原クリニック	茅原町 26-23	22-8777	日本脳炎(2期)
鶴岡協立病院	文園町 9-34	23-6060	BCG、2種混合、日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、 子宮頸がん(HPV)
鶴岡協立病院 附属クリニック	文園町 11-3	28-1830	ポリオ、子宮頸がん(HPV)以外 接種日：毎週火曜日午後(要予約) 小児科のみ
はらだこども医院	西新斎町 3-7	24-8488	全種類
真島医院	山王町 3-29	25-6666	2種混合、日本脳炎(2期)、 麻しん・風しん(2期)
三浦産婦人科医院	朝陽町 4-10	22-0228	子宮頸がん(HPV)
三井病院	美咲町 28-1	22-3290	全種類
わか内科医院	家中新町 11-41	25-2585	日本脳炎(1期・2期) 麻しん・風しん(1期・2期)
わだ内科医院	下川字七窪 2-1198	76-0011	ポリオ以外
石橋内科胃腸科医院	藤島字笹花 48-15	64-2000	2種混合、4種混合、B型肝炎 日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、ヒブ、 小児肺炎球菌、子宮頸がん(HPV)、水痘
こばやしクリニック	藤浪四丁目 111-2	64-5355	全種類
佐藤医院	羽黒町黒瀬字 黒瀬 116	62-2755	2種混合、4種混合、 日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、水痘、B型肝炎
いでは診療所	羽黒町荒川字 谷地堰 42-4	62-3789	2種混合、4種混合、ポリオ、 日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、水痘、B型肝炎
佐藤医院	羽黒町野荒町字 街道上 6-2	62-2130	全種類
遠藤医院	板井川字片茎 80	57-2126	BCG 以外
桂医院	桂荒俣字下桂 105-2	57-3303	2種混合、日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、 子宮頸がん(HPV)
佐久間医院	西荒屋字川原田 98	57-2123	全種類
土田内科医院	板井川字片茎 75	57-5100	2種混合、4種混合、日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)
丸岡真柄医院	丸岡字町の内 291-40	57-5110	子宮頸がん(HPV)以外
(市営)大網診療所	大網字興屋 69-1	54-6005	2種混合、日本脳炎(1期・2期)、 麻しん・風しん(1期・2期)、子宮頸がん(HPV)
(市営)上田沢診療所	上田沢字下中島 25	55-2111	2種混合、日本脳炎(1期・2期) 麻しん・風しん(1期・2期)
温海クリニック	温海字温海 28-3	33-8299	全種類

医療機関名	住 所	電話番号	定期予防接種(接種可能な予防接種)
佐藤診療所(湯温海)	湯温海甲 127-1	43-2037	2種混合、ポリオ、ヒブ、小児肺炎球菌、水痘 日本脳炎(1期・2期)、麻しん・風しん(1期・2期)、
阿部医院(湯温海)	湯温海甲 122-1	43-2041	2種混合、日本脳炎(2期)、 麻しん・風しん(2期)
佐久間医院(湯温海)	湯温海字湯之尻 122-21	43-3146	全種類
佐藤診療所(鼠ヶ関)	鼠ヶ関乙 49	44-2125	2種混合、日本脳炎(1期・2期) 麻しん・風しん(2期)、
みかわキッズクリニック	三川町大字猪子字 大堰端 379-7	35-0666	全種類

### ⑨ 平成 28 年度 定期予防接種の実施状況

種 別		対象者数(人)	接種者数 (延べ人数)	接種率(%)	医療機関数
ジフテリア・百日せき 破傷風・ポリオ(4種混合)	1 期初回	2,697	2,561	95.0	28
	1 期追加	877	883	100.7	
ジフテリア・破傷風 (2種混合)	2 期	1,073	933	87.0	39
麻しん・風しん	1 期	892	856	96.0	34
	2 期	992	948	95.6	39
日本脳炎	1 期初回	1,822	1,623	—	35
	1 期追加	900	953	—	
	2 期	1,045	851	—	41
B C G		1,007	866	86.0	18
ヒブ感染症	1 期初回	3,606	2,475	68.6	23
	1 期追加	—	890	—	
小児肺炎球菌	1 期初回	3,606	2,486	68.9	23
	1 期追加	—	899	—	
子宮頸がん		1,620	9	—	29
水痘	初回	1,091	863	79.1	28
	追加	1,570	731	46.6	
B 型肝炎	1 回目	475	575	—	24
	2 回目	475	514	—	
	3 回目	475	176	—	

### ⑩ 高齢者インフルエンザ予防接種

予防接種法に基づき、高齢者インフルエンザ予防接種を実施し、高齢者のインフルエンザによる死亡や合併症を予防し、寝たきり予防、健康増進を図ります。

- ・対象者 ①65歳以上の方（42,277人）  
②60歳から65歳未満の者で心臓・腎臓・呼吸器等の内部障害（身障手帳1級に該当）を有する方（52人）
- ・実施方法 平成28年度より個別通知を廃止し、市広報、隣組回覧等で周知、契約医療機関に委託して実施。  
接種にかかる費用のうち、対象者1人につき1回のみ1,500円を助成。  
申請により、生活保護世帯者は自己負担免除、市民税非課税世帯者（但し、課税世帯の被扶養者を除く）は2,000円を助成。

・実施者数推移

	26年度	27年度	28年度
接種者数（人）	28,072	27,596	26,356
（再掲）対象者②接種者数	30	47	35
（再掲）生活保護	352	288	325
（再掲）市民税非課税	1,672	1,441	1,574
接種率（%）	66.9	64.7	62.3

⑪ 高齢者肺炎球菌予防接種

予防接種法に基づき、高齢者の肺炎球菌予防接種を実施し、高齢者の肺炎による寝たきり予防、健康増進を図ります。平成24年度9月から実施してきた予防接種費用助成事業は平成26年7月で終了し、同年10月よりB類疾病として定期接種となりました。

- ・対象者 ①年度内に65歳、70歳、75歳、80歳、85歳、90歳、95歳、100歳となる方で、過去に肺炎球菌予防接種をうけていない方  
②60歳から65歳未満の方で心臓・腎臓・呼吸器等の内部障害（身障手帳1級に該当）を有する方
- ・実施方法 予防接種予診票を対象者に送付し、契約医療機関に委託し実施。  
対象者1人につき1回の接種に4,000円を助成。申請により、生活保護世帯者は自己負担免除、市民税非課税世帯者（但し、課税世帯の被扶養者を除く）は5,000円を助成。

・実施者数推移

	26年度	27年度	28年度
接種者数（人）	4,306	3,632	4,027
（再掲）対象者②接種者数	25	6	3
（再掲）生活保護	39	41	40
（再掲）市民税非課税	244	231	255
接種率（%）	47.2	41.3	44.3



## ⑫ 風しん予防接種費用助成事業

- ・ 対象者：①妊娠を希望している 22～50 歳（H29.4.1 時点）の女性  
           ②抗体価が不十分と判定された上記①の夫及び同居家族  
           ③妊婦（抗体価が不十分である、または妊婦健診での風しん抗体価結果判定前）  
           の夫および同居家族
- ・ 事業内容：申請時に交付した助成票により実施医療機関で抗体検査を受け、抗体価が十分でない判定された場合ワクチン接種。  
           抗体価検査・ワクチン接種ともに全額助成。

・ 実施者数推移 (人)

	26 年度	27 年度	28 年度
抗体価検査	221	129	224
麻しん風しん接種	110	53	60
風しん接種	78	36	79
償還（抗体価検査）	1	0	1
償還（接種）	2	6	3

- ※平成 28 年度対象者：①妊娠を希望している 22～50 歳（H29.4.1 時点）の女性  
 （昭和 40 年 4 月 2 日～平成 7 年 4 月 2 日生まれ）  
 ②抗体価が不十分と判定された上記①の夫及び同居家族  
 ③妊婦（抗体価が不十分である、または妊婦健診での風しん抗体価結果判定前）の夫および同居家族

## (2) 予防接種対策委員会

鶴岡市で行う予防接種の実施、接種による健康被害について、適正な運営と解決をはかるため、市長の諮問機関として「鶴岡市予防接種対策委員会」が設置されています。

委員会は 8 名以内で、学識経験者 3 名、鶴岡地区医師会より 3 名、専門医 2 名で構成されています。平成 28 年度は、平成 28 年 7 月 28 日（木）と平成 29 年 2 月 21 日（火）の 2 回開催しています。