

ワクチン接種対策室

1 業務内容

(1) 新型コロナウイルスワクチン接種事業

新型コロナウイルス感染症の発症または重症化予防のため、接種券・予診票等の印刷及び発送、接種の管理・予約・受付システムの導入、ワクチンの管理・配送、三木市医師会との連携などのワクチン接種実施体制を構築し、接種希望者に対して接種を行った。

2 接種体制

(1) 集団接種

国から示された以下のスケジュールに合わせて、旧志染中学校・吉川健康福祉センターにて、1日当たり約600人が接種可能な会場として整備した。

開始日	内容
令和4年5月25日	60歳以上の者及び18歳以上で、基礎疾患がある者や重症化リスクが高いと医師が認める者に対する4回目接種の開始
令和4年7月22日	18歳以上の医療従事者等及び高齢者施設等の従事者に対する4回目接種の開始
令和4年9月20日	2回目までの初回接種を完了した12歳以上のすべての人に対するオミクロン株対応ワクチン接種の開始

ア 接種会場

接種区分	接種会場
初回接種（1・2回目）	・旧志染中学校
3～5回目接種	・旧志染中学校 ・吉川健康福祉センター

イ シャトルバスの運行

移動手段が限られる者に対して、集団接種会場（旧志染中学校）への交通手段として送迎シャトルバスを運行した。

(2) 個別接種

接種希望者が、身近な病院やかかりつけ医で接種を行えるよう、三木市医師会の協力のもと、市内40医療機関で接種を行った。個別接種を可能とするために、毎週火曜日に医療機関へワクチンの配送を行った。（医療機関へのワクチン配送回数 年45回）

3 接種券の発送

(1) 初回接種

発送対象者	発送件数	発送開始時期
小児(5歳以上11歳以下)	515件	令和4年4月1日(金)
乳幼児(生後6か月以上4歳以下)	2,067件	令和4年11月4日(金)

(2) 第1期追加接種(初回接種が完了した者) ※令和5年3月31日終了

発送対象者	発送件数	発送開始時期
18歳以上	6,074件	令和4年4月14日(木)
12歳以上17歳以下	2,674件	令和4年4月20日(水)
小児(5歳以上11歳以下)	465件	令和4年9月16日(金)

(3) 第2期追加接種(第1期追加接種が完了した者) ※令和5年3月31日終了

発送対象者	発送件数	発送開始時期
60歳以上の者	27,272件	令和4年5月30日(月)
基礎疾患を有する者(18歳～59歳)	607件	申請の都度
医療従事者等(18歳～59歳)	2,024件	申請の都度

(4) 令和4年秋開始接種(初回接種が完了した者) ※令和5年5月7日まで

発送対象者	発送件数	発送開始時期
12歳以上	59,302件	令和4年10月17日(月)

4 ワクチンの確保と管理等

(1) 使用ワクチンの種類

	ファイザー	モデルナ	ノババックス	小児用ファイザー	乳幼児用ファイザー
初回接種(1・2回目)					
対象年齢	12歳以上	12歳以上	12歳以上	5歳～11歳	6か月～4歳
接種間隔 (1・2回目)	21日	28日	21日	21日	21日
3～5回目接種				※3・4回目のみ	※3回目のみ
対象年齢	12歳以上	12歳以上	12歳以上	5歳～11歳	6か月～4歳
接種間隔	3か月	3か月	6か月	3か月	8週間

(2) ワクチンの確保

国から納入されたワクチンの種類は、ファイザー、モデルナ及びノババックスの各メーカーのものがあり、集団接種では全種類を使用し、個別接種ではノババックス以外の全種類のワクチンを使用した。

ワクチン種類	納入開始時期	箱数
ファイザー	令和4年4月～	16箱
ファイザーBA.1	令和4年9月～	14箱
ファイザーBA.4.5	令和4年10月～	33箱
モデルナ	令和4年4月～	77箱
モデルナBA.1	令和4年9月～	68箱
モデルナBA.4.5	令和4年11月～	38箱
ノババックス	令和4年8月～	15箱
小児用ファイザー	令和4年4月～	48箱
小児用ファイザーBA.4.5	令和5年3月～	1箱
乳幼児用ファイザー	令和4年10月～	6箱

※ファイザー：1箱195バイアル(1バイアル6回分)、モデルナ：1箱10バイアル(1バイアル10～20回分)、小児用ファイザー：1箱10バイアル(1バイアル10回分)、乳幼児用ファイザー：1箱10バイアル(1バイアル10回分)、ノババックス：1箱1バイアル(1バイアル10回分)

(3) ワクチンの保管

国から納入されたもののうち、ファイザー及びモデルナのワクチンは、超低温冷凍庫で適切な温度、安全な方法で保管・管理し、接種に使用した。

ワクチンの種類	保管温度	冷凍庫の数	冷凍庫の設置場所
ファイザー 小児用ファイザー	-60℃～-90℃	3台	・消防本部 ・総合保健福祉センター
モデルナ	-15℃～-25℃	3台	・旧志染中学校 ・総合保健福祉センター

5 ワクチン接種実績（国ワクチン接種記録システム（VRS）より 令和5年3月31日時点）

(1) 年齢別の接種人数

ア 1回目接種

接種対象	6か月-4歳	5-9歳	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60-64歳	65歳以上	合計
接種人数	18	152	267	83	50	40	34	9	47	700

イ 2回目接種

接種対象	6か月-4歳	5-9歳	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60-64歳	65歳以上	合計
接種人数	16	190	373	129	76	58	47	15	61	965

ウ 3回目接種

接種対象	6か月-4歳	5-9歳	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60-64歳	65歳以上	合計
接種人数	7	82	1,772	2,057	2,005	2,995	3,218	800	1,257	14,193

エ 4回目接種

接種対象	5-9歳	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60-64歳	65歳以上	合計
接種人数	-	540	1,233	1,547	2,879	4,566	3,096	22,858	36,719

オ 5回目接種

接種対象	5-9歳	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60-64歳	65歳以上	合計
接種人数	-	1	181	265	446	655	1,636	18,046	21,230

(2) ワクチン種類別の接種人数

ワクチン種類	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	合計
ファイザー	225	314	6,818	14,084	-	21,441
小児ファイザー	336	428	160	0	-	924
乳幼児ファイザー	21	19	9	-	-	49
モデルナ	104	186	5,086	10,950	-	16,326
アストラゼネカ	0	0	0	0	0	0
ノババックス	14	16	37	1	0	68
ファイザー BA.1	-	2	626	2,616	1,908	5,152
ファイザー BA.4.5	-	-	1,055	5,770	16,024	22,849
モデルナ BA.1	-	-	323	2,567	2,296	5,186
モデルナ BA.4.5	-	-	79	731	1,002	1,812
合計	700	965	14,193	36,719	21,230	73,807

(3) 会場別の接種人数

会場	1回目	2回目	3回目	4回目	5回目	合計
旧志染中学校	85	166	3,909	7,905	3,864	15,929
吉川健康福祉センター	0	0	172	281	83	536
市内医療機関	524	696	8,756	24,483	15,565	50,024
市外	91	103	1,356	4,050	1,718	7,318
合計	700	965	14,193	36,719	21,230	73,807

6 接種勧奨の取り組み

希望者が接種できるように多様な接種機会の提供や啓発を行った。

(1) 多様な接種機会の提供

ア 具体的な内容及び日程

内 容	日 程
医療従事者の集団接種	8月18日(木)、8月21日(日)
障がい者及び施設職員の接種	9月4日(日)、12月17日(土)
夜間時間帯の接種	4月14日(木)、4月21日(木)、4月28日(木) 5月12日(木)、5月26日(木)、7月14日(木) 8月18日(木)、9月16日(金) 令和5年1月26日(木)、2月2日(木) 3月2日(木)
予約不要の接種	令和5年2月16日(木)、2月18日(土)、2月25日(土) 2月26日(日) 3月2日(木)、3月4日(土) 3月11日(土)、3月16日(木)、3月18日(土) 3月19日(日)

イ 余りワクチンの活用

市内の高齢者等施設の従事者や会場に従事する医療従事者や市役所の職員など、未接種で接種を希望する者に対して、予約者が接種当日に体調不良等を理由にキャンセルし、空きが生じた場合に接種することで、ワクチンを無駄にしない取り組みを行った。

(2) 広報等啓発

ワクチン接種の最新情報や度重なる制度の変更を市民に周知するため、ホームページ及び市広報誌、記者発表、SNSで随時発信し、最新情報等の提供、周知を促進した。

ア 広報みき掲載

発行月	主な掲載内容
令和4年4月	接種券発送日程、集団接種日程
5月	接種券発送日程、集団接種日程
6月	4回目接種券発送、集団接種日程
7月	4回目接種券発送日程、集団接種日程
8月	集団接種日程、接種証明書
9月	4回目接種、集団接種日程、オミクロン株対応ワクチン接種
10月	オミクロン株対応ワクチン接種券発送、小児(5~11歳)の3回目接種開始
11月	オミクロン株対応ワクチン接種券発送、集団接種日程、乳幼児接種開始
12月	ワクチン接種の実施期間、集団接種日程
令和5年1月	集団接種日程、オミクロン株対応ワクチンの追加接種の注意点
2月	集団接種日程
3月	集団接種日程

イ その他情報発信

記者発表 12回、Twitter 6回 デジタルサイネージ 162日間

7 シャトルバス運行実績

集団接種会場(旧志染中学校)へシャトルバスを運行し、移動手段の確保を図った。

ルート① 神戸電鉄緑が丘駅 ⇒ 緑が丘町公民館 ⇒ 青山公民館 ⇒ 旧志染中学校

運行月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
運行日数(日)	2	2	3	3	2	2	3	3	2	2	2	1	27

乗車人数	往路	2	3	1	40	29	19	2	50	22	14	4	2	188
	復路	2	3	3	39	26	20	3	50	23	12	4	2	187
	合計	4	6	4	79	55	39	5	100	45	26	8	4	375

ルート② 別所町公民館 ⇒中央公民館 ⇒神戸電鉄恵比須駅 ⇒旧志染中学校

運行月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
運行日数(日)	2	1	3	4	1	2	2	3	2	2	1	1	24	
乗車人数	往路	2	4	2	6	15	10	4	11	7	4	1	0	66
	復路	3	4	3	10	15	10	4	11	7	5	1	0	73
	合計	5	8	5	16	30	20	8	22	14	9	2	0	139

ルート③ 三木南交流センター ⇒神戸電鉄志染駅 ⇒自由が丘中公園 ⇒旧志染中学校

運行月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
運行日数(日)	2	2	3	3	2	1	2	3	2	2	2	1	25	
乗車人数	往路	9	2	2	2	16	2	3	11	10	9	1	0	67
	復路	7	2	2	2	17	2	4	13	10	10	2	0	71
	合計	16	4	4	4	33	4	7	24	20	19	3	0	138

ルート④ 吉川健康福祉センター ⇒口吉川町公民館 ⇒細川町公民館 ⇒旧志染中学校

運行月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	
運行日数(日)	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	
乗車人数	往路	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	1	5
	復路	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	4
	合計	0	0	0	2	4	0	0	0	0	2	0	1	9

※ルート④については、10月から恵比須駅も経由した。

8 接種の予約

ワクチン接種の予約方法は、コールセンター、インターネット予約、公民館予約代行、ファックス(聴覚障がい者のため)による予約など様々な媒体を用いて行った。

(1) 予約コールセンター

月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
回線数	15	15	10	10	5	5	10	10	5	5	3	3	141
応答数	683	330	309	2,931	1,546	450	2,416	2,751	932	543	196	114	13,201

(2) 公民館予約代行

	中央	三木南	別所	志染	細川	口吉川	緑が丘	自由が丘	青山	吉川	合計
令和4年4月	8	1			1	1	6	7	1		25
5月	1			1			2	3		1	8
6月		3					2	5			10
7月	45	60	37	15	30	5	111	76	67	3	449
8月	8	13	1	1	5	3	26	13	10	1	81
9月	4						2	6	1		13
10月	22	32	17	5	8	3	72	22	40	2	223
11月	32	26	14	1	24	4	56	37	21		215
12月	4	8	9	1	2		14	15	3	1	57
令和5年1月	1	1	1	1	3		3	5	6		21
2月		1			1		1				3
3月						1		1			2
合計	125	145	79	25	74	17	295	190	149	8	1,107

9 ワクチン接種に係る委託業務

(1) 集団接種にかかるもの

委託契約の名称	契約の相手方	契約期間	契約金額
接種会場電気設備保守	伊藤電気設備管理事務所	R4. 4. 1～R5. 3. 31	145,200円
接種会場消防設備保守	(株)防災センター	R4. 4. 1～R5. 3. 31	80,000円
高架水槽・受水槽清掃	エース消毒(株)	R4. 6. 1～R5. 3. 31	57,500円
接種会場清掃	(公)三木市シルバー人材センター	R4. 4. 1～R5. 3. 31	641,775円
接種システム改修	アトラス情報サービス(株)	R4. 5. 16～R4. 5. 31	660,000円
接種システム改修	アトラス情報サービス(株)	R4. 10. 6～R4. 10. 14	550,000円
接種会場設営	(株)高階	R4. 4. 1～R5. 3. 31	16,302,000円
接種会場送迎	(株)近畿中央交通	R4. 4. 1～R5. 3. 31	3,896,200円
接種会場警備	(株)神姫総合警備	R4. 4. 1～R4. 9. 30	2,482,400円
接種会場警備	(株)章陽セキュリティ	R4. 10. 1～R5. 3. 31	2,148,960円
産業廃棄物等処分	大栄環境(株)	R4. 4. 1～R5. 3. 31	50,050円
産業廃棄物等処分	(株)姫路環境開発	R5. 2. 27～R5. 3. 31	92,400円
コールセンター業務	(株)JTB 姫路支店	R4. 4. 1～R5. 3. 31	33,154,743円
行政事務	マンパワーグループ(株)	R4. 4. 1～R5. 3. 31	13,716,648円
予防接種支援	三木市薬剤師会	R4. 4. 1～R5. 3. 31	1,401,000円
接種会場運営	(株)JTB 姫路支店	R4. 4. 1～R5. 3. 31	21,800,695円
接種券等発送	東洋印刷(株)神戸営業所	R4. 4. 1～R5. 3. 31	11,639,651円

(2) 個別接種にかかるもの

委託契約の名称	契約の相手方	契約期間	契約金額
予防接種	三木市医師会	R4. 4. 1～R5. 3. 31	158,877,884円
予防接種	兵庫県国民健康保険団体連合会	R4. 4. 1～R5. 3. 31	21,207,043円
ワクチン配送	(株)博運社	R4. 4. 1～R5. 3. 31	2,488,200円