

4 新型コロナウイルスワクチン接種

(1) ワクチン接種推進体制

新型コロナウイルス感染症対策として、ワクチン接種の推進を図るため、令和3年1月に、市民福祉部内に新型コロナウイルスワクチン接種対策室を設置した。

令和4年度からは健康づくり推進課内に新型コロナウイルスワクチン接種対策係を設置して対応を進めた。

ワクチン接種実施体制の検討・調整、接種券の印刷・郵送、予約受付・管理、集団・個別・施設接種の実施、接種記録の管理、相談体制確保、システム運用など、予防接種法の特例臨時接種に基づきワクチン接種に取り組んだ。

(単位：人)

所属	発令日	所属長	補佐係長	係員	特記事項
新型コロナウイルスワクチン接種対策室	令和3年1月22日	1	2	8	
	令和3年4月1日	1	1	12	
	令和3年5月6日	1	1	15	
	令和3年5月18日	1	1	32	初回接種本格実施に向けた増員
	令和3年8月1日	1	1	32	
	令和3年10月1日	1	1	34	追加接種に向けた組織強化 室長と室長補佐を専任とした
	令和4年2月1日	1	1	36	室長と室長補佐は専任
健康づくり推進課 新型コロナウイルスワクチン接種対策係	令和4年4月1日	1	1	10	うち専任3人
	令和5年4月1日	1	1	8	うち専任3人

(2) ワクチン接種の経緯

ア 市内医療機関や関係団体と緊密な連携によるワクチン接種の推進

- ・各支所単位で集団接種会場を設定し、土曜・日曜日にも接種が受けられる体制づくりや、山間部については送迎バスを運行するなど、接種の利便性を図り実施
- ・身近な医療機関で接種が出来るよう個別接種（医療機関方式）を実施
- ・十日町市中魚沼郡医師会と魚沼薬剤師会十日町市中魚沼郡支部と連携し、高齢者施設等において巡回接種を実施
- ・小児接種は集団接種及び上村診療所で実施。乳幼児接種は上村診療所で実施

イ 集団接種及び個別接種に係る予約システムの導入と予約枠の調整

- ・接種券が届く ⇒ 接種券番号を確認して「コールセンター」又は「インターネット」で予約 ⇒ 予約した日時・会場で接種する
- ・接種対象者全員に接種券を郵送（基礎疾患が接種条件などは一部申請により郵送）
- ・日時・会場を指定した指定方式により実施。対象者に日程通知書を郵送し確実な接種を推進

＜指定方式の対象とした年齢＞

- ・ 初回接種（1，2回目接種）：65歳以上
- ・ 追加接種（3回目接種）：65歳以上
- ・ 追加接種（4回目接種）：60歳以上
- ・ 令和4年秋接種：75歳以上

ウ 確実な接種体制の構築

- ・ 初回接種では、コロナ禍で本来の営業が出来なくなった地元事業者に集団接種会場での受付、会場案内、駐車場誘導などの業務を委託して実施
- ・ 追加接種からは、会場運営のほか、コールセンター及びインターネット予約システムの管理等を含めた包括的業務委託を導入し接種体制を構築
- ・ 集団接種会場の医師及び看護師の確保は、十日町市中魚沼郡医師会、新潟県ワクチン接種のための医療人材マッチング支援、医師・看護師派遣会社を通じ、市内外から人材を確保
- ・ 接種体制の周知は、接種券に資料を同封、市報、市ホームページ、防災無線、市公式LINEなどを活用
- ・ 医療機関へのワクチン配送は、安全・確実にワクチンを届けるために配送業者に委託

エ 令和6年1月30日時点の接種状況

- ・ 市民に延べ208,247回の新型コロナワクチンを接種

オ ワクチン接種開始状況

年月日	ワクチン接種開始状況
令和3年4月15日	初回接種 65歳以上開始【集団】
令和3年6月12日	福祉施設等巡回接種（初回接種）開始
令和3年8月1日	初回接種 16歳から64歳開始【個別】
令和3年8月4日	初回接種 16歳から64歳開始【集団】
令和3年10月25日	初回接種 12歳から15歳開始【個別】
令和3年11月20日	初回接種 12歳から15歳開始【集団】
令和3年12月1日	追加接種（3回目接種）医療従事者等から接種
令和4年1月15日	追加接種（3回目接種）18歳以上開始【個別】
令和4年1月17日	福祉施設等巡回接種（3回目接種）開始
令和4年2月14日	追加接種（3回目接種）18歳以上開始【集団】
令和4年3月26日	小児初回接種開始【集団】
令和4年5月1日	追加接種（3回目接種）12歳から17歳開始【集団】
令和4年5月6日	追加接種（3回目接種）12歳から17歳開始【個別】
令和4年6月22日	福祉施設等巡回接種（4回目接種）開始
令和4年6月26日	追加接種（4回目接種）開始【集団】

令和4年7月5日	追加接種（4回目接種）開始【個別】
令和4年10月8日	小児追加接種（3回目接種）開始【集団】
令和4年10月9日	令和4年秋接種（オミクロン株対応2価ワクチン）開始【集団】
令和4年10月17日	令和4年秋接種（オミクロン株対応2価ワクチン）開始【個別】
令和4年11月13日	福祉施設等巡回接種（5回目接種）開始
令和4年12月7日	乳幼児初回接種開始【個別】
令和5年5月22日	令和5年春接種（オミクロン株対応2価ワクチン）開始【個別】
令和5年9月23日	令和5年秋接種（オミクロン株XBB.1.5対応1価ワクチン）開始【個別】
令和6年3月31日	特例臨時接種実施期間終了（予定）

(3) ワクチン接種の推進方法

ア 接種ごとの推進方法

① 初回接種（1・2回目接種）

実施期間：令和3年4月15日から

対象年齢：12歳以上

集団接種会場：クロス10、ラポート十日町、
国保川西診療所、上村診療所、
松代体育館

個別医療機関：14医療機関

推進方法：65歳以上に接種意向調査実施 21,060人
満12歳から15歳の保護者に接種意向調査実施 1,468人
接種意向のある65歳以上の市民に日程割付実施 17,812人
全地域で送迎バス運行 福祉施設等巡回接種を実施

② 追加接種（3回目接種）

実施期間：令和3年12月1日から

対象年齢：12歳以上

集団接種会場：クロス10、十日町保健センター、医療福祉総合センター、千手中央コミュニティセンター、松代支所

個別医療機関：15医療機関

推進方法：初回接種を完了した65歳以上に接種意向調査実施 19,311人
接種意向のある65歳以上の市民に日程割付実施 17,229人
全地域で送迎バスを運行 福祉施設等巡回接種を実施

③ 小児初回接種

実施期間：令和4年3月26日から

対象年齢：5歳から11歳

集団接種会場：クロス10、十日町保健センター、千手中央コミュニティセンター

個別医療機関：上村診療所

推進方法：満5歳から11歳の子どもを持つ保護者に接種意向調査実施 2,654人

- ④ 追加接種（4回目接種）
 実施期間：令和4年6月22日から
 対象年齢：60歳以上、12歳から59歳の基礎疾患等のある人・医療従事者等
 集団接種会場：クロス10、十日町保健センター、千手中央コミュニティセンター
 松代支所
 個別医療機関：15医療機関
 推進方法：初回接種を完了した60歳以上の市民に日程割付を実施 19,485人
 松之山地域にバスを運行 福祉施設等巡回接種を実施
- ⑤ 令和4年秋接種（オミクロン株対応2価ワクチン）
 実施期間：令和4年10月9日から
 対象年齢：12歳以上
 集団接種会場：クロス10、十日町保健センター、千手中央コミュニティセンター、
 松代支所
 個別医療機関：14医療機関
 推進方法：初回接種を完了した75歳以上の市民に日程割付を実施 8,279人
 松之山地域にバスを運行 福祉施設等巡回接種を実施
- ⑥ 乳幼児初回接種
 実施期間：令和4年12月7日から
 対象年齢：生後6か月から4歳
 接種会場：上村診療所
- ⑦ 令和5年春接種（オミクロン株対応2価ワクチン）
 実施期間：令和5年5月22日から
 対象年齢：65歳以上、5歳から64歳の基礎疾患等のある人・医療従事者等
 個別医療機関：16医療機関
- ⑧ 令和5年秋接種（オミクロン株 XBB.1.5 対応1価ワクチン）
 実施期間：令和5年9月23日から
 対象年齢：生後6か月以上
 個別医療機関：15医療機関

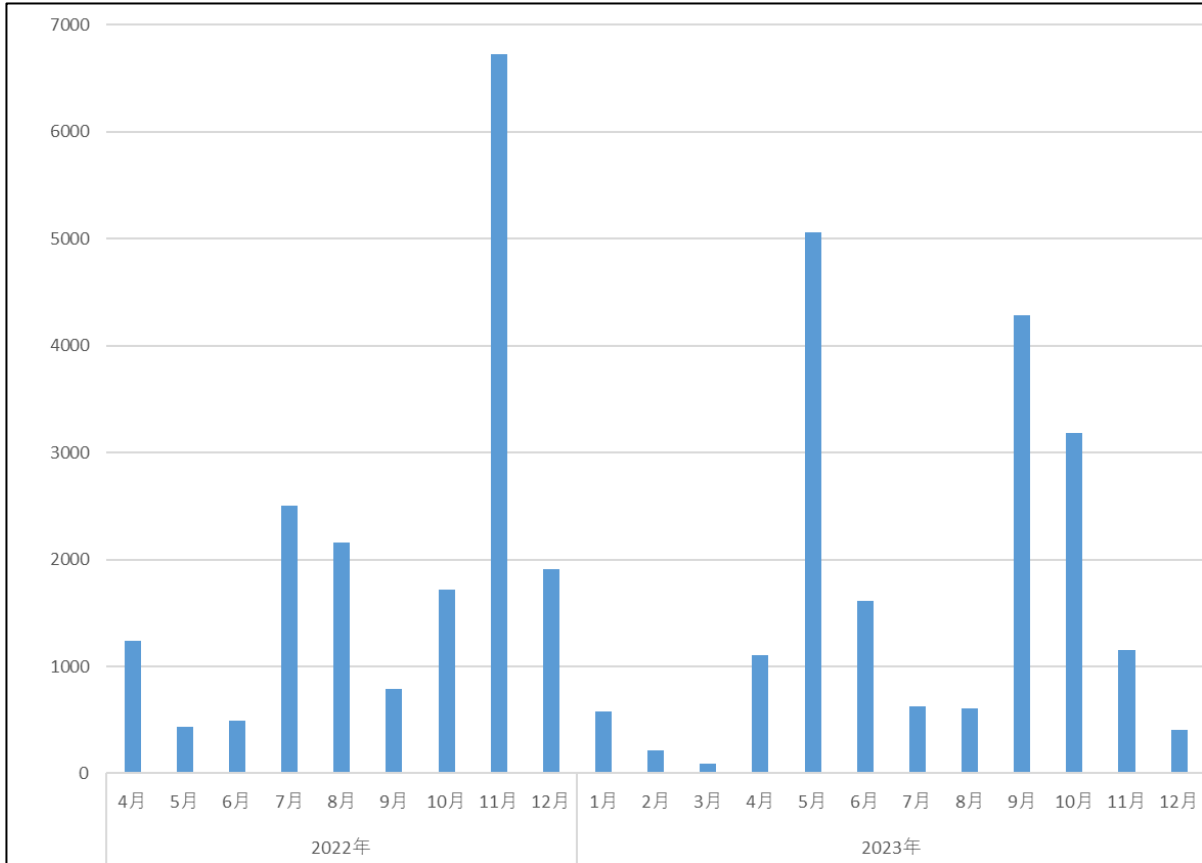


イ コールセンターとインターネット予約サイト

割付日程の変更や割付対象外住民の接種予約をスムーズに行うため、コールセンターとインターネット予約サイトを開設した。令和2年度は自庁内コールセンター、令和3年度から令和5年度までは外部委託にて運営した。

①コールセンター着信数

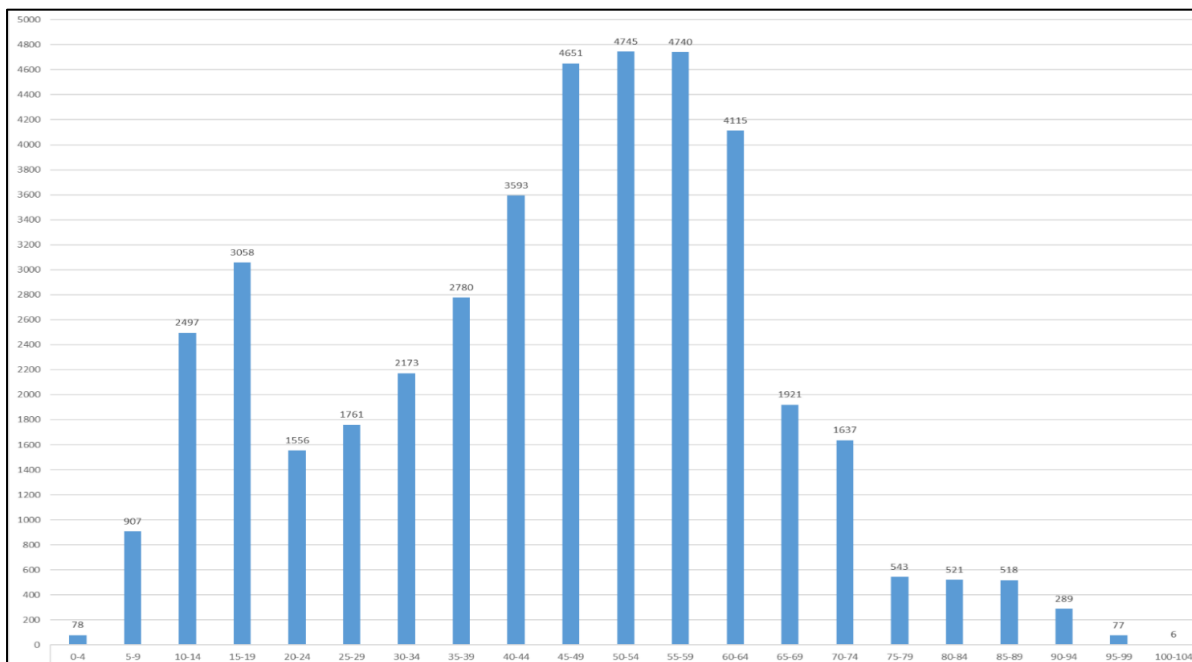
(令和4年4月から5年12月)



令和4年(2022年)

令和5年(2023年)

②インターネット予約サイトによる年代別予約者数 (令和3年4月から5年12月)



(4) ワクチン接種実績

ア 接種状況

①総接種回数と接種率

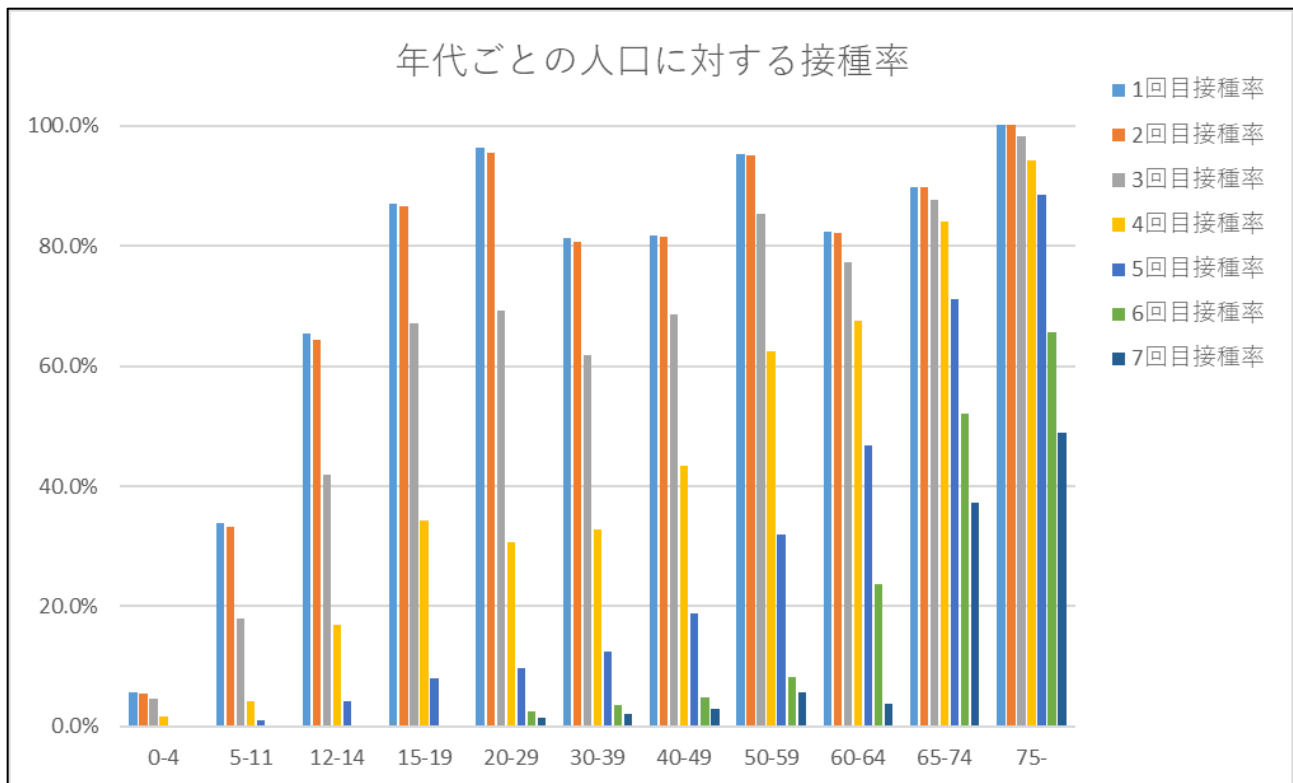
(令和6年1月30日公表時点)

		接種回数（接種率）						
		内1回目	内2回目	内3回目	内4回目	内5回目	内6回目	内7回目
全国	434,689,853	104,740,823	103,456,996	86,675,359	59,415,687	38,323,370	25,143,126	16,934,492
		(80.64%)	(79.67%)	(67.24%)	(46.26%)	(30.11%)	(20.05%)	(13.50%)
新潟県	8,648,491	1,924,456	1,895,389	1,679,318	1,274,762	853,686	594,259	426,621
		(85.43%)	(84.18%)	(75.18%)	(57.37%)	(38.82%)	(27.46%)	(19.72%)
十日町市	208,247	45,431	45,184	39,834	31,383	22,722	14,061	9,632
		(88.86%)	(88.38%)	(77.91%)	(61.38%)	(44.44%)	(27.50%)	(18.84%)

※全国・県は首相官邸公表値、市はVRS値

②年代別接種状況

(令和6年1月30日現在)



※年代不明者を含む

③令和4年秋接種以降の接種状況

	十日町市		新潟県		全国	
	総接種者数	接種率 (全人口比)	総接種者数	接種率 (全人口比)	総接種者数	接種率 (全人口比)
令和4年秋接種 (オミクロン株対応2価ワクチン)	28,549	56.9%	1,218,910	55.7%	56,596,630	45.0%
令和5年春接種 (オミクロン株対応2価ワクチン) 対象：65歳以上、基礎疾患等	12,893	25.7%	563,923	25.8%	23,554,887	18.7%
令和5年秋接種 (XBB.1.5対応1価ワクチン)	14,969	30.4%	615,322	28.4%	25,972,988	20.7%

※データは、令和4秋：令和5年4月24日、R5春：令和5年9月17日、令和5年秋：令和5年12月31日時点のVRS登録値

※全人口は総務省公表の住民基本台帳に基づく人口数による。令和4年秋接種および令和5年春接種は令和4年1月1日人口、令和5年秋接種は令和5年1月1日人口

ワクチン接種にあたり

一般社団法人十日町市中魚沼郡医師会
会長 上村 斉 様

横浜港に寄港した「ダイヤモンド・プリンセス号」で乗客乗員から新しい感染症（後の新型コロナウイルス感染症）と思われる発熱患者が多数発生し、当時連日その様子が報道された。ほどなくして日本を含む世界中に感染が拡大し始めた。致死率および重症化率が報道され、人々は恐怖におののき、まだ治療法もわからないウイルスに対して治療薬の開発とワクチンの作製がすすめられた。なかなか有効な治療薬ができないなか、ほどなくして後にノーベル賞をとるメッセンジャーRNA という新しいタイプのワクチンが作られた。国内では使用経験がない状況での国民への接種である。政府は自治体に接種計画を立てさせた。十日町市も新型コロナウイルスワクチン接種対策室が立ち上がり、接種計画の話し合いが始まった。未知の新しいワクチンであり、当初積極的に手上げをする医療機関がない中、このウイルスに立ち向かうには当時唯一の手段であるため、我々の診療所は取り組む決断をした。このワクチンは、超冷凍保存が必要であり、初回接種と2回目接種を3週間で行わなければならない、また接種後の副反応が少なからず発生するとのことで、ディープフリーザーの確保、予診票および厳密な問診、被接種者の導線確保、接種後の待機場所の確保等さまざまな問題を職員皆で話し合い、準備が整った上で、令和3年4月15日（木）40人に接種した。最初の接種者らは大きな事なきを得て無事を確認することができ、翌日からの接種に向け準備を進めた。



イ 集団接種

①実施期間：令和3年4月15日から令和5年3月26日

②会場：9会場

(クロス10・松代総合体育館・ラポート十日町・十日町保健センター・松代支所・千手中央コミュニティセンター・医療福祉総合センター・上村診療所(※)・川西診療所(※))

(※)令和3年4月から8月の初回接種分のみ集団接種扱い、令和3年9月以降は個別接種扱いとする。

③実績：

年 度	実施回数	接種回数
令和3	290回	67,468回
令和4	136回	29,726回
合 計	426回	97,194回

十日町市外の者への接種を含む

④協力医療機関等

◆県立病院・県立専門学校(3医療機関・1校)

十日町病院	松代病院	新発田病院	十日町看護専門学校
-------	------	-------	-----------

◆診療所(18医療機関)

あさだ皮フ科	上村診療所	庭野医院
江口医院	国保川西診療所	本町クリニック
大熊内科医院	せき整形外科	国保松之山診療所
大坪医院	田中外科医院	山口医院(袋町)
おおふち眼科	メディカルフォレスト 十日町中央クリニック	山口医院(下条)
大淵内科クリニック	富田医院	石川医院(津南町)

◆薬局（18 薬局）

いずみ調剤薬局	(株)島田薬局	西区薬局
エム・ケイ薬局とおかまち店	(株)薬のしみず	ファーマライズ薬局十日町店
勝又薬局	スズキ薬局	プラザ調剤薬局
上村薬局	たかやま調剤薬局	(株)松之山薬局
川西調剤薬局	十日町調剤薬局	もりの調剤薬局
笹山調剤薬局	中条調剤薬局	四日町薬局

◆その他

新潟県医療従事者マッチング支援登録医師 32 人

医師派遣会社登録医師 74 人

在宅看護師 57 人

ワクチン接種にあたり

魚沼薬剤師会十日町市中魚沼郡支部
前支部長 鈴木 裕 様



未曾有のパンデミックに医療業界も大混乱をきたし、薬剤師会としても様々な業務にあたってきました。

接種会場における業務（ワクチンの調製、検収小分け、消毒や換気に関する助言等）会場以外ではワクチンに関わる様々な質問や相談への対応をしてまいりました。

メッセンジャーRNA ワクチンなるものがどの程度奏功するのか、はなはだ疑問の部分もありましたが、メーカーの開発力には驚くばかりです。今後残された課題について国は熟慮していく必要はあると考えます。



集団接種 クロスステン会場



集団接種ラポート十日町会場



集団接種松代体育館会場

ウ 個別接種

①実施期間：令和3年8月1日～

②実績：

年度	実施回数	接種回数
令和3	619回	35,747回
令和4	838回	32,069回
令和5	497回	12,438回
合計	1,954回	80,254回

※下記協力医療機関における十日町市民への接種。市外者は含まない
 ※令和5年度は8月接種分（令和5年度春開始接種）までの実績

③協力医療機関

◆県立病院（2医療機関）

十日町病院	松代病院
-------	------

◆診療所（14医療機関）

池田医院	せき整形外科	本町クリニック
大坪医院	田中外科医院	メンタルケア中条
大淵内科クリニック	メディカルフォレスト 十日町中央クリニック	山口医院（袋町）
上村診療所	富田医院	山口医院（下条）
国保川西診療所	松濤園	

エ 高齢者施設等巡回接種

①実施期間：令和3年6月12日～5年1月22日

②施設数：16施設

あかね園、なの花、まほろばの里川治、三好園、三好園しんざ、三好園四ツ宮、みよし台、よしだ、妻有荘、ヴィラあかし、アップル十日町、ゆきんこ、みかん、なかまの家、なごみの家、ワークセンターあんしん

③実 績：

年 度	実施回数	接種回数
令和3	47回	3,180回
令和4	30回	1,574回
合 計	77回	4,754回

※十日町市民以外の者への接種を含む

④市内協力医療機関等

◆診療所（8医療機関）

あさだ皮フ科	富田医院
大淵内科クリニック	本町クリニック
田中外科医院	山口医院（袋町）
メディカルフォレスト十日町中央クリニック	山口医院（下条）

◆薬局（14薬局）

いずみ調剤薬局	中条調剤薬局
エム・ケイ薬局とおかまち店	西区薬局
上村薬局	ファーマライズ薬局十日町店
川西調剤薬局	プラザ調剤薬局
笹山調剤薬局	松之山薬局
(株)島田薬局	もりの調剤薬局
スズキ薬局	わかば薬局



高齢者施設等巡回接種の様子