

事 務 連 絡
令和 5 年 10 月 19 日

各都道府県衛生主管部（局） 御中

厚生労働省健康・生活衛生局感染症対策部予防接種課

モデルナ社の新型コロナワクチン（オミクロン株（XBB. 1. 5）の 1 価ワクチン）の配送等について（その 2）

令和 5 年秋開始接種に使用するモデルナ社のオミクロン株（XBB. 1. 5）の 1 価ワクチン（以下「モデルナ社 1 価ワクチン（XBB. 1. 5）」という。）の 12 歳以上への適応（以下「モデルナ社 1 価ワクチン（XBB. 1. 5）12 歳以上適応」という。）及び小児（6 歳～11 歳）への適応（以下「モデルナ社 1 価ワクチン（XBB. 1. 5）小児適応」という。）の配送等については、「モデルナ社の新型コロナワクチン（オミクロン株（XBB. 1. 5）の 1 価ワクチン）の配送等について」（令和 5 年 7 月 31 日付け厚生労働省健康局予防接種担当参事官室事務連絡）及び「「モデルナ社の新型コロナワクチン（オミクロン株（XBB. 1. 5）の 1 価ワクチン）の配送等について」の一部変更について」（令和 5 年 8 月 21 日付け厚生労働省健康局予防接種担当参事官室事務連絡）により第 3 クールまでお示ししているところです。

今般、新たに第 4 クール以降について、以下のとおりお知らせします（別紙 1 参照）。

- ・ 第 4 クール（ワクチン接種円滑化システム（以下「V-SYS」という。）上の名称は、モデルナ社 1 価ワクチン（XBB. 1. 5）12 歳以上適応及びモデルナ社 1 価ワクチン（XBB. 1. 5）小児適応において、それぞれ「MDXBB_04」及び「MDcXBB_04」）として、すべて 12 歳以上に接種する場合に換算すると約 100 万回分を 11 月 6 日の週に配送
- ・ 第 5 クール（V-SYS 上の名称は「MDXBB_05」及び「MDcXBB_05」）として、第 3 クール（MDXBB_03 及び MDcXBB_03）又は第 4 クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）で受け取ることができなかったワクチンを 11 月 13 日の週に配送

つきましては、下記の点についてご対応・ご承知おきいただくとともに、管内の市町村（特別区を含む。以下同じ。）及び接種を予定する医療機関並びに関係団体への連絡をお願いします。

記

1. モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）、注射針及びシリンジについて

（1）モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の流通

モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）について、迅速に配送する観点から、第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）と第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）のいずれのクールについても土曜日を含めて配送を行う可能性があります。

その他、配送されるモデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）については、都道府県が市町村と協力して小分け等の必要な調整を行い、ワクチンの偏在が不必要に生じないようにしてください。また、これまでも実施していただいているところですが、ワクチン1バイアルから5回（小児適応は10回）採取し、接種を行っていただくなど、ワクチンを有効活用していただきますようお願いいたします。

（2）モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の割当て

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）と第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）におけるモデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の都道府県別割当量は、別紙2のとおりです。

なお、具体的な考え方は以下に示すとおりです。

- ① 総務省「令和5年住民基本台帳年齢階級別人口（市区町村別）」（以下「令和5年住民基本台帳人口」という。）の「10歳～14歳」区分の人数の5分の3を乗じて小数点以下を切り上げた人数及び「15歳～19歳」から「100歳以上」までの区分の人数により、市町村別に12歳以上の推計人口（以下「12歳以上推計人口」という。全国で約11,392万人）を計算します。また、令和5年住民基本台帳人口の「5歳～9歳」区分の人数の5分の4を乗じて小数点以下を切り上げた人数及び「10歳～14歳」区分の人数の5分の2を乗じて小数点以下を切り上げた人数により、市町村別に6歳以上11歳以下の推計人口（全国で約620万人）を計算し、さらに接種量を勘案してこれに2分の1を乗じて小数点以下を切り上げ成人換算した人数（以下「小児推計人口」という。約310万人）を計算します。
- ② 第4クール（MDXBB_04）については、90万回を①で計算した12歳以上推計人口の比で按分し、小数点以下を切り上げた箱数を計算（1箱10バイアル、1バイアル5回採取で換算）します。さらに、全国計で18,000箱となるよう、市町村ごとの令和4年秋開始接種におけるオミクロン株ワクチンを接種した人数として令和5年10月15日までにワクチン接種記録システム（VRS）に登録されたもののうち12歳以上の人数（同日までに登録されたデータでは合わせて約5,599万人）等を勘案して端数を調整し、これを都道府県ごとに合計したものを都道府県別の配分量とします。
- ③ 第4クール（MDcXBB_04）については、9.9万回（小児換算で19.8万回）を

①で計算した小児推計人口の比で按分し、小数点以下を切り上げた箱数を計算（1箱10バイアル、1バイアル5回採取で換算）します。さらに、全国計で1,980箱となるよう、市町村ごとの令和4年秋開始接種における3回目接種（追加接種又は小児オミクロン株ワクチン接種）を完了した人数として令和5年10月15日までにワクチン接種記録システム（VRS）に登録されたもののうち6歳以上11歳以下の人数（同日までに登録されたデータでは合わせて約49万人）等を勘案して端数を調整し、これを都道府県ごとに合計したものを都道府県別の配分量とします。

（3）モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の割当てに係る留意点

ワクチンは順次配送されるため、都道府県においては、管内の市町村別の割当数について、地域の実情を踏まえた調整をお願いします。また、市町村における接種準備の観点から、できるだけ早期に市町村別の配分量を管下の市町村に提示するようお願いします。

（4）モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の接種に使用する注射針及びシリンジ

モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の接種に当たって使用する注射針及びシリンジ（注射針付きシリンジを含む。以下同じ。）については、第1クールから第3クールまでと同様の取扱いを予定しています。

これまで配送している注射針及びシリンジが未使用のまま保管されている場合は、まずはそれらを接種に有効活用いただくことをお願いいたします。

これに伴い、注射針及びシリンジに関するV-SYS上での希望量の登録の受け付けは行いません。都道府県から、注射針及びシリンジの配送希望に関するご相談をいただく際には、当該市町村および近隣市町村の過不足をご確認いただき、そのうえで、融通が困難な場合は、個別に厚生労働省健康・生活衛生局感染症対策部予防接種課（以下「当課」という。）までお問合せください。

（5）モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の割当てに係る作業

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）と第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）のワクチンの割当てに係る作業は、V-SYS を利用して進めます。

モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の配送を希望する施設及び接種を行う施設は、V-SYS 上の取扱いワクチン欄で「モデルナ XBB」又は「モデルナ XBB（6歳以上11歳以下）」を選択してモデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）を取り扱う旨の申請をしてください。その後、当該施設が所在する市町村においては、当該申請の内容を速やかに確認し、承認等の手続きを進めてください。これらの手続きが終わっていない場合、当該施設はV-SYSでモデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）

の希望する量の登録（後述の①に示した作業）ができません。

作業については、以下に示すスケジュールで進めるようお願いします（別紙3参照）。1か所でも作業が遅れると、全体の配送スケジュールに影響しうるため、期限内に作業を終えるようご協力をお願いします。

① 希望する量の登録【納入予定施設における作業】

モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の配送を希望する施設は、都道府県・市町村と調整の上、以下の期限までに、モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の希望する量（都道府県・市町村と調整後のもの）を登録してください。

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）：10月24日（火）15時

第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）：10月31日（火）15時

なお、システムの仕様上、V-SYS 上で希望する量の登録がない場合、モデルナ社1価ワクチン（XBB.1.5）の分配作業ができないため、納品を受ける施設は必ず入力してください。

② 都道府県ごとの配送箱数の割当て【当課における作業】

当課において、以下の期限までに、その直前のクールまでに各都道府県に配分したワクチンのうち、受け取られていないワクチンを当該都道府県に割り当てます。

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）：10月25日（水）18時

第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）：11月1日（水）18時

③ 市町村ごとの配送箱数の割当て【都道府県における作業】

都道府県において、以下の期限までに、市町村ごとに配送箱数を割り当ててください。

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）：10月26日（木）15時

第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）：11月2日（木）15時

なお、都道府県から市町村への配分を行う際に、分配シミュレーション機能によるシミュレーション結果を参考に割当て作業を行いたい場合は、「接種対象者数比モード」、「12歳以上人口比モード」又は「小児人口比モード」（V-SYS 操作マニュアルの2.3参照）を実行してください。なお、「接種対象者数比モード」では、初回接種完了者数に応じて、ワクチンを分配します。また、シミュレーション結果から市町村への割当量を変更する際には、手動で修正する必要があります。

また、市町村への配分にあたっては、接種実績、予約状況等も総合的に勘案し、接種が円滑に進むよう地域の実情に応じた配分を行ってください。

④ 市町村ごとの配送箱数の確定処理【当課における作業】

当課において、以下の期限までに、市町村ごとの配送箱数の割当ての確定処理を行います。

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）：10月26日（木）18時

第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）：11月 2日（木）18時

⑤ 配送予定施設ごとの配送箱数の割当て【市町村における作業】

市町村において、以下の期限までに、配送予定施設ごとに配送箱数を割り当ててください。

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）：10月 27日（金）18時

第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）：11月 6日（月）18時

⑥ 配送予定施設ごとの配送箱数の確定処理【都道府県における作業】

都道府県において、以下の期限までに、配送予定施設ごとの配送箱数の割当ての確定処理を行ってください。

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）：10月 30日（月）12時

第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）：11月 7日（火）12時

⑦ 配送

第4クール（MDXBB_04 及び MDcXBB_04）と第5クール（MDXBB_05 及び MDcXBB_05）についても、メディopalホールディングスのグループ会社等が指定された施設へ配送します。

2. 以降の配送について

新たに方針が決まり次第、お知らせします。

モデルナ社 1 価ワクチン（XBB.1.5） 配送スケジュール

クール名称	周知時期 (事務連絡発出日)	配送週	累計の ワクチン量	10/19時点
第 1 クール MDXBB_01 MDcXBB_01 約300万回分※	7 / 31	9/25 週	約283万回分	配送済
第 2 クール MDXBB_02 MDcXBB_02 約200万回分※	7 / 31	10/ 2 週	約463万回分	配送済
第 3 クール MDXBB_03 MDcXBB_03 残余	7 / 31	10/ 9 週	約490万回分	配送済
第 4 クール MDXBB_04 MDcXBB_04 約100万回分※	10/19	11/ 6 週	約590万回分	
第 5 クール MDXBB_05 MDcXBB_05 残余	10/19	11/13 週	約600万回分	

モデルナ社 1 価ワクチン（XBB.1.5） の都道府県別配分量について

別紙 2

No	都道府県	XBB.1.5 1 価ワクチン	XBB.1.5 小児用 1 価ワクチン	No	都道府県	XBB.1.5 1 価ワクチン	XBB.1.5小児用 1 価ワクチン
		第 4 クール MDXBB_04 (箱数) 11/6週配送	第 4 クール MDcXBB_04 (箱数) 11/6週配送			第 4 クール MDXBB_04 (箱数) 11/6週配送	第 4 クール MDcXBB_04 (箱数) 11/6週配送
0	全国	18,000	1,980	24	三重県	253	28
1	北海道	746	73	25	滋賀県	201	24
2	青森県	178	18	26	京都府	360	39
3	岩手県	173	18	27	大阪府	1,262	134
4	宮城県	324	35	28	兵庫県	782	87
5	秋田県	139	12	29	奈良県	189	21
6	山形県	151	16	30	和歌山県	134	14
7	福島県	263	28	31	鳥取県	79	9
8	茨城県	415	45	32	島根県	95	11
9	栃木県	278	29	33	岡山県	266	30
10	群馬県	279	29	34	広島県	396	45
11	埼玉県	1,059	116	35	山口県	192	20
12	千葉県	908	96	36	徳島県	104	10
13	東京都	1,989	207	37	香川県	138	15
14	神奈川県	1,324	144	38	愛媛県	192	21
15	新潟県	313	33	39	高知県	99	10
16	富山県	149	16	40	福岡県	724	89
17	石川県	161	17	41	佐賀県	115	15
18	福井県	109	13	42	長崎県	187	22
19	山梨県	118	13	43	熊本県	245	30
20	長野県	292	32	44	大分県	162	19
21	岐阜県	285	32	45	宮崎県	152	17
22	静岡県	523	58	46	鹿児島県	225	28
23	愛知県	1,069	129	47	沖縄県	203	33

※モデルナ社 ワクチン 1 箱は50回分である。小児用モデルナ社 ワクチン 1 箱は100回分である。

モデルナ社 1 価ワクチン（XBB.1.5）配送スケジュール

モデルナ社 1 価ワクチン（XBB.1.5）

クール名称	希望量の登録 【医療機関】	割当期限 【国】	割当期限 【都道府県】	確定処理期間 (データロック) 【国】	割当期限 【市町村】	確定処理期間 (データロック) 【都道府県】	配送予定 【地域担当卸】
第1クール MDXBB_01 MDcXBB_01 60,000箱 約300万回分※	8/21 (月)～ 8/25 (金) 15時	8/28 (月) 18時	8/29 (火) 15時	8/29 (火) 18時	8/30 (水) 18時	8/31 (木) 12時	配送：9/25 週
第2クール MDXBB_02 MDcXBB_02 40,000箱 約200万回分※	8/28 (月)～ 9/1 (金) 15時	9/4 (月) 18時	9/5 (火) 15時	9/5 (火) 18時	9/6 (水) 18時	9/7 (木) 12時	配送：10/2 週
第3クール MDXBB_03 MDcXBB_03 残余	9/4 (月)～ 9/8 (金) 15時	9/11 (月) 18時	9/12 (火) 15時	9/12 (火) 18時	9/13 (水) 18時	9/14 (木) 12時	配送：10/9 週
第4クール MDXBB_04 MDcXBB_04 19,980箱 約100万回分※	10/20 (金)～ 10/24 (火) 15時	10/25 (水) 18時	10/26 (木) 15時	10/26 (木) 18時	10/27 (金) 18時	10/30 (月) 12時	配送：11/ 6 週
第5クール MDXBB_05 MDcXBB_05 残余	10/25 (水)～ 10/31 (火) 15時	11/ 1 (水) 18時	11/ 2 (木) 15時	11/ 2 (木) 18時	11/ 6 (月) 18時	11/ 7 (火) 12時	配送：11/13週

※ すべて12歳以上接種に換算した場合

新しく設定