



<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Servizio Sanitario della Toscana</p> <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p>PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p>CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p>PAV 06</p> <p>Rev.00</p> <p>Pag. 1 di 11</p>
--	--	--

PAV 06

CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO

Sintesi per i Professionisti: il presente documento descrive i criteri per stratificare il rischio allergico dei soggetti candidati a vaccinazione anti-COVID, le modalità di attivazione di consulenza/valutazione allergologica presso AOUP ed eventuale vaccinazione nella sede protetta di competenza.

FASI	NOME	FUNZIONE	DATA
REDATTA	Dott.ssa C. Bisordi	Medico Contrattista UO Direzione Medica di Presidio	18 02 2021
	Dott.ssa M.C. Martino	HDM AOUP	18 02 2021
	Dott.ssa F. Marchetti	IFC UO Accreditamento e Qualità	18 02 2021
VERIFICATA	Dott.ssa M. Maielli	Coordinatore Rete Ospedaliera dell'Azienda USL Toscana Nord Ovest.	18 02 2021
DOPO AVER ACQUISITO IL PARERE POSITIVO DI TUTTI I PROFESSIONISTI COINVOLTI, SI PROCEDE ALL'APPROVAZIONE CON PROCEDURA D'URGENZA – DATA 18 02 2021			
APPROVATA	Dott.ssa G. Luchini	Direttore Sanitario AOUP	
	Dott. L. Lavazza	Direttore Sanitario AUSL TNO	
EMESSA	Dott. S. Giuliani	Direttore UO Accreditamento e Qualità AOUP	

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p>PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p>CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p>PAV 06</p> <p>Rev.00</p> <p>Pag. 2 di 12</p>
---	--	--

La presente PAV è stata redatta a cura di:

- Dott. Michele Cristofano, Dirigente Medico UO Direzione Medica di Presidio
- Dott.ssa Costanza Bisordi, Medico Contrattista UO Direzione Medica di Presidio
- Dott.ssa Maria Carola Martino, HDM AOUP
- Dott.ssa Federica Marchetti, IFC UO Accreditamento e Qualità AOUP
- Dott. Alberto Tulipani, dirigente medico Direzione Sanitaria
- Ing. Jacopo Guercini, ingegnere gestionale UO ISAP – Project Manager Attività Ambulatoriale

Revisione editoriale a cura di:

AOUP

- Prof.ssa Paola Migliorini, Direttore UO Immunoallergologia Clinica
- Dott.ssa Anna Carabelli, Responsabile SOD Allergologia Clinica
- Dott. Giovanni Guglielmi, direttore ff UO Medicina Preventiva del Lavoro
- Dott. Vittorio Gattini, dirigente medico UO Medicina Preventiva del Lavoro

AUSL TNO


- Dott.ssa Michela Maielli, Coordinatore Rete Ospedaliera dell'Azienda USL Toscana Nord Ovest
- Dott.ssa Antonella Tomei, Direttore FF del Dipartimento Territoriale, ASL Toscana Nord-Ovest

La UO Accreditamento e Qualità ATNO, in ottemperanza alla PRO AZ 001: 'Gestione documentale Qualità e Sicurezza, ha provveduto ad effettuare:

- la verifica di conformità (requisiti attesi, congruità con la documentazione aziendale esistente); la 'revisione editoriale'
- la raccolta delle firme per l'approvazione per quanto di pertinenza l'emissione e diffusione tramite IGEA

La UO Accreditamento e Qualità AOUP, in ottemperanza alla PA 01: 'Gestione documentazione qualità', ha provveduto ad effettuare:

- la verifica di conformità (requisiti attesi, codifica, congruità con la documentazione aziendale esistente); l'attivazione ed il coordinamento della 'revisione editoriale'
- la convalida e l'attribuzione della codifica
- la raccolta delle firme per l'approvazione
- l'emissione e diffusione, con definizione lista di distribuzione l'archiviazione e la conservazione.

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Servizio Sanitario della Toscana</p> <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p style="text-align: center;">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p style="text-align: center;">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p style="text-align: right;">PAV 06</p> <p style="text-align: right;">Rev.00</p> <p style="text-align: right;">Pag. 3 di 11</p>
---	--	---

I N D I C E


1. PREMESSA	4
2. SCOPO ED OBIETTIVI	4
3. CAMPO DI APPLICAZIONE	4
4. RESPONSABILITÀ	5
5. DEFINIZIONI E ABBREVIAZIONI UTILIZZATE	5
6. MODALITÀ OPERATIVE	6
6.1 MMG: INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO E INVIO ALLA VALUTAZIONE ALLERGOLOGICA	6
6.2 CONSULENZA ALLERGOLOGICA: TIPOLOGIA DI CONSULENZA, MODALITÀ DI PRENOTAZIONE E DI ESECUZIONE	8
6.3 INDIVIDUAZIONE DELLE SEDI VACCINALI PROTETTE IN ATNO	10
7. MODALITÀ DI AGGIORNAMENTO E SUA PERIODICITÀ	11
8. RIFERIMENTI NORMATIVI E BIBLIOGRAFICI	11

ALLEGATI

DOCUMENTI VARI	
DV01/PAV06	“Linee di indirizzo per la gestione da parte degli allergologi dei pazienti a rischio di reazioni allergiche ai vaccini per COVID-19” – versione 15 02 2021 - elaborate da AAIITO e SAAIC

1. PREMESSA

Per contrastare la pandemia da COVID-19, da dicembre 2020 ha preso inizio, per i Paesi dell’UE, compresa l’Italia, la prima campagna vaccinale, diretta a tutti gli operatori sanitari, con il vaccino Comirnaty. In data 07 01 2021 è stata approvata anche la vaccinazione con il vaccino Moderna. A partire dal giorno 11 02 2021, in Toscana ha preso inizio la seconda fase della campagna vaccinale, diretta al personale scolastico e universitario, delle forze armate e di polizia, dei penitenziari, dei luoghi di comunità ed altri servizi essenziali, di età compresa tra 18 e 55 anni, tramite il vaccino Astra-Zeneca. A partire dal giorno 15 02 2021, in Toscana ha preso inizio una ulteriore fase della campagna vaccinale nazionale, indirizzata alla popolazione generale over 80, tramite i vaccini Comirnaty (e in un secondo momento anche Moderna); tale fase vaccinale prevede il coinvolgimento dei Medici di Medicina Generale (MMG), come previsto dal preaccordo sottoscritto in data 11 02 2021 tra Regione Toscana e le OO. SS. della Medicina Generale. I MMG, in base all’accordo sottoscritto, si impegnano ad assicurare la vaccinazione anticoronavirus dei pazienti in carico, secondo il piano elaborato dalla Regione Toscana (con fasi a sviluppo successivo come definito dal Piano Strategico Nazionale). L’organizzazione delle sedute vaccinali viene organizzata in autonomia da ciascun MMG; la vaccinazione può essere effettuata presso gli studi della Medicina Generale, al domicilio del paziente qualora necessario, o, in subordine, presso

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p style="text-align: center;">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p style="text-align: center;">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p style="text-align: right;">PAV 06</p> <p style="text-align: right;">Rev.00</p> <p style="text-align: right;">Pag. 4 di 12</p>
---	---	---

strutture idonee opportunamente individuate, messe a disposizione da enti terzi, dal volontariato o dall'Azienda Sanitaria. L'atto vaccinale deve essere effettuato dal MMG o da personale sanitario in copresenza di un medico nella sede di vaccinazione.

La vaccinazione dei soggetti che presentano una condizione di grave rischio allergico richiede degli specifici accorgimenti e deve essere effettuata in ambiente protetto; pertanto è necessario che i MMG dell'AVNO, in tale evenienza, siano supportati dall'AOUP e dagli ospedali territoriali dell'AVNO dotati di sedi vaccinali "protette", ed è fondamentale che sia garantita la possibilità di coinvolgere gli specialisti in Allergologia.

La presente PAV si rende quindi necessaria al fine di stabilire una collaborazione tra le due aziende (AOUP e ATNO) in modo da garantire la possibilità, laddove necessaria, di una consulenza allergologica (da parte delle uniche strutture di Allergologia presenti in Area Vasta e ubicate in AOUP) rivolta ai soli soggetti che presentino una condizione di grave rischio allergico, residenti in AVNO e candidati alla vaccinazione da parte dei MMG secondo il piano definito dalla Regione Toscana.

2. SCOPO ED OBIETTIVI

La presente procedura di Area Vasta ha lo scopo di definire le modalità operative relative alla vaccinazione anti COVID-19 in sicurezza ai soli soggetti che presentino una condizione di grave rischio allergico, residenti in AVNO e candidati alla vaccinazione da parte dei MMG secondo il piano definito dalla Regione Toscana.


3. CAMPO DI APPLICAZIONE

La presente procedura viene applicata da:

- AOUP:
 - o dal personale della UO Immunoallergologia Clinica e della SD Allergologia Clinica dell'AOUP; o dal personale addetto alle vaccinazioni nelle sedi vaccinali AOUP;
- ATNO:
 - o tutti i MMG coinvolti nella vaccinazione della popolazione generale sul territorio dell'AVNO; o dal personale addetto alle vaccinazioni nelle sedi protette ospedaliere del territorio.


4. RESPONSABILITÀ

Le responsabilità delle singole attività verranno indicate di volta in volta nelle varie fasi.

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>SST Servizio Sanitario della Toscana</p> <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p>PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p>CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p>PAV 06</p> <p>Rev.00</p> <p>Pag. 5 di 11</p>
--	---	--

5. DEFINIZIONI E ABBREVIAZIONI UTILIZZATE

AVNO	Area Vasta Nord Ovest
COVID-19	COrona VIRUS Disease 2019
MMG	Medici di Medicina Generale

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p style="text-align: center;">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p style="text-align: center;">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p style="text-align: right;">PAV 06</p> <p style="text-align: right;">Rev.00</p> <p style="text-align: right;">Pag. 6 di 12</p>
---	--	---

6. MODALITÀ OPERATIVE

6.1 MMG: INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO E INVIO ALLA VALUTAZIONE ALLERGOLOGICA

Il **Medico di Medicina Generale** deve individuare, nella fase della raccolta anamnestica preliminare alla vaccinazione, i soggetti che rientrano in una condizione di alto rischio allergico sulla base dei criteri elaborati dalle Società Italiane AAIITO (Associazione Allergologi Immunologi Italiani Territoriali e Ospedalieri) e SAAIC (Società Italiana di Allergologia, Asma e Immunologia Clinica) nel documento “Linee di indirizzo per la gestione da parte degli allergologi dei pazienti a rischio di reazioni allergiche ai vaccini per COVID-19” (vedi allegato DV01/PAV06) che consentono una stratificazione del rischio allergologico per i soggetti con storia di pregressa reazione allergica, per affrontare in sicurezza la prima somministrazione di vaccino per COVID-19, e per quelli che sviluppano una reazione alla loro prima dose di vaccino per COVID-19. Si riporta di seguito l’algoritmo per la stratificazione del rischio allergico (figura 1):

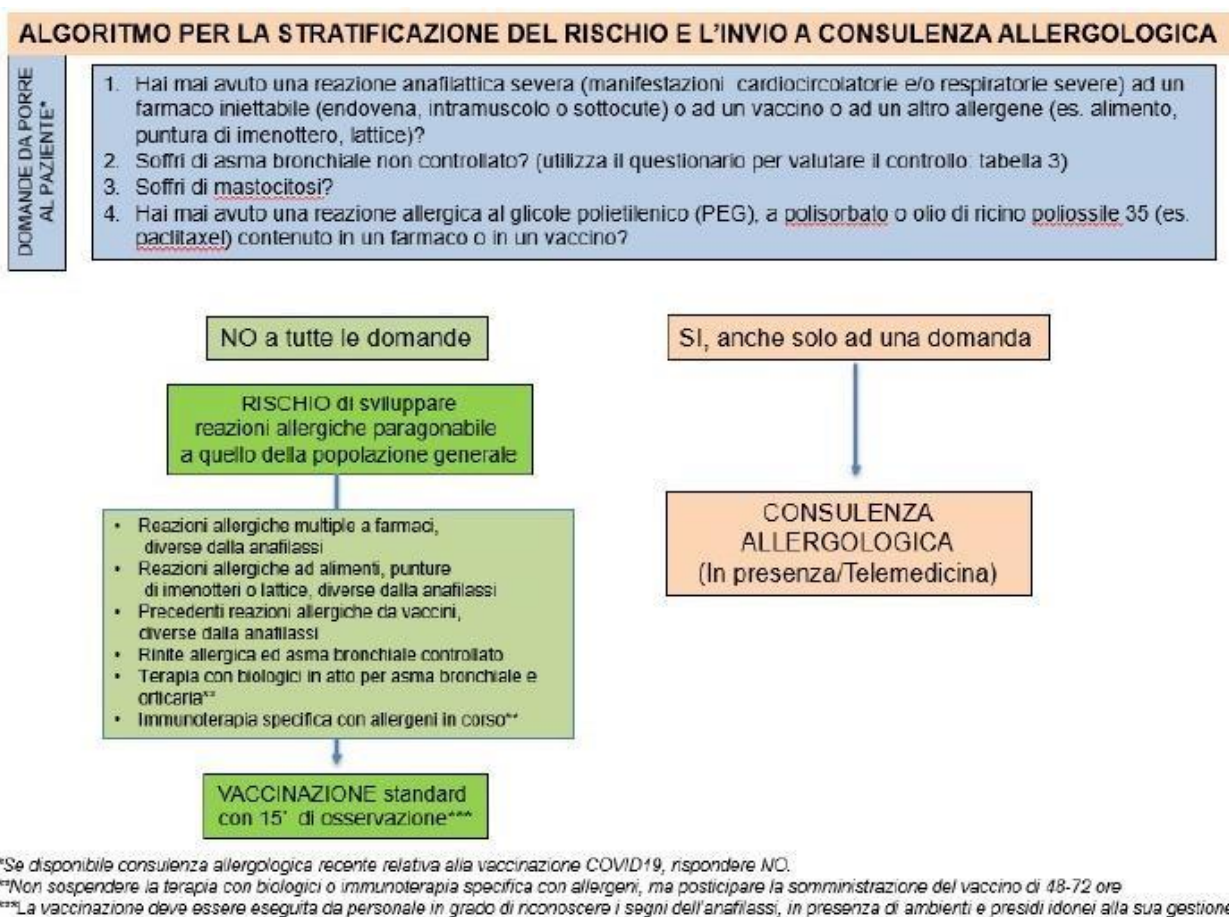



Figura 1. Algoritmo per la stratificazione del rischio allergico per i soggetti da sottoporre a vaccinazione con Comirnaty/Moderna.

Per i soli soggetti che rientrano in uno dei criteri sopracitati è possibile attivare una consulenza allergologica.

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p style="text-align: center;">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p style="text-align: center;">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p style="text-align: right;">PAV 06</p> <p style="text-align: right;">Rev.00</p> <p style="text-align: right;">Pag. 7 di 12</p>
---	---	---

Ai fini di ottimizzare l'attivazione di una consulenza allergologica e di semplificare la condivisione con lo specialista Allergologo delle informazioni utili per valutare il rischio allergico di un vaccinando, si specifica quanto segue, in accordo con le linee di indirizzo sopracitate (vedi DV01/PAV06):

1. Non è corretto escludere “tout court” dalla vaccinazione i soggetti allergici, come proposto da alcune agenzie europee.
2. Pazienti con reazioni anafilattiche severe (con interessamento respiratorio e/o cardiocircolatorio) da altre sostanze/farmaci o affetti da particolari malattie (mastocitosi, asma non controllato) possono eseguire la vaccinazione, ma necessitano di una gestione più specifica ed individualizzata (ad esempio osservazione prolungata, premedicazione o stabilizzazione della malattia di base).

Ad integrazione delle indicazioni proposte si consiglia ai pazienti con **asma non controllato** di trattare il paziente o modificare la terapia in atto in modo che l'asma sia controllata al momento della vaccinazione.


Per quanto riguarda la risposta positiva alla **domanda n.1** dell'algorithmo sopracitato (Figura 1), se il paziente ha una diagnosi già confermata di allergia a:

- alimenti
- lattice
- veleno di imenotteri si può procedere alla vaccinazione prolungando il tempo di osservazione di 60 minuti.

Per quanto riguarda la risposta positiva alla **domanda n. 4** dell'algorithmo sopracitato (Figura 1), si consiglia al MMG (o al medico che ha in carico il paziente per la vaccinazione) di prendere nota di eventuali precedenti reazioni allergiche a farmaci:

- indicando precisamente il farmaco colpevole (nome del prodotto)
- indicando gli eccipienti contenuti in tale formulazione (soprattutto glicole polietilenico-PEG e polisorbati con rispettivo peso molecolare). Infatti i costituenti dei vaccini per COVID-19 ritenuti attualmente sensibilizzanti sono presenti anche in altri medicinali disponibili in commercio.

Nel caso in cui il farmaco che ha causato la reazione allergica contenesse tra gli eccipienti il PEG o polisorbati sarebbe utile valutare se tali eccipienti sono contenuti anche nei farmaci che il paziente ha assunto successivamente e che ha tollerato. Se nei farmaci assunti successivamente e tollerati fossero presenti gli eccipienti contenuti anche nel vaccino per il COVID19, una reazione allergica ad uno degli eccipienti potrebbe essere esclusa. Tali informazioni, raccolte dal MMG (o dal medico che ha in carico il paziente), possono ridurre la necessità di consulenza allergologica o comunque agevolare lo scambio di informazioni cliniche al momento del teleconsulto e, conseguentemente, accorciare i tempi previsti per la vaccinazione.

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Servizio Sanitario della Toscana</p> <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p style="text-align: center;">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p style="text-align: center;">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG:</p> <p style="text-align: center;">CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p style="text-align: right;">PAV 06</p> <p style="text-align: right;">Rev.00</p> <p style="text-align: right;">Pag. 8 di 12</p>
---	--	---

6.2 CONSULENZA ALLERGOLOGICA: TIPOLOGIA DI CONSULENZA, MODALITÀ DI PRENOTAZIONE E DI ESECUZIONE

Le uniche strutture identificate in Area Vasta come referenti per l'esecuzione di consulenze allergologiche (rivolte ai soli soggetti candidati alla vaccinazione con Comirnaty/Moderna selezionati dai MMG sulla base dell'algoritmo sopracitato) sono ubicate in AOUP e sono:


- UO Immunoallergologia Clinica - SD Allergologia Clinica

La consulenza allergologica prevede:

- in prima istanza, il **teleconsulto**, che si svolge tra il MMG e lo specialista Allergologo in regime programmato tramite la piattaforma regionale Teleconsulto (<https://teleconsulto.sanita.toscana.it>); l'allergologo può fornire al MMG le indicazioni necessarie per effettuare la vaccinazione in sicurezza, oppure può richiedere, qualora lo ritenga necessario, una visita in presenza;
- se ritenuta necessaria dall'allergologo, **visita in presenza**, in cui il vaccinando deve presentarsi presso uno degli ambulatori dedicati previo appuntamento che viene fornito direttamente dall'allergologo al termine del teleconsulto. Nella seguente tabella sono riportati gli slot di erogazione della visita in presenza:

TIPOLOGIA DI PRESTAZIONE	UO IMMUNOALLERGOLOGIA CLINICA	SD ALLERGOLOGIA CLINICA
VISITA IN PRESENZA	Giovedì dalle 14.30 alle 17.00 (posti disponibili 5)	Giovedì dalle ore 10.30 alle 12.00 (posti disponibili 5)

Tabella 1 – AOUP: Slot visite allergologiche

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p>PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p>CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG:</p> <p>CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p>PAV 06</p> <p>Rev.00</p> <p>Pag. 9 di 12</p>
---	--	--

Le modalità di prenotazione e di esecuzione delle due tipologie di consulenza allergologica sono dettagliate nella seguente tabella:

TIPOLOGIA DI PRESTAZIONE ALLERGOLOGICA	MODALITÀ DI PRENOTAZIONE	MODALITÀ DI EROGAZIONE	ESITO PRESTAZIONE
<p>TELECONSULTO</p> <p>(MMG e Allergologo)</p>	<p>Il MMG deve inviare una e-mail al seguente indirizzo e-mail: teleallergologia@ao-pisa.toscana.it riportando i seguenti dati necessari ai fini della prenotazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nome, cognome, data di nascita, CF del vaccinando; - motivo del teleconsulto. <p>L'allergologo invia una e-mail di risposta in cui vengono riportati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - data, ora del teleconsulto; - modalità di svolgimento del teleconsulto; - recapito telefonico a cui rivolgersi in caso di difficoltà tecniche di collegamento alla piattaforma di Teleconsulto. 	<p>Il MMG deve accedere alla piattaforma della Regione Toscana https://teleconsulto.sanita.toscana.it nella data ed all'orario dell'appuntamento ricevuti per email.</p> <p>In questo modo si interfaccia con l'allergologo che, a sua volta, deve accedere al portale web in modalità Organizzatore.</p> <p>In caso di difficoltà tecniche, il MMG può contattare la struttura al numero telefonico ricevuto nella e-mail di prenotazione.</p>	<p>Al termine del teleconsulto l'allergologo, in collaborazione con il MMG, può:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fornire le indicazioni necessarie per l'effettuazione della vaccinazione in sicurezza; - richiedere di eseguire visita in presenza fornendo direttamente l'appuntamento negli slot dedicati come da tabella 1.
<p>VISITA IN PRESENZA</p> <p>(Vaccinando e Allergologo)</p>	<p>Al termine della visita possono presentarsi situazioni l'allergologo momento dell'allergologo. Il vaccinando che il MMG faccia presso uno degli all'ambulatorio dedicati ubicati un'impugnativa dematerializzata riportati: Chiara, nella data e orario dell'appuntamento come</p> <ul style="list-style-type: none"> - indicazione "Altra tipologia di - codice di esenzione "P01". - 	<p>presentarsi più La prenotazione del teleconsulto da parte può: deve presentarsi - richiedere ambulatori approfondimenti; presso AOUP - - fornire le Edificio 12, Stabilimento Santa l'effettuazione della - richiesta di vaccinazione in comunicato dal MMG. sconsigliare</p>	<p>viene effettuata al ulteriori È necessario pervenire indicazioni necessarie per che "Visita allergologica" sicurezza; accesso" l'effettuazione della vaccinazione.</p>



<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>SST Servizio Sanitario della Toscana</p> <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p>PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p>CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p>PAV 06</p> <p>Rev.00</p> <p>Pag. 10 di 12</p>
--	---	---

Tabella 2 – Tipologie di prestazioni allergologiche e loro modalità di prenotazione ed erogazione

<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p style="text-align: center;">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p style="text-align: center;">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p style="text-align: right;">PAV 06</p> <p style="text-align: right;">Rev.00</p> <p style="text-align: right;">Pag. 10 di 11</p>
---	---	--

6.3 INDIVIDUAZIONE DELLE SEDI VACCINALI PROTETTE IN ATNO

Nel caso in cui l'allergologo, durante la consulenza, rilevi la necessità dell'esecuzione di una vaccinazione in ambiente protetto, la stessa deve essere richiesta dal MMG inviando una e-mail al Presidio Ospedaliero territorialmente competente, utilizzando gli indirizzi sotto riportati (tabella 3).

La richiesta dovrà contenere necessariamente:

- dati del vaccinando: nome, cognome, data di nascita, CF
- un recapito telefonico del vaccinando
- breve relazione clinica con gli elementi emersi dalla valutazione allergologica (motivazione della richiesta)
- tipo di vaccino da somministrare
- informazioni sulla eventuale prima dose somministrata: tipologia di vaccino, lotto, scadenza e data di somministrazione.

Il **MMG** riceverà una risposta da parte del Presidio Ospedaliero territorialmente competente via e-mail in cui viene comunicato l'appuntamento¹.

Successivamente, il **MMG** deve comunicare data, orario e luogo dell'appuntamento per la vaccinazione al proprio assistito, invitandolo a portare con sé:

- modulo di consenso alla vaccinazione debitamente compilato – tessera sanitaria
- documentazione clinica utile ai fini della vaccinazione

ZONA DI PROVENIENZA	PRESIDIO OSPEDALIERO DI COMPETENZA	E-MAIL	TELEFONO
Pisana	AOUP	vaccinocovid@ao-pisa.toscana.it	050 993811
Valdera	PO Pontedera	direzionesanitariapontedera@uslnordovest.toscana.it	0587273236
Alta Val di Cecina	Volterra	direzionesanitariapontedera@uslnordovest.toscana.it	0587273236
Livornese	Livorno	u.dirsanpo@usl6.toscana.it	0586223206
Valli etrusche	Cecina	direzionepo.ce@uslnordovest.toscana.it	0586614281
Valli etrusche	Piombino	direzionepo.pb@uslnordovest.toscana.it	056567278
Zona elbana*	Elba	francesco.pisani@uslnordovest.toscana.it	0565926742
Zona Versilia	Versilia	raq.terminetto@usl12.toscana.it	05846056350
Zona Piana di Lucca	San Luca	segreteria.po@usl2.toscana.it	0583970612
Zona Valle del Serchio	Castelnuovo Garfagnana	franco.chierici@uslnordovest.toscana.it	0583669744
Zona Lunigiana	Pontremoli	elisabetta.casciari@uslnordovest.toscana.it	0585/498608

¹ **NB:** l'utente dovrà essere correttamente informato dal MMG che le tempistiche di presa in carico della vaccinazione, sia in caso di prima dose che di seconda dose, saranno condizionate dalle disponibilità dell'ambulatorio e dall'esigenza di raggruppare gli utenti in numero corrispondente alle dosi contenute nel flacone vaccinale.


<p>REGIONE TOSCANA</p>  <p>Area Vasta Nord Ovest Az. Osp. – Univ. Pisana</p>	<p align="center">PROCEDURA DI AREA VASTA</p> <p align="center">CAMPAGNA VACCINAZIONE ANTI-COVID DA PARTE DEI MMG: CONSULENZA ALLERGOLOGICA PER SOGGETTI AD ALTO RISCHIO ALLERGICO</p>	<p align="center">PAV 06</p> <p align="center">Rev.00</p> <p align="center">Pag. 11 di 11</p>	
Zona Apuane	NOA	elisabetta.casciari@uslnordovest.toscana.it	0585/498608
<p>* la consulenza allergologica può essere svolta tramite teleconsulto con una delle due strutture di Allergologia di riferimento per l'AVNO, oppure, può essere svolta presso l'unità locale di Allergologia contattando i recapiti indicati nella tabella soprariportata.</p>			

Tabella 3 – Presidi ospedalieri territorialmente competenti per zona di provenienza e recapiti

7. MODALITÀ DI AGGIORNAMENTO E SUA PERIODICITÀ

L'aggiornamento della presente procedura è consequenziale al mutamento delle norme nazionali, regionali o etico-professionali o in occasione di mutamenti di indirizzo proposti da norme, regolamenti ed indicazioni tecniche degli organismi scientifici nazionali ed internazionali o in occasione di mutamenti delle strategie, delle politiche complessive e delle esigenze organizzative aziendali. Si precisa che, ad ogni modo, la revisione va effettuata almeno ogni 3 anni.

8. RIFERIMENTI NORMATIVI E BIBLIOGRAFICI

1. Linee di indirizzo per la gestione da parte degli allergologi dei pazienti a rischio di reazioni allergiche ai vaccini per COVID-19 – versione del 15 02 2021; Elaborato da AAIITO (Associazione Allergologi Immunologi Italiani Territoriali e Ospedalieri) e da SAAIC (Società Italiana di Allergologia, Asma e Immunologia Clinica)
2. Regione Toscana, Direzione diritti di Cittadinanza e Coesione Sociale - Preaccordo per la vaccinazione anticoronavirus in collaborazione con la Medicina Generale – accordo del 11 02 2021