

Dipartimento Cure Primarie

ACCESSO ALL'APPLICATIVO:

All'applicativo si accede da internet,

- 1. attraverso il Browser web Google Chrome
- 2. utilizzare il seguente indirizzo: https://api.ausl.pc.it/seti-web/covid-mmg/
- 3. inserire le credenziali personali che sono state fornite (Username e Password)

1. RICERCA ASSISTITO

IGEA	-MMG COVID	ogout	Assistiti Lista Segnalazioni S	tato pa	zienti COVID										Useri	D: GVERN
								Ele	nco assist	iti						
	Q Cerca				Certif	icato presente	Elenco schede	In	iserisci/Modifica sched	a Ris	tampa ceri	ificato Se	gnalazione			Ø
	Scheda Covid Presen	te 🍸	Guarigione Clinica Certificata	T	T master ID	Cognome T	Nome	T	data di nascita 🏾 🍸	Sesso	Codice	Fiscale T	Tipo Assistito	Indirizzo di residenza	Comune di residenza	Y I
	(Tutti)		(Tutti)	•	٥	0	0		0	۵	۵		0	0	0	(

In alto a sinistra trovate tre bottoni:

- 1. Assistiti: cliccandoci sopra avrete la lista dei vostri assistiti
- 2. Lista segnalazioni: è possibile vedere tutti i pazienti per i quali è stata inviata una notifica di malattia infettiva per caso sospetto o accertato di Sars-Cov2.
- 3. Stato Pazienti covid: consente di valutare diversi elenchi di pazienti (positivi, con quarantena aperta, visitati da usca, etc) e di ordinarli per data.

Funzione "cerca": inserire i dati disponibili, anche parziali, per ricercare l'assistito dall'anagrafica aziendale.

Analogamente ad un file excel, è possibile filtrare le schede degli assistiti per alcuni parametri (es. cognome, nome, data di nascita). In particolare:

• <u>colonna "scheda covid presente"</u>: filtrando per "vero" viene restituito l'elenco di tutti gli assistiti per cui è stata compilata una scheda da parte di un operatore di sanità pubblica e al contrario filtrando per "falso" viene restituito l'elenco degli assistiti per cui NON è stata compilata una scheda.

• <u>colonna "guarigione clinica certificata":</u> filtrando per "vero" viene restituito l'elenco di tutti gli assistiti per cui è stato redatto il certificato di guarigione clinica, mentre filtrando per "falso" l'elenco degli assistiti per cui NON è stato compilato. Le schede con certificato presente sono evidenziate in verde.

Selezionare quindi la riga il nominativo di interesse.

• Cliccando su "elenco schede" si accede allo storico di tutti gli inserimenti e modifiche effettuati per quell'assistito. È necessario fare doppio clic per entrare nella scheda desiderata.

• Selezionando "inserisci/modifica scheda" è possibile accedere all'ultimo aggiornamento effettuato sulla scheda dell'assistito e compilare il certificato di guarigione clinica per i casi accertati.

• Cliccando su "ristampa certificato" è possibile stampare e consegnare il certificato di guarigione clinica all'utente.



Allegato 2: istruzioni utilizzo applicativo IGEA_COVID

Cliccando su "segnalazione" è possibile inviare la notifica di malattia infettiva per caso sospetto o • accertato di Sars-Cov2.



2. SCHEDA SEGNALAZIONE

Accedendo a questa sezione è possibile compilare la notifica di malattia infettiva per Sars-Cov2.

Barrare il tipo di caso (campo obbligatorio)

Tipo Caso: 🕥 Accertato 💿 Sospetto 📄 Possibile Contatto Autodenunciato

- A. accertato. Va barrato solo se si tratta di tamponi refertati fuori provincia di cui l'igiene pubblica non ha contezza (es. aeroporto di malpensa) e se siete in possesso del referto. Il referto va contestualmente inviato a malinfpc@ausl.pc.it
- B. sospetto. Si tratta dei **casi sospetti per clinica, oggettivati durante la vostra attività**. La segnalazione di questi casi rappresenta un obbligo per qualunque medico.
- C. Possibile contatto autodenunciato. Potete a discrezione barrare questa voce se ritenete che il vostro paziente abbia avuto un contatto stretto con un caso accertato nelle 48h precedenti l'insorgenza dei sintomi o l'effettuazione del tampone secondo la definizione dell'Istituto Superiore di Sanità¹.

e com	allo casuale (coll esposizione a basso riscino)
Tipologia di contatto	Definizione
Contatto stretto (esposizione ad alto rischio)*	 una persona che vive nella stessa casa di un caso di COVID-19 una persona che ha avuto un contatto fisico diretto con un caso di COVID-19 (es. la stretta di mano) una persona che ha avuto un contatto diretto non protetto con le secrezioni di un caso di COVID-19 (es. toccare a mani nude fazzoletti di carta usati) una persona che ha avuto un contatto diretto (faccia a faccia) con un caso di COVID-19, a distanza minore di 2 metri e di durata maggiore a 15 minuti una persona che si è trovata in un ambiente chiuso (es. aula, sala riunioni, sala d'attesa dell'ospedale) con un caso di COVID-19, in assenza di DPI idonei un operatore sanitario od altra persona che fornisce assistenza diretta ad un caso di COVID19 oppure personale di laboratorio addetto alla manipolazione di campioni di un caso di COVID-19 senza l'impiego dei DPI raccomandati o mediante l'utilizzo di DPI non idonei una persona che ha viaggiato seduta in treno, aereo o qualsiasi altro mezzo di trasporto entro due posti in qualsiasi direzione rispetto a un caso COVID-19; sono contatti stretti anche i compagni di viaggio e il personale addetto alla sezione dell'aereo/treno dove il caso indice era seduto.

Tabella 1. Definizioni di contatto stretto (con esposizione ad alto rischio) e contatto casuale (con esposizione a basso rischio)

Compilare tutti i campi presenti.

I campi con asterisco sono bloccanti e devono essere OBBLIGATORIAMENTE compilati. La scheda riporta tutte le voci contenute nella notifica cartacea obbligatorie per legge.

La scheda di segnalazione è composta di diverse parti:

 <u>Anagrafica ed informazioni sul paziente.</u> È di fondamentale importanza accertarsi che il numero telefonico sia corretto affinché il paziente possa essere contattato.

¹ Rapporto ISS COVID-19 n. 53/2020. Guida per la ricerca e gestione dei contatti (contact tracing) dei casi di covid-19.



- <u>Altri casi potenzialmente correlati:</u> barrare si se ci sono casi correlati ed eventualmente riportare nei commenti nome e cognome del caso correlato.

0	
	Acquisita nel corso dell'assistenza sanitaria: 💦 Sì 💦 No 💿 Non so
	Altri casi di malattia potenzialmente correlati: * 💫 Si 💿 No 📄 Non so
	Commenti:

 <u>Criteri di diagnosi.</u> Questa parte è di fondamentale importanza per individuare i pazienti a maggior rischio. Barrando clinica si aprono tutti i sintomi che possono ricondurre ad un caso sospetto di covid-19. Il campo temperatura e saturazione sono numerici. Per i restanti campi occorre trascinare il cursore sul SI nel caso il sintomo sia presente, diversamente viene settato automaticamente sul NO.

Sintomatologia	ε 💽 Si 📄 No	
Temperatura:	36.3	Saturazione: 93
Dispnea:	NO	Tosse: NO
Anosmia:	NO	Ageusia 🚪 NO
Astenia	NO	Dolori Muscolari: 📕 NO
Cefalea:	NO	Sintomi gastrointestinali: nausea/diarrea/vomito 📕 🔟
Congiuntivite	: NO	Manifestazioni dermatologiche cutanee di origine non nota 📕 🔊
Rinite:	ON	Faringodinia: 📕 No
Altro		

- <u>Presenza di comorbidità</u>. **Questa parte è di fondamentale importanza per individuare i pazienti a** maggior rischio. Occorre trascinare il cursore sul SI nel caso la patologia sia presente, diversamente viene settato automaticamente sul NO.
- <u>Programmazione tamponi.</u> Occorre confermare l'indirizzo corretto o indicare il recapito attuale in cui si trova il paziente al momento della richiesta. Se il paziente non si trova ne all'indirizzo di residenza ne al domicilio occorre inserire il recapito attuale. Se il paziente è intrasportabile con i comuni mezzi di trasporto, barrare NO nella voce "deambulante ed automunito".

Programmazione Tam	iponi							
Indirizzo per tampo	ne *							
Residenza	VIA S.SEPOLCRO (- CENTORA	VIA S.SEPOLCRO (- CENTORA), 1 ROTTOFRENO(PC),29010						
Domicilio	VIA S.SEPOLCRO (- CENTORA), 1 ROTTOFRENO(PC),29	010					
Recapito attuale	comune	-	indirizzo					
Deambulante ed automunite	o: Sì 💿 No							



- <u>Tampone già eseguito non privatamente nelle 48 h precedent</u>i: segnare SI o NO. Nel caso dei medici aderenti all'accordo barrare "da MMG/PLS" se il medico ha già eseguito il tampone.
- <u>Non richiede attivazione USCA</u> (indipendentemente dalla gravità dei sintomi): se il MMG/PLS non vuole che il paziente sia visto da altro medico.

Al termine della compilazione è necessario premere il tasto verde "salva".

Una volta salvata la scheda, il caso verrà preso in carico dall'Ausl di Piacenza e verrà effettuata la diagnostica (tampone oppure tampone ed ecografia) in ambulatorio o al domicilio a seconda della gravità del caso e delle comorbidità del paziente. **Una volta cliccato salva non è possibile fare ulteriori correzioni.**



Allegato 2: istruzioni utilizzo applicativo IGEA_COVID

3. STATO PAZIENTI COVID:

Consente di valutare diversi elenchi di pazienti e di ordinarli per data:

- POSITIVI: elenco di tutti i pazienti con tampone molecolare positivo;
- QUARANTENA: elenco di tutti i pazienti con quarantena aperta;
- VISITATI DA USCA: elenco di tutti i pazienti che hanno ricevuto un accesso per vista domiciliare da una squadra medica o infermieristica;
- VALUTARE PER PRESA IN CARICO: elenco dei pazienti che è possibile prendere in carico per la sorveglianza sanitaria (casi accertati con quarantena aperta);
- SORVEGLIANZA ATTIVA: elenco dei pazienti presi in carico dal MMG/PLS per la sorveglianza attiva;
- ISOLAMENTO PREVENTIVO: elenco dei pazienti segnalati con notifica di malattia infettiva.

Si riassumono di seguito i passaggi operativi per la presa in carico dei pazienti per la sorveglianza sanitaria.

FASE 1: PRESA IN CARICO DEI PAZIENTI DA SORVEGLIARE (SI EFFETTUA 1 SOLA VOLTA PER PAZIENTE AD INIZIO QUARANTENA)

- 1. Accedere alla schermata ""stato pazienti in carico;
- 2. cliccare "valutare presa in carico" per accedere all'elenco dei pazienti casi accertati con quarantena aperta;
- 3. selezionare l'assistito facendo doppio click sulla riga corrispondente. Questo passaggio consente l'attivazione del tasto "presa in carico" che diventa blu;
- 4. cliccando il tasto "presa in carico", si apre un'ulteriore schermata con due tasti: cliccare il tasto verde per l'accettazione della presa in carico del paziente in sorveglianza, cliccare rosso per il rifiuto;
- 5. I pazienti presi in carico passano nell'elenco "sorveglianza attiva".





Positivi	Quarantena	Visitati da USCA	Valutare	presa in carico	Sorvegliar	nza attiva	to preven	ntivo Visualizza tutto	Sorveglianzi	Pre	isa in carico						
ognome 🍸	Nome Y	Data Nascita 🍸	Sesso 🍸	Codice Fiscale	Y Sorve	glianza Ultimo Contatto	Y Pa	Paziente Positivo Data 🍸	Quarantena I	nizio Y	Quarantena Fine Presunta	Y	Usca Data	Y Isolament	o Preventivo Data Ini:	zio 🍸	Data Inizio Sinton
l	Q	۹ 🖬	Q	۹	Q		۹	२ 🖬	Q	۵	Q	Ō	Q	Q		ū	۹
CHILLI	ENRICO	02/10/1969	М	CHLNRC69R02	1025R						AC 10 0 0000 00 00 00 00						
P	res	a in c	aric	•			18	18(12)2020	18/12/20201	5:20:00	26(12)2020 23:39:39					×	
Ρ	Pres	a in c	aric	•				8/12/2020	18/12/2020 1	5:20:00	26/12/2020 23:39:39					×	
Ρ	res;	a in c	aric	0		> Nato i	1 02	2/10/196	9 CF	5:20:00	26/12/2020 23:39:39					×	
Ρ	res	a in c	aric	0 Re	sider	Nato i nte in	1 02	2/10/196	9 CF	5220.00	26/12/2020 23:39:39					×	
Ρ	res	a in c	aric	O Re	sider	Nato i nte in arico del	1 0 2	2/10/196 ziente cor	9 CF (me SC	DR∨E	EGLIANZA	?				×	

FASE 2: SORVEGLIANZA GIORNALIERA (SI EFFETTUA QUOTIDIANAMENTE FINO ALLA CHIUSURA DELLA QUARANTENA DELL'ASSISTITO).

- 1. Accedere alla schermata "stato pazienti in carico";
- clliccare "sorveglianza attiva" per accedere all'elenco dei pazienti presi in carico per la sorveglianza attiva;
- 3. selezionare l'assistito facendo doppio click sulla riga corrispondente. Questo passaggio consente l'attivazione del tasto "sorveglianza" che diventa blu;
- 4. cliccando il tasto "sorveglianza", si accede direttamente alla scheda paziente;
- 5. compila il livello di gravità della sintomatologia e la data di inizio sintomi e appuntare nel campo sintomatologia quanto rilevato all'atto della telefonata del paziente (vedi pagina 10);

FASE 3: ASSENZA DI SINTOMI DA 3 GIORNI

 Quando caso il medico rileva 3 giorni di assenza di sintomi (ad esclusione di anosmia e ageusia), Il medico compila il certificato di guarigione clinica nella sezione provvedimenti restrittivi (vedi pagina 13). Questo passaggio è fondamentale per consentire all'Igiene Pubblica di poter procedere alla



Allegato 2: istruzioni utilizzo applicativo IGEA_COVID chiusura della quarantena per l'assistito. Infatti, in assenza del certificato di guarigione clinica, dal punto di vista informatico sarà impossibile visualizzare per l'igiene pubblica il nominativo dell'assistito tra i pazienti candidati alla chiusura di quarantena.

2. Il medico è tenuto a continuare a telefonare al paziente e ad appuntare nel campo sintomatologia i sintomi fino alla chiusura della quarantena.

ю	GEA-MMG C	OVID - TE	ST Logout	Assistiti	a Segnalazioni 📔 Stato pa	azlenti COVID			I	UserID: pcami	
	Stato paziep COVID										
	Positivi	Quarantena	Visitati da USCA	Valutare p	resa in carico Sorveg	lianz. Isolamento prevent	Sorveglianza		Presa in carico	:	
	Cognome	Nome T	Data Nascita	Sesso T	Codice Fiscale	Sorveglianza Ultimo Contatto 🛛 🍸	Paziente Positivo Data	T	Quarantena Inizio	Quaranter	
	Q	Q	۹ 🖬	Q	Q	۹. 🖬	Q		۹ 🖬	Q	
1	03/03/1957		м	1	18/12/2020 15:24:58			10/12/2020 17:03:00	16/12/202		

IGEA-MMG	EA-MMG COVID - TEST Logout Assistiti Lista Segnalazioni Stato pazienti COVID UserID: pcami:										
	Stato pazienti COVID										
Positivi	Quarantena	Visitati da USCA	Valutare p	resa in carico	lianza attiva	tivo Sorveglianza	Presa in carico	:			
Cognome	Nome Y	Data Nascita	Sesso	Codice Fiscale	Sorveglianza Ultimo Contatto	Paziente Positivo Data	Quarantena Inizio	Quaranter			
٩	۹	۹ 🖬	Q	Q	۹ 🖬	۹ 🖬	۹ 🖬	Q			
		03/03/1957	м		18/12/2020 15:24:58		10/12/2020 17:03:00	16/12/202			
T											



4. SCHEDA ASSISTITO

La scheda dell'assistito è composta da diverse sezioni di seguito descritte.

Nei campi note delle sezioni viene indicata la data di modifica, seguita dalle modifiche inserite. Le note più recenti sono in alto e quelle più vecchie in fondo.

DATA E ORA INTERVISTA

In questo campo compare il nominativo dell'operatore che registra la scheda e l'orario di compilazione.

MOTIVO DI INGRESSO

In questo campo compare il motivo di inserimento/modifica della scheda.

motivo inserimento/modifica della scheda	C
Seleziona	
Comunicazioni che arrivano dagli MMG che comunicano alle cure p	ſ
Contatto telefonico da paziente a 3600 (oppure 118 PR – centralino)	
Contatto tramite mail	
Derivante da test emo-sierologico	
Dimissione da ospedale	
Indagine Epidemiologica	
Notifica da MMG	S
Notifica da altri	
Referto tampone	
SPP	
USCA	

CLASSIFICAZIONE

In questo campo viene inserita la classificazione più appropriata per il paziente, tenendo conto che prevale il seguente ordine:

- CASO ACCERTATO. viene impostata se e solo se è disponibile un tampone positivo (vedi sezione in basso a destra). Prevale su tutti i successivi
- CASO SOSPETTO prevale sulle altre casistiche, eccetto caso accertato

• CASO SOSPETTO ECO + POLMONITE INT: viene inserito solo se l'ecografia eseguita dall'USCA ha dato riscontro patologico.

Seleziona 💌
Caso accertato
Caso sospetto
Caso sospetto ECO + polmonite int.
Contatto non significativo
Contatto riferito e non verificato da inchiesta
Contatto stretto
Contatto stretto non verificato
Transito e sosta in zona a rischio
Transito non significativo



VISITA DOMICILIARE

Cliccando sul riquadro a lato è possibile accedere al referto della visita eseguita dalla squadra USCA. In questo sezione sono riportate tutte le visite USCA eseguite dal 29 aprile, le visite USCA eseguite antecedentemente sono riportate nella sezione sintomatologia.

SINTOMATOLOGIA

In questa sezione sono riportate le notizie di salute raccolte durante l'attività di sorveglianza sanitaria. L'assistito è classificato in asintomatico o con sintomi lievi, importanti e severi.

Questo è il campo che deve essere compilato dagli operatori di Sanità Pubblica oppure dal MMG/PLS che decide di aderire all'accordo piattaforma IGEA per COVID-19.

Indicazioni per i medici aderenti all'accordo:

• il medico visualizza i nominativi dei propri assistiti positivi al tampone (casi accertati) attraverso la piattaforma e decide entro le ore 16 di ogni giorno se iniziare o meno la sorveglianza attiva sul singolo assistito nell'elenco dei positivi del giorno;

• contatta telefonicamente l'assistito 7 giorni su 7 (compresi festivi e prefestivi) indagando le condizioni cliniche e l'evoluzione del quadro;

compila il livello di gravità della sintomatologia e la data di inizio sintomi;

• rendicontazione quotidiana della telefonata nella piattaforma IGEA nella sezione sintomatologia avendo cura di scrivere prima la data GG/MM/AAAA e sotto quanto rilevato rispetto alla presenza o meno di sintomi. Le note più recenti vanno scritte in altro.

Esempio:

"01/01/2020

Il paziente presenta tosse, febbre 37.8, astenia, ect."

Durante la telefonata il medico o l'operatore sanitario informa il paziente circa:

- o i sintomi da COVID-19,
- o le caratteristiche di contagiosità,
- o le modalità di trasmissione della malattia,
- o le misure da attuare per proteggere gli eventuali conviventi,
- o la necessità di misurare la temperatura corporea due volte al giorno (mattino e sera);

Qualora le condizioni cliniche del soggetto dovessero aggravarsi tanto da condizionare un invio in Pronto Soccorso, il medico provvederà a registrarlo in tempo reale nella sezione sintomatologia.

Seleziona 🔻	Dal:	data inizio	
Asintomatico			
Sintomi Lievi			
Sintomi Importanti			
Sintomi severi			
5			



VISUALIZZA SEGNALAZIONE MMG

Cliccando su questo riguardo è possibile visualizzare la scheda inviata di notifica di malattia infettiva per caso sospetto o accertato di Sars-Cov2.

LAVORO

Il campo note viene utilizzato per riportare eventuali informazioni riferite al luogo di lavoro dall'assistito.

CONTATTI IN FASE DI INCHIESTA

Cliccando sul riquadro a lato è possibile accedere alla scheda "gestione contatti del paziente".

In questa sezione vengono inserite le informazioni raccolte durante l'indagine epidemiologica rispetto ai contatti stretti che il paziente ha avuto nei giorni precedenti l'insorgenza dei sintomi o, se asintomatico, antecedenti l'esecuzione del tampone che ha portato alla conferma virologica del caso.

In questa sezione viene anche registrata la sosta in strutture a rischio (es. nominativo della struttura sociosanitaria, comunità frequentate, ecc...) o il transito in zone a rischio (es. zone rosse).



SORVEGLIANZA

In questa sezione vengono riportate informazioni inerenti la sorveglianza sanitaria effettuata dagli operatori di Sanità Pubblica. Si specifica che questo non è il campo da compilare nella sorveglianza attiva quotidiana del MMG/PLS aderente, ma in questo campo possono essere segnate ulteriori note.

TAMPONE/EMOCOVID

In questa sezione possono essere visualizzati i risultati dei tamponi o dei test sierologici (eseguiti sia nella campagna Emocovid -dedicata agli operatori socio-sanitari- sia nella campagna Risorsa- dedicata ai cittadini o nella campagna dedicata alle scuole). Alcuni dei risultati dei primi tamponi eseguiti a fine febbraio sono disponibili nel campo note.







PROVVEDIMENTI RESTRITTIVI:

Cliccando sul riquadro laterale è possibile accedere alla sezione "Gestione Provvedimenti Restrittivi". All'interno di questa sezione si può visualizzare se per l'assistito è stata disposta una quarantena, oltre che la data inizio e di fine quarantena della stessa. Nella stessa sezione è possibile certificare la guarigione clinica da parte del curante.

Gestion	ne Provvedim	enti Restrittivi								×
									_	
	Riepilogo Ta	mponi - Ricoveri							~	
	QUARANTENE						🗄 storico mo	difiche	🕂 Inserisci quarantena	
	Data Inizio	Data Fine Presunta	Data Fine	Luogo Isolament	o Quarantena Conclusa	Archiviazione	Errato Inserimento	Operatore	Data Operazione	
	13/11/2020	03/12/2020		DOMICILIO				AMARINO3	26/11/2020 13:38:13	
Dalı *	12/11/2020.00/	20.00		AL 02/12/202			fino a quarigione			
Dai	15/11/2020 00.0	50.00	-				isolamento impos	sibile		
archivi	iazione per irreper	ibilità o altro	•	archiviazione pe	errato inserimento					
nrim		ione di isolament	to	orenne per	choto inscrimento					
		ione di isolament	10							
✓ cc	omunicato	i	n data:	16/11/2020 15:	55 🗖					
fine	quarantena									
D	ichiara di NON ave	er sviluppato sintomi nel	periodo di quarant	ena	data:					
(
	guarigione clini	ica certificata			Da:					
d	ata certificazione:			E .	data ricezione:			Ē.		
	ata certificazione.							-		
_										
	si dichiara conc	lusa la quarantena			data fine guarantena:			Ē		
d	ata operazione:				operatore:					
				_						
			✓ Confe	rma	🗙 Annulla					

Per produrre il certificato è necessario barrare la guarigione clinica ed inserire la data di certificazione. Il certificato può essere compilato se il paziente permane ASINTOMATICO per almeno 3 giorni a partire dal 7° giorno dalla data del tampone positivo.



Allegato 2: istruzioni utilizzo applicativo IGEA_COVID

RICOVERI

In questa sezione vengono registrati i ricoveri effettuati dall'assistito presso il presidio ospedaliero unico dell'Ausl di Piacenza.

SALVATAGGIO

Dopo ogni modifica (ad es. se viene inserito il certificato di guarigione clinica o le note in sorveglianza), cliccare sul tasto verde "Conferma" che si trova in fondo alla pagina prima di uscire dalla scheda dell'assistito. Una volta usciti dalla scheda è possibile procedere alla stampa del certificato di guarigione clinica.