

IPOTESI VACCINAZIONI DI MASSA

ANALISI PRELIMINARE

Aggiornato al 19/04/2021

IPOTESI DI DIMENSIONAMENTO

DATI INPUT, PARAMETRI DEL MODELLO E GIORNATE UOMO NECESSARIE A LIVELLO NAZIONALE

DATI DI INPUT:

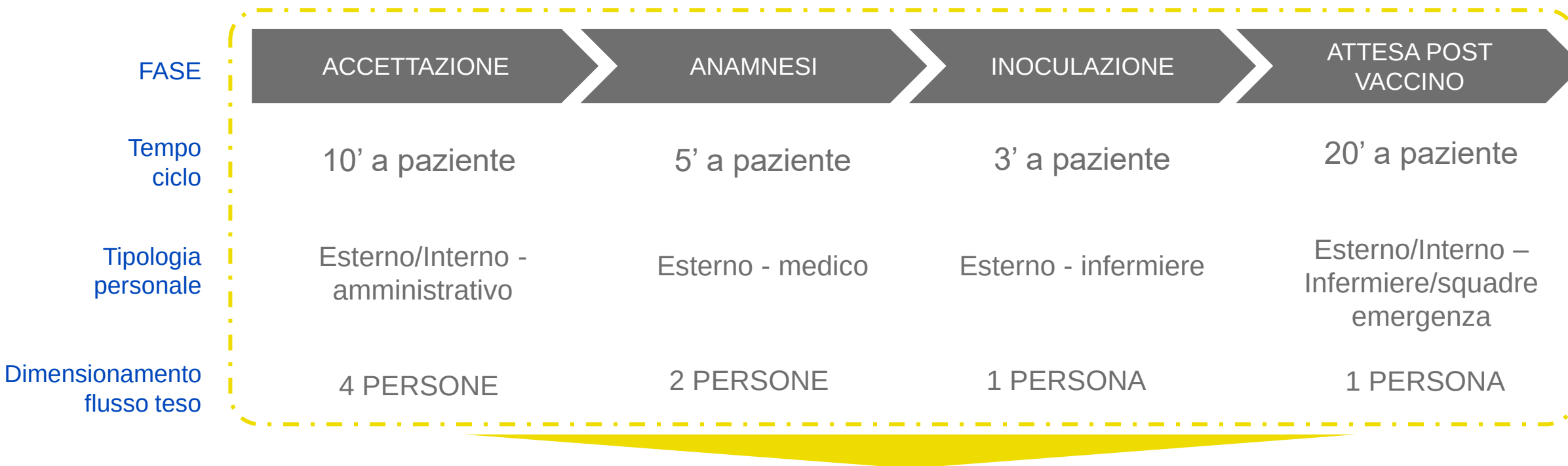
- **124.614 dipendenti** così distinti:
 - **121.291 dipendenti Poste Italiane** (105.569 operativi e 15.722 di staff) di cui 47.143 con più di 55 anni (da 55 a 67 anni - pari al 39% della popolazione dei dipendenti);
 - **3.323 dipendenti delle Società del Gruppo**
- Accentramento delle attività su **55** sale mediche
- Avvio delle 55 sale mediche scaglionate in **4 step** temporali

PARAMETRI DI DIMENSIONAMENTO:

- Capacità produttiva pari a **15 vaccini/ora per equipe** (vedi slide successiva)
- Orario di lavoro del medico: **8 ore/giorno, 6 giorni/7**
- Per ogni dipendente 2 dosi: **vaccino + richiamo**
- Richiamo dopo **12 settimane** dal vaccino

RISULTATI:

- Il tempo necessario per inoculare la prima vaccinazione a tutto il personale è di circa **2 mesi dall'avvio di ogni step** (tempistica comprimibile in base alla disponibilità di vaccini)



EQUIPE: **8 PERSONE:**

Capacità oraria minima **15** vaccini/ora

Capacità giornaliera **120** vaccini/giorno (ogni fiala 6 vaccini, no residui a fine giornata)

STEP DI IMPLEMENTAZIONE

SINTESI

L'attività verrà implementata in **4 step** a partire da un **pilota** (step1) su **Roma Eur** necessario ad affinare le ipotesi di dimensionamento.

I 55 siti e i 124.614 dipendenti saranno così distribuiti negli step:

STEP*	DATA PARTENZA	DIPENDENTI PER STEP	Cumulata dipendenti	NR. CENTRI AVVIATI PER STEP	CAPACITA' DI VACCINAZIONE (pazienti al giorno)
STEP 1	immediata	16.888	14%	1	360
STEP 2	1 settimana	38.402	44%	11	1.560
STEP 3	1 settimana	35.385	73%	20	2.400
STEP 4	2 settimane	33.939	100%	23	2.760
TOT		124.614	-	55	7.080

Per la buona riuscita del progetto, è necessario che siano rispettati i seguenti vincoli di processo:



Attività di vaccinazione resa sotto il coordinamento scientifico del Policlinico Universitario Agostino Gemelli



Sede stoccaggio vaccini presso il Policlinico Universitario Agostino Gemelli



Preavviso alla partenza di almeno una settimana

Posteitaliane



AREA	REGIONE	CENTRO POTENZIALE	dipendenti affidenti centro	capacità di vaccinazione (dipendenti/giorno)
CENTRO	LAZIO	ROMA	16.888	360
TOTALE			16.888	360

AREA	REGIONE	CENTRO POTENZIALE	dipendenti affidenti centro	capacità di vaccinazione (dipendenti/giorno)
CENTRO	ABRUZZO	L AQUILA	1.550	120
CENTRO	LAZIO	LATINA	1.035	120
CENTRO NORD	EMILIA ROMAGNA	BOLOGNA	3.363	120
CENTRO NORD	TOSCANA	FIRENZE	3.760	120
NORD EST	VENETO	VENEZIA	1.876	120
NORD OVEST	LIGURIA	GENOVA	2.795	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	MILANO	7.604	240
NORD OVEST	PIEMONTE	TORINO	4.372	120
SUD	CAMPANIA	NAPOLI	5.476	240
SUD	PUGLIA	BARI	3.474	120
SICILIA	SICILIA	PALERMO	3.097	120
TOTALE			38.402	1.560

AREA	REGIONE	CENTRO POTENZIALE	dipendenti afferenti centro	capacità di vaccinazione (dipendenti/giorno)
CENTRO	ABRUZZO	PESCARA	1.727	120
CENTRO	LAZIO	VITERBO	1.043	120
CENTRO	MOLISE	CAMPOBASSO	814	120
CENTRO	SARDEGNA	CAGLIARI	1.812	120
CENTRO NORD	EMILIA ROMAGNA	MODENA	1.790	120
CENTRO NORD	MARCHE	ANCONA	1.795	120
CENTRO NORD	TOSCANA	SIENA	1.791	120
CENTRO NORD	UMBRIA	PERUGIA	1.895	120
NORD EST	FRIULI VENEZIA GIULIA	UDINE	2.359	120
NORD EST	TRENTINO ALTO ADIGE	BOLZANO	1.803	120
NORD EST	VENETO	PADOVA	2.277	120
NORD OVEST	LIGURIA	IMPERIA	1.131	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	BRESCIA	3.090	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	PAVIA	1.275	120
NORD OVEST	PIEMONTE	NOVARA	1.738	120
NORD OVEST	VALLE D'AOSTA	AOSTA	272	120
SUD	BASILICATA	POTENZA	1.178	120
SUD	CALABRIA	COSENZA	2.791	120
SUD	PUGLIA	BRINDISI	1.749	120
SICILIA	SICILIA	CATANIA	3.055	120
TOTALE			35.385	2.400

AREA	REGIONE	CENTRO POTENZIALE	dipendenti afferenti centro	capacità di vaccinazione (dipendenti/giorno)
CENTRO	LAZIO	FROSINONE	999	120
CENTRO	SARDEGNA	SASSARI	1.244	120
CENTRO NORD	EMILIA ROMAGNA	FORLI-CESENA	1.730	120
CENTRO NORD	EMILIA ROMAGNA	PARMA	1.305	120
CENTRO NORD	MARCHE	MACERATA	1.428	120
CENTRO NORD	TOSCANA	PISA	2.706	120
NORD EST	VENETO	TREVISO	1.718	120
NORD EST	VENETO	VERONA	1.599	120
NORD EST	VENETO	VICENZA	1.222	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	BERGAMO	1.738	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	COMO	1.448	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	MONZA BRIANZA	961	120
NORD OVEST	LOMBARDIA	VARESE	1.434	120
NORD OVEST	PIEMONTE	ALESSANDRIA	1.362	120
NORD OVEST	PIEMONTE	CUNEO	1.137	120
SUD	CALABRIA	REGGIO DI CALABRIA	1.663	120
SUD	CAMPANIA	AVELLINO	1.554	120
SUD	CAMPANIA	CASERTA	1.617	120
SUD	CAMPANIA	SALERNO	1.970	120
SUD	PUGLIA	FOGGIA	1.003	120
SUD	PUGLIA	LECCE	1.380	120
SICILIA	SICILIA	CALTANISSETTA	1.408	120
SICILIA	SICILIA	MESSINA	1.313	120
TOTALE			33.939	2.760

Posteitaliane

