

L'innovazione Il medicinale made in Italy iniettato a 50 volontari dalla prossima settimana

# Ok alla sperimentazione del vaccino di ReiThera

Equipe e locali del Sant'Anna hanno superato l'esame dei supertecnici

**Ornella Mincione**

**L'**azienda ospedaliera Sant'Anna di Caserta è idonea alla sperimentazione del vaccino contro il Covid prodotto dalla casa farmaceutica ReiThera. Questo il giudizio della commissione che ieri mattina ha verificato i requisiti della strut-

tura, da quelli medico scientifici degli ambulatori al laboratorio di Patologia e della Farmacia.

*A pag. 21*

## La pandemia, il vaccino da sperimentare



Peso: 19-1%, 21-56%

# L'equipe e i locali ok al Sant'Anna parte l'esame di ReiThera

Sono cinquanta i volontari già reclutati Via alle dosi entro la prossima settimana arriveranno anche da fuori Campania La sperimentazione per un mese e mezzo

## L'INNOVAZIONE

### Ornella Mincione

L'azienda ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta è idonea alla sperimentazione del vaccino contro il Covid prodotto dalla casa farmaceutica ReiThera. Questo il giudizio della commissione che ieri mattina ha verificato i requisiti della struttura, da quelli medico scientifici degli ambulatori al laboratorio di Patologia clinica e della Farmacia. Una visita attesa già da due settimane.

Sono stati tre gli esperti che hanno ispezionato l'azienda ospedaliera, scelta insieme altri 26 centri in tutta Italia: si tratta di un rappresentante del Cro (la sezione italiana dell'Organizzazione della Ricerca a contratto), due esperti del ReiThera che sta lavorando all'unico vaccino made in Italy contro il Covid. La sperimentazione potrebbe partire alla fine della prossima settimana.

### GLI STEP

È necessario però che vengano superati due step principali. Il primo consiste nella presa d'atto del Comitato etico interno dell'ospedale: esiste un comitato etico nazionale a Roma, presso l'istituto Spallanzani, ma è poi il comitato etico aziendale che prende atto della procedura. Il secondo step è quello meramente formale della sigla del direttore generale Gaetano Gubitosa sul contratto e, quindi, la delibera re-

lativa. «Un iter che potrebbe essere concluso in pochi giorni», spiega il direttore dell'unità operativa complessa dell'ospedale di Caserta Paolo Maggi, referente aziendale del progetto di sperimentazione.

### I REQUISITI SANITARI

Al netto dell'organizzazione burocratica, tra verifiche, controlli e sigle, c'è l'aspetto prettamente sanitario da mettere in campo. Sono stati considerati «più che idonei gli ambienti dell'azienda», tiene a precisare il professor Maggi. Gli ambulatori individuati per la sperimentazione saranno quelli del centro vaccinale avviato per la prima fase del piano vaccinale, quella in cui sono stati immunizzati gli operatori sanitari e non dipendenti dell'azienda. Poi, sono stati controllati i laboratori della Patologia clinica, do-

FONTE: Xxxxx

L'EGO - HUB

ve verranno analizzati prelievi, tamponi e tutto quello che è inerente al monitoraggio dei pazienti. Così come anche la Farmacia ospedaliera, che riceve, conserva e prepara le dosi di vaccino da iniettare.

### I VOLONTARI

Altro aspetto fondamentale del percorso di sperimentazione è quello dei volontari che possono candidarsi alla somministrazione. «Ad oggi sono già arrivate 50

domande», spiega il primario di Malattie infettive. Si tratta non solo di cittadini casertani, ma anche di aree limitrofe e di territori fuori regione. Al volontario vengono richiesti alcuni requisiti, co-

L'EGO - HUB

me avere più di 18 anni. Prima della somministrazione verrà fatto un colloquio per studiare l'anamnesi, vale a dire tutto il complesso delle informazioni cliniche del paziente, in modo da procedere alla iniezione. Per la produzione del vaccino e quindi per appurarne l'efficacia, saranno necessari circa due mesi, ma ciascun paziente verrà seguito e monitorato per due anni. Non è previsto alcun ricovero, ma solo un controllo scadenzato e puntuale per le due annualità.

### IL SERVIZIO VACCINALE

In attesa del via libera a ReiThera dopo la sperimentazione, si continua a vaccinare con quei farmaci già noti su tutto il territorio na-



Peso: 19-1%, 21-56%

zionale, Pfizer, Moderna e AstraZeneca. I dati aggiornati alle 19.16 di ieri: 53.077 le prime dosi iniettate mentre 24.223 le seconde, di questi, 18.237 assistiti sono cittadini con oltre 80 anni, 15.990 operatori della scuola.

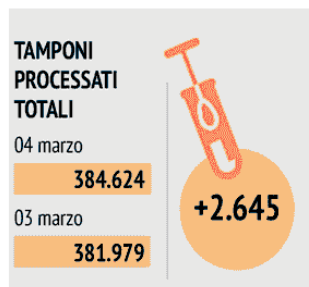
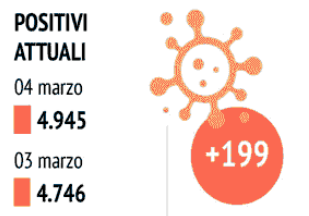
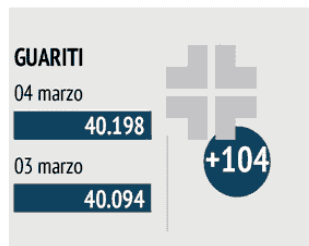
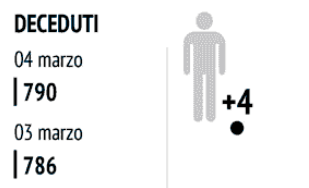
## IL REPORT

Mentre da un lato la speranza cresce per il progresso scientifico per i traguardi raggiunti dalla medicina con la formulazione del vaccino anti Covid, dall'altro si prende sempre più coscienza che il contagio sta accelerando la diffusione, una presa di coscienza che ha portato ieri il governa-

tore De Luca a dichiarare zona rossa la Campania. Nella provincia di Caserta sono stati registrati 307 nuovi casi di Covid. Certificate anche 104 guarigioni, ma di fatto ci sono 200 nuovi contagi: ora sono 4.945 i positivi attuali in tutta la provincia. Registrati anche quattro decessi per complessivi 790 morti in Terra di Lavoro dall'inizio della pandemia.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## I DATI IN PROVINCIA DI CASERTA



## IL VACCINO ITALIANO REITHERA

Nome ufficiale **GRAd-COV2**

### FASE 1

**Completata.** Il vaccino è stato ben tollerato e ha generato gli anticorpi in oltre il 90% dei pazienti. Test condotti su 90 volontari all'ospedale Spallanzani di Roma e al Centro Ricerche Cliniche Verona

### FASE 2

In corso dopo l'ok dell'Iss dall'Aifa su 900 volontari

### TERMINE SPERIMENTAZIONE

Entro l'estate 2021

### I FONDI

Il progetto è sostenuto da:

- **Governo**
- **Regione Lazio**
- **Consiglio nazionale delle ricerche**
- **Invitalia (81 milioni di euro)**

### LA PRODUZIONE

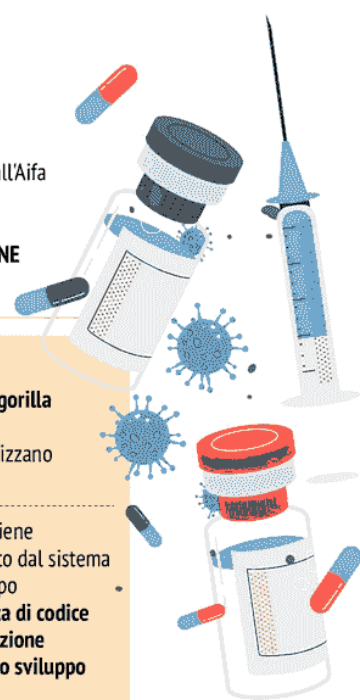
Affidata ad una azienda di biotecnologie di Castel Romano

Si stimano **100 milioni di dosi l'anno**

### COME FUNZIONA

Basato su un **adenovirus di gorilla** (simile ad AstraZeneca e Johnson&Johnson, che utilizzano quello di scimpanzé)

L'adenovirus di gorilla non viene immediatamente riconosciuto dal sistema immunitario umano. Ha tempo di "trasportare" una **sequenza di codice genetico che provoca la reazione del sistema immunitario e lo sviluppo di anticorpi**



L'EGO - HUB

**CONTINUA A SALIRE LA CURVA DEI CONTAGI ALTRI 307 INFETTI E QUATTRO DECESSI I POSITIVI ATTUALI BALZATI A QUOTA 5MILA**



Peso: 19-1%, 21-56%