



## AVVISO

### Ordine

1. Ordine: Tampone gratuito
2. Vaccini anti-Covid

### Notizie in Rilievo

#### Scienza e Salute

3. L' agopuntura cura l' emicrania?
4. Cos' è il daltonismo?
5. Spondilite anchilosante, quali sono i segnali d'allarme?



#### Prevenzione e Salute

6. Ipertensione arteriosa: come si riconosce?

## GUACCI.

LA DISTRIBUZIONE FARMACEUTICA AL SERVIZIO DELLE FARMACIE INDIPENDENTI.



## Proverbio di oggi.....

**Quann' 'o mare è calmo, ogni strunz è marenarò**

## SPONDILITE ANCHILOSANTE, quali sono i segnali d'allarme?

*La spondilite anchilosante è una malattia infiammatoria che interessa prevalentemente la colonna vertebrale ma che può interessare anche altri distretti dell'organismo, portando alla definizione di spondiloartrite.*



### Quali sono i segnali d'allarme che potrebbero farci pensare a questa malattia reumatica?

Per la spondilite anchilosante la diversa incidenza tra i sessi è peculiare: «È tra le poche malattie reumatiche infiammatorie a prediligere il sesso maschile. I suoi sintomi esordiscono in età giovanile, tendenzialmente tra i 20 e 30 anni di età».

### Quali sono i suoi fattori di rischio?

«L'unico fattore di rischio riconosciuto associato alla malattia è la presenza di un gene, l'HLA B27. Tuttavia non tutti i pazienti con spondilite anchilosante lo presentano; inoltre si tratta di un gene riscontrabile fino al 10% circa della popolazione generale, quindi anche in soggetti sani. Pertanto non può essere considerato un certo marcatore diagnostico della malattia».

I primi segnali d'allarme riguardano naturalmente la schiena:

«Il sintomo principale è la **lombalgia**. La sua natura è infiammatoria e il mal di schiena tende a peggiorare con il riposo e a migliorare con il movimento».

Diagnosticare la **spondilite anchilosante** il prima possibile è fondamentale per gestirne la progressione. Il suo trattamento negli ultimi anni ha conosciuto un'importante novità: «Le possibili sequele a lungo termine riguardano sempre la motilità articolare con la possibile formazione di solchi intervertebrali che irrigidiscono le articolazioni. Tuttavia, grazie ai successi della ricerca, è più raro vedere pazienti con la cosiddetta "**colonna a canna di bambù**".

Il merito – è dell'introduzione dei **farmaci biologici anti-Tnf** ed ora **anti-IL17** che hanno rivoluzionato le possibilità di intervento per la **spondilite anchilosante**. (Salute, Humanitas)

**PREVENZIONE E SALUTE**

## L'AGOPUNTURA CURA L'EMICRANIA?

*L'agopuntura è una tecnica antichissima e che fa parte della medicina tradizionale cinese, utilizzata principalmente per il trattamento del **dolore cronico**.*

Questa tecnica, riconosciuta dall'Organizzazione Nazionale della Sanità, consiste nell'applicazione di **sottilissimi aghi monouso in punti specifici** a seconda del tipo di dolore lamentato dal paziente.

Sono molti gli **studi** che si sono concentrati – e si stanno concentrando – sull'utilizzo di questa tecnica per **attenuare il dolore causato dall'emicrania**.

### Per cominciare: cos'è l'emicrania?

L'emicrania è la **forma più comune di mal di testa**, che si manifesta come un dolore molto intenso, pulsante, che tende ad avere un'insorgenza dapprima leggera nella parte anteriore o su un lato della testa, per poi salire di intensità e coinvolgere fronte e tempie. Il dolore si fa più acuto quando ci si muove, ad es. *salendo una rampa di scale*, e può essere preceduto, in caso di emicrania con aura, da alcuni segnali, come lampi di luce o formicolio alla gamba o al braccio.

L'emicrania può durare poche ore, così come diversi giorni, e ha **sintomi variabili**, come dolore, nausea, vomito, sensibilità alla luce e ai suoni, e **cause multifattoriali**, come la predisposizione genetica, fattori esterni, patologie sistemiche, fattori ormonali, lo stile di vita (alimentazione, disturbi del sonno eccetera) e, soprattutto, la familiarità.

### Come si pone l'agopuntura nella cura dell'emicrania?

Prima di tutto, bisogna ricordare che l'efficacia dell'agopuntura non è del tutto comprovata per via dei pochi studi che prevedono un **confronto con il placebo**.

I dati a riguardo, perciò, non sono ancora sufficienti per dimostrarne o confutarne l'efficacia.

Il termine **placebo** viene usato per indicare qualsiasi sostanza o terapia medica che risulti innocua e priva di attività terapeutica intrinseca.

Il **placebo** può anche produrre un certo effetto terapeutico, ma questo non dipende dalla sua attività biologica ma dall'autosuggestione, ossia il paziente è indotto dal medico a convincersi che la cura che sta assumendo è molto efficace.

Negli studi clinici l'impiego del placebo ha quindi lo scopo di verificare la reale efficacia di un nuovo farmaco mediante il confronto con il placebo stesso.

L'agopuntura sembra essere efficace nella cefalea di tipo tensivo, soprattutto nella forma cronica, nella prevenzione dell'emicrania e nella cefalea a grappolo episodica. **Il beneficio che procura, se presente, tende a terminare dopo breve tempo dalla sospensione del trattamento** e la sua ripetizione può andare incontro a tachifilassi, ossia a una rapida diminuzione e scomparsa dell'effetto terapeutico.

### Perché su alcune persone l'agopuntura ha un effetto positivo nella gestione del dolore causato da emicrania?

L'azione analgesica dell'agopuntura potrebbe dipendere da **vari fattori** tra cui un incremento di attività degli oppioidi endogeni, ossia le **endorfine**, del **sistema serotoninergico** e del **cortisolo** con effetto *antalgico e antinfiammatorio*. Per questo motivo molti professionisti ritengono che l'agopuntura possa rappresentare una valida alternativa alla terapia farmacologica.

Magari non potrà curare il disturbo definitivamente, ma, in caso di pazienti allergici o di coloro che per la presenza di altre patologie, non possono assumere farmaci, **potrebbe effettivamente ridurre la frequenza e l'intensità degli attacchi**. L'impiego dell'agopuntura è particolarmente indicato in età pediatrica, in gravidanza e durante l'allattamento. (*Salute, Humanitas*)



## SCIENZA E SALUTE

# COS'È IL DALTONISMO?



Con il nome *daltonismo* si indica un insieme di diverse condizioni visive che si manifestano come alterazioni nella percezione del colore e che in Europa colpiscono l'8% degli uomini e l'1% delle donne.

La parola *daltonismo* nasce da John Dalton, un chimico e fisico inglese che, affetto lui stesso da questa condizione, fu il primo a descriverla nel 1794. **Ma come insorge il daltonismo, e come riconoscerlo?**

## Le forme del daltonismo

La cecità ai colori può essere totale o parziale: nel primo caso si parla di **acromatopsia** (una forma di daltonismo molto rara): chi ne soffre non vede alcun colore ed è molto sensibile alla luce. La cecità parziale ai colori invece è definita **discromatopsia**, e a sua volta può presentarsi sotto diverse forme:

- ❖ **protanopia**: chi ne è affetto è insensibile al rosso e alle sue sfumature. Si parla di **protanomalia** in caso di sensibilità ridotta a questo colore;
- ❖ **deuteranopia**: è il nome dell'insensibilità al colore verde, definita **deuteranomalia** o **teranomalia** quando si tratta di un'alterazione più leggera;
- ❖ **tritanopia** è l'insensibilità al giallo, al blu e al violetto, **tritanomalia** invece è nome con cui si indica una ridotta sensibilità a questi stessi colori.

Il daltonismo può presentarsi in un solo occhio (daltonismo **monolaterale**) o in entrambi (daltonismo **bilaterale**).

## Le cause del daltonismo

Per vedere i colori l'uomo si avvale dei **fotorecettori**, cellule sensoriali che si trovano all'interno dell'occhio. Anche chi è affetto da daltonismo le possiede, però non funzionano correttamente e provocano alterazioni nella sensibilità ai colori. Il daltonismo si manifesta comunemente per **via ereditaria**, ma può anche svilupparsi durante il corso della vita.

Le principali cause di alterazione della visione dei colori sono l'**opacità del cristallino** (*Cataratta*), che crea difficoltà nella visione dello spettro blu – giallo, l'**abuso di alcol**, che può colpire lo spettro rosso – verde o quello blu – giallo, i **traumi cranici** e ancora le **patologie dell'occhio** come la *maculopatia*.

Il genere di daltonismo più diffuso è quello che si manifesta per via ereditaria; in particolare protanopia e deuteranopia sono causate da alcuni geni presenti sul **cromosoma X**. Poiché le donne possiedono due di questi cromosomi, è necessario che gli alleli per il daltonismo si trovino su entrambi, affinché esse ne soffrano; nell'uomo invece basta che questi alleli siano presenti nell'unico cromosoma X del corredo genico. È per questa ragione che il daltonismo è **più frequente negli uomini** che nelle donne.

## Diagnosi del daltonismo

La diagnosi di daltonismo si può eseguire tramite alcuni test della visione volti a esaminare il riconoscimento dei colori. Un tipo di test che viene somministrato sono le **tavole numeriche di Ishihara**, un esame per il quale viene richiesto di riconoscere i numeri presenti nelle immagini presentate sotto forma di macchie di colore, oppure il **test di Farnsworth**, per il quale viene chiesto al paziente di mettere in successione tonale una serie di colori proposti.

## Il daltonismo si può curare?

Il daltonismo è una condizione **Non Curabile**, esistono però delle speciali lenti per daltonici che consentono di mitigare l'insensibilità ad alcuni spettri di colori. La ricerca sta lavorando a rendere possibile per il futuro l'avvalersi della **terapia genica**, che si svolge **sostituendo il gene difettoso** con uno sano tramite iniezioni sotto la retina. Questo è tuttavia un approccio ancora in sperimentazione e la cui efficacia non è ancora stata testata nell'uomo.

Non esiste inoltre alcun modo di prevenire il daltonismo di tipo ereditario. (*Salute, Humanitas*)

## PREVENZIONE E SALUTE

# IPERTENSIONE ARTERIOSA: COME SI RICONOSCE?

*In Italia 50 donne over 65 su 100 soffrono di ipertensione e non lo sanno. Lo stesso accade per gli uomini.*

L'ipertensione aumenta la probabilità di infarto, ictus, aterosclerosi e trombosi. Può essere scoperta in tempo (prima che faccia danni) e corretta: basta misurarsi la pressione.

## Cos'è l'ipertensione

La **pressione** è la forza con cui il cuore spinge il sangue nelle arterie per far arrivare ossigeno e nutrimento a tutte le cellule del nostro corpo. Con il freddo o in montagna la pressione sale; con il caldo, al mare o in città, la pressione scende.

**L'ipertensione arteriosa** è un'alterazione persistente della pressione. Può essere provocata da una malattia (per es. del rene, del surrene, della tiroide) e provoca malattie:

- ❖ *aterosclerosi, trombosi, aneurismi, emorragie, ictus cerebrale, scompenso cardiaco, arresto cardiaco.*

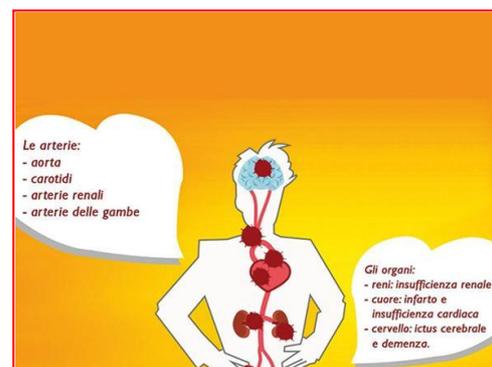
Se il meccanico gonfiasse le gomme della nostra auto a 4 atmosfere anziché a 2 saremmo esposti al rischio che le ruote scoppino al primo caldo e si deteriorino: lo stesso accade con il nostro cuore, cervello, arterie quando il sangue viaggia con una pressione eccessivamente alta per lungo tempo: gli organi si deteriorano e aumenta la probabilità di aritmie, infarto, ictus, aterosclerosi e trombosi, scompenso cardiaco.



## I possibili danni (gravissimi)

Se non riconosciuta l'ipertensione danneggia:

- ❖ le **arterie** (aorta, carotidi, arterie renali, arterie delle gambe);
  - ❖ gli **organi**:
- 1) **reni**: insufficienza renale;
  - 2) **cuore**: infarto e insufficienza cardiaca;
  - 3) **cervello**: ictus cerebrale e demenza.



## La massima e la minima

La **massima (sistolica)**: si misura nell'arteria mentre il cuore si contrae.

La **minima (diastolica)**: si misura nell'arteria mentre il cuore si rilascia.

La pressione si misura in mm Hg.

Ipertensione è:

- ❖ **sistolica uguale o maggiore di 140,**
- ❖ **diastolica uguale o maggiore di 90.**

La pressione non è sempre costante: è più alta al risveglio e diminuisce durante il giorno. Dipende dalla forza con cui il cuore si contrae e dalla resistenza che il sangue incontra nei vasi: più i vasi sono piccoli o rigidi, più la pressione è elevata.

## Quando va misurata?

Prendi farmaci? Misurala ogni settimana. Non ne prendi? Misurala ogni 3 mesi. Misurala ogni giorno per 7 giorni prima della visita dal medico.

**Come si misura:** seduti, calmi, al mattino appena alzati e alla sera, non dopo mangiato. Si misura 3 volte di seguito, a distanza di un minuto tra una misurazione e l'altra.

Si usa lo sfigmomanometro, manuale o elettrico.

La misurazione della pressione arteriosa è un'operazione molto semplice, che di solito richiede pochi minuti; non è dolorosa e non comporta alcun rischio. All'interno del bracciale dello sfigmomanometro viene pompata aria, in modo da comprimere il braccio e impedire al sangue di scorrere. Riducendo la pressione il sangue riprende a scorrere: in questo momento il medico rileva la prima pulsazione e legge il valore corrispondente alla pressione sistolica, o massima (*compresa di solito tra 100 e 170 mm/hg*). Quando la pulsazione cessa si rileva la pressione diastolica o minima, in genere non superiore a 100 mm/hg. La misurazione viene pertanto espressa con due cifre: la prima indica la pressione sistolica e la seconda quella diastolica (per es. **120/80**).

Se il risultato è anomalo, la rilevazione va ripetuta dopo dieci minuti. Normalmente aumenta in caso di sollecitazioni fisiche ed emotive e con l'età, soprattutto perché i vasi perdono elasticità (a 20 anni, in media, la pressione è di 120/80, mentre verso i 60 anni sale a 160/90).



## Le buone abitudini

L'ipertensione si combatte anche con lo stile di vita:

- 1) **meno sale nel cibo**, non più di un cucchiaino da tè al giorno (5 grammi);
- 2) **più cibi freschi nel piatto**, no cibi conservati, no cibi-spazzatura;
- 3) **più attività fisica**: bicicletta, cammino, ballo, nuoto;
- 4) **meno grasso** sul giro vita;
- 5) **NO fumo, NO droghe**.



## I sintomi della pressione alta

La pressione è alta? Riprovala. È ancora alta? Parlane con il tuo medico.

Quali sono i sintomi che devono far sospettare un rialzo della pressione?

- 1) **mal di testa**, solo quando la pressione è davvero molto alta;
- 2) **sensazione di instabilità** o ronzio;

3) **rossore** in volto;

4) **palpitazioni**, senso di cuore che batte in gola con forza, che accelera, percezione molto netta del battito del cuore.

## Stile di vita e (casomai) farmaci

Se soffri di pressione alta: tu devi modificare il tuo stile di vita, il medico ti prescriverà i farmaci (se servono). Le buone abitudini aiutano anche a prevenire il disturbo. (*Salute, Corriere*)



# Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli LA BACHECA



## WEBINAR dell'Ordine dei Farmacisti di NA: Self Medicine and Fake News in Urologia: dagli Integratori agli Analoghi

L'Ordine dei farmacisti ha organizzato Giovedì sera il VI° evento di divulgazione e formazione SMART: ospite il Prof. Vincenzo Mirone

Grandissima partecipazione sia in piattaforma che attraverso la diretta facebook.

ORDINE DEI FARMACISTI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI  
Presidente: Prof. Vincenzo Santagada

### WEBINAR

#### SELF MEDICINE AND FAKE NEWS IN UROLOGIA: DAGLI INTEGRATORI AGLI ANALOGHI

RELATORE:  
**Prof. Vincenzo MIRONE**  
Università degli Studi di Napoli "Federico II"

COORDINA:  
**Prof. Enzo Santagada**  
Presidente Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli

**GIOVEDÌ 21 GENNAIO, ORE 21:15**

#### COME PARTECIPARE

La diretta LIVE permette di intervenire e si può seguire in doppia modalità:  
1. Nella piattaforma Zoom (limitato a 100 unità, per accedere è necessario ricevere il link dove collegarsi)  
2. Via Facebook (illimitato, collegarsi sulla pagina Facebook dell'Ordine)  
<https://www.facebook.com/ordinefarmacistinapoli/>



## COVID a Napoli, Tamponi Rapidi GRATUITI con il CAMPER dell'Ordine dei FARMACISTI

Al via l'unità mobile dell'**Ordine dei Farmacisti di Napoli** che effettuerà tamponi rapidi per diagnosticare il Covid raggiungendo «i punti più remoti e le persone in difficoltà economica».

### *un tampone* PER TUTTI

L'Ordine ringrazia le aziende **Zentiva** e **AlfaPharma** per aver comunicato spontaneamente la volontà di supportare la Nostra iniziativa di prevenzione e screening nell'area di Napoli.

I dati raccolti dal camper confluiranno sulla **piattaforma Covid Sintonia** e rientreranno quindi nel computo dei casi accertati.

«Dopo l'iniziativa **Un Farmaco per Tutti, Una Visita per Tutti**, l'Ordine dei Farmacisti di Napoli si appresta a realizzare anche **Un Tampone per Tutti**.

L'iniziativa consente di dare un ulteriore contributo al territorio e al sistema sanitario.

Saranno effettuati tamponi rapidi antigenici nel pieno rispetto delle modalità operative riportate nel protocollo d'intesa dice il presidente dell'Ordine dei farmacisti di Napoli, **Vincenzo Santagada**.

❖ **Napoli**, Vomero, Piazza degli Artisti, **20 Gennaio**





# Calendario *un tampone* PER TUTTI

Ore 8.30-14.30

N.	Data	Località	Indirizzo
----	------	----------	-----------

## Mese di GENNAIO

1	<i>Giovedì 7</i>	Caivano	Parco Verde
2	<i>Venerdì 8</i>	Caivano	Parco Verde
3	<i>Sabato 9</i>	Napoli	Sagrato Duomo di Napoli, Via Duomo,
4	<i>Domenica 10</i>	Napoli	Via La Certosa di Parma - Secondigliano
5	<i>Martedì 12</i>	Agerola	Via Principe di Piemonte (incrocio Via Casalone)
6	<i>Mercoledì 13</i>	Napoli	Via Arcangelo Ghisleri, (Zona Scampia - antistante Posta)
7	<i>Giovedì 14</i>	Torre Annunziata	P.zza Giovanni XXIII
8	<i>Venerdì 15</i>	Ottaviano	Area Mercatale – Via del Bono
9	<i>Sabato 16</i>	Torre del Greco	Parrocchia Preziosissimo Sangue - Via Carbolillo, 25
10	<i>Domenica 17</i>	Napoli	Chiesa S. Giuseppe e Madonna di Lourdes–P.zza Capri, 1 - S. Giovanni a Teduccio –Rione Villa
11	<i>Martedì 19</i>	Acerra	Chiesa S. Pietro Apostolo – Via Calabria
12	<i>Mercoledì 20</i>	Napoli	Piazza degli Artisti – Zona Vomero
13	<i>Giovedì 21</i>	Calvizzano	Parrocchia San Giacomo Apostolo, Piazza Umberto I
14	<i>Sabato 23</i>	Marano	Piazzetta JoseMaria Escrivà
15	<i>Domenica 24</i>	Napoli	Basilica Maria S.S. del Carmine Maggiore–P.zza Carmine
16	<i>Mercoledì 27</i>	Casola	Via Roma, 4
17	<i>Giovedì 28</i>	Casoria	Parrocchia S. Giustino de Jacobis–Via Mauro Calvanese 19
18	<i>Sabato 30</i>	Castellammare	P.zza Giovanni XXIII – Sede Comune
19	<i>Domenica 31</i>	S. Anastasia	Piazza Lavoro o Via Poggio Verde

## Mese di FEBBRAIO

20	<i>Mercoledì 3</i>	Frattaminore	P.zza S. Maurizio
21	<i>Giovedì 4</i>	Villaricca	Chiesa San Francesco di Assisi – Via San Francesco di Assisi
22	<i>Venerdì 5</i>	Melito	Via Lavinaio, 44 (presso Villa comunale)
23	<i>Sabato 6</i>	Palma Campania	P.zza A. De Martino
24	<i>Domenica 7</i>	Torre del Greco	Parrocchia S. Antonio di Padova – Via Nazionale, 20
25	<i>Martedì 9</i>	Napoli	Piazza Santa Maria della Fede (Zona Vicaria)
26	<i>Mercoledì 10</i>	Pomigliano	Viale Alfa 99-101
27	<i>Sabato 13</i>	S. Antonio Abate	P.zza Don Mose Mascolo
28	<i>Domenica 14</i>	Tufino	Via 4 Novembre - (P.zza Felice Esposito)
29	<i>Mercoledì 17</i>	Sorrento	Piazza Veniero
30	<i>Sabato 20</i>	Torre del Greco	Parrocchia S. Maria del Carmine - P.zza L. Palomba, 18
31	<i>Domenica 21</i>	Pozzuoli	Parrocchia S. Artema Martire – Via Modigliani 3
32	<i>Martedì 23</i>	Napoli	Scuola Secondaria I° grado “Tito Livio”–Largo Ferrandina 3
33	<i>Mercoledì 24</i>	S. Gennaro Ves.	Piazza Margherita
34	<i>Sabato 27</i>	S. Giuseppe Ves.	Santuario S. Giuseppe – P.zza Garibaldi, 1

# VACCINAZIONI Anti-COVID-19 per i FARMACISTI NAPOLETANI

*Iniziata la vaccinazione per i Farmacisti Napoletani.*

La richiesta di vaccinazione per i farmacisti Napoletani è stata inoltrata all'Unità di crisi della Regione Campania dall'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli in data **24 Novembre** come riportato nella circolare.

### ASL - Napoli 1 Centro

**Iniziata Sabato la vaccinazione presso la Mostra d'Oltremare di Napoli;**

nei prossimi giorni sarà resa nota l'apertura di un'altra finestra per completare la vaccinazione per i Farmacisti di comunità che operano nella **Città di Napoli**.

### ASL-Napoli 3 Sud

Iniziata la vaccinazione.

Il completamento è previsto per questa settimana.

### ASL-Napoli 2 Nord:

Completata la vaccinazione in accordo con la Tabella precedentemente pubblicata e a lato riportata.



*Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli*

Unità di crisi regionale  
per la gestione dell'emergenza  
epidemiologica da Covid-19  
PEC: [dg.501800@pec.regione.campania.it](mailto:dg.501800@pec.regione.campania.it)

Direzione Generale  
per la Tutela della Salute  
e il coordinamento del SSN  
PEC: [dg.500400@pec.regione.campania.it](mailto:dg.500400@pec.regione.campania.it)  
[dg04.farmaceutica@pec.regione.campania.it](mailto:dg04.farmaceutica@pec.regione.campania.it)

Napoli, 24 Novembre 2020

OGGETTO: Piano vaccini anti Covid-19.

Facendo seguito alle indicazioni inviate ai Presidenti tutti delle Regioni dal Commissario per l'Emergenza Dott. Domenico Arcuri ossia che "appare prioritario salvaguardare quei luoghi che nel corso della pandemia hanno rappresentato il principale canale di contagio e diffusione del virus",

Vi rappresento ed attenzio che i Farmacisti, siano essi Ospedalieri, in forza al territoriale del SSN, o che operino all'interno di parafarmacie o farmacie di comunità, sono al lavoro tutti i giorni per far fronte alle esigenze della comunità anche stando a stretto contatto con il pubblico, rappresentando quindi una categoria ad altissimo rischio.

Appare evidente che tale Categoria debba essere tutelata anche in considerazione del fatto che se un Farmacista o un suo collaboratore resta, suo malgrado, contagiato, la Farmacia deve essere chiusa e con essa cessa la garanzia per il Cittadino ad un servizio fondamentale.

In ragione di tutto quanto innanzi descritto, chiedo che ai Farmacisti sia dato accesso prioritario ai vaccini anti COVID-19.

Confidando nell'accoglimento della richiesta effettuata, saluto con cordialità.



IL PRESIDENTE  
(Prof. Vincenzo Santagada)  
*Vincenzo Santagada*

### Calendario FARMACIE VACCINI Covid-19

Centro Vaccinale dell' Ospedale di Pozzuoli "Santa Maria delle Grazie"		
Farmacie Comuni del Distretto n.35 di Pozzuoli	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 30		
Farmacie Comuni del Distretto n.38 di Marano / Quarto	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 25		
Farmacie Comuni del Distretto n.39 di Calvisano / Qualiano / Villarica	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 16		
Centro Vaccinale dell' Ospedale di Giugliano in Campania "San Giuliano"		
Farmacie Comuni del Distretto n.37 di Giugliano	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 21		
Farmacie Comuni del Distretto n. 40 di Melito / Mugnano	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 15		
Farmacie Comuni del Distretto n.42 di Arzano / Casavatore	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 15		
Farmacie Comuni del Distretto n.43 di Casoria	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 20		
Farmacie Comuni del Distretto n.47 di Casalnuovo	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 13		
Centro Vaccinale dell' Ospedale di Frattammagore "San Giovanni di Dio"		
Farmacie Comuni DE 41 Frattammag./Frattamin./Antimo/Casand./Gr.Nevano	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 25		
Farmacie Comuni del Distretto n.44 di Afragola	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 13		
Farmacie Comuni del Distretto n. 45 di Calvano/Card./Crisp.	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 13		
Farmacie Comuni del Distretto n. 46 di Acerra	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 14		
Centro Vaccinale dell' Ospedale di Ischia "Anna Rizzoli"		
Farmacie Comuni del Distretto 36 di Ischia / Procida	Giorni 08-09-10-11- Gennaio 2021	Ore 9:00 - 13:00 ore 14:00 - 18:00
Farmacia n. 18		