#### Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli



# farma DAY



Il notiziario in tempo reale per il farmacista a cura del Prof. Vincenzo Santagada

Anno X - Numero 2149

Venerdì 19 Novembre 2021 - S. Fausto Martire

#### **AVVISO**

#### Ordine

1. Caduceo d'oro 2021: 13 Dicembre-Teatro San Carlo

#### Notizie in Rilievo

#### Scienza e Salute

- 2. I probiotici come alleati per le difese immunitarie
- stetoscopio diventa «smart» adesso aiuta a fare la diagnosi



#### Prevenzione e Salute

- 4. Dolci e Pasticcini inquinano più del cibo sano?
- 5. Mal di schiena, lombalgia meccanica e spondiloartrite, quali differenze?



# Proverbio di oggi.....

Nun sputà n'ciel ca n'facc te torna...

# I PROBIOTICI COME ALLEATI PER LE DIFESE IMMUNITARIE

Cosa sono i probiotici? Quali sono i benefici per l'organismo? La storia dei probiotici, a partire dal suo premio Nobel

Nel 1888 Vincent Van Gogh si trovava ad Arles e dipingeva le famose tele che avevamo per protagonista quella città, i suoi caffè, le sue notti stellate. In quello stesso anno, in una zona diversa della Francia, a Parigi per l'esattezza, l'embriologo russo Elie Metchnikoff studiava microrganismi che lo avrebbero portato nel 1908 a vincere il Premio Nobel per le sue scoperte.



I suoi studi avevano collegato il benessere

dell'intestino con quello dell'organismo in generale. Tutto era partito dall'osservazione di alcune popolazioni bulgare molto longeve. Nella loro dieta quotidiana c'era una sorta di yogurt. Elie Metchnikoff aveva ipotizzato che i microrganismi responsabili della fermentazione di questo colonizzassero l'intestino ed esercitassero una funzione protettiva.

Le sue intuizioni hanno messo le basi per i probiotici, la cui funzione sarebbe collegata a un miglioramento della flora batterica da cui deriverebbe un'influenza positiva su tutto l'organismo, compreso il sistema immunitario.

In questi anni nuovi studi ed evidenze stanno dimostrando il ruolo centrale dell'intestino per la nostra salute.

Oggi sappiamo che è importante riequilibrare la flora batterica intestinale e aiutare a mantenere il sistema immunitario in salute. Abbiamo compreso, infatti, come sia fondamentale prendersi cura della nostra salute:

• mantenendo un sistema immunitario pronto ci preserviamo da situazioni di indebolimento. (Salute, Focus)

Esistono integratori probiotici a base di AB21™ e vitamina D che agiscono nell'intestino per l'equilibrio della flora batterica e per le difese immunitarie.



UN NUOVO MODELLO DI BUSINESS PER



### PREVENZIONE E SALUTE

# Dolci e Pasticcini inquinano più del cibo sano?

Pare che dolciumi e cibo discrezionale, ossia non indispensabile per l'alimentazione umana, non solo non facciano troppo bene alla salute, ma neppure all'ambiente.

### Cosa siete disposti a fare per salvare il pianeta?

Prendere i mezzi pubblici al posto della macchina, ridurre gli sprechi, riciclare... ma riuscireste a dire no a dolci, biscotti, pasticcini, fritture e in generale al cibo "superfluo" che ci regala felicità ma anche carie, problemi

intestinali e di pressione?

La domanda è meno oziosa di quello che sembri:

Sara Forbes, dietologa della University of South Australia di Adelaide, ha raccolto e comparato 20 diversi studi relativi all'impatto ambientale di certi cibi:

lo studio, pubblicato su <u>Current Nutrition Report</u>, dimostra come ridurre il consumo di dolci, fritti e carne abbia effetti positivi non solo sulla salute umana, ma anche su quella del pianeta.



#### CIBO BASE E CIBO DISCREZIONALE.

Il primo dettaglio da specificare è che tutti gli studi analizzati da Forbes sono relativi ad Australia e Nuova Zelanda, due nazioni nelle quali la popolazione mangia più "cibo spazzatura" rispetto a quanto consigliato dalle linee guide dei rispettivi ministeri della salute.

Va anche detto che il termine cibo spazzatura è ingeneroso:

• dovrebbe essere sostituito con una definizione più neutra, quella di **cibo discrezionale**, cioè tutti quegli alimenti che non sono necessari alla sopravvivenza ma sono gustosi e dunque piacevoli da mangiare.

Dolci e biscotti, per esempio, ma anche bevande gassate, alcolici e carne lavorata (salumi, salsicce, carne in scatola).

Parliamo dunque di cibo che dovrebbe essere presente solo in minima parte in un'alimentazione sana, e che invece rappresenta fino al 30% della dieta di australiani e neozelandesi.

UN OCCHIO ALLA DIETA E UNO ALL'AMBIENTE. Il problema è che questi cibi non sono solo poco sani: la loro produzione è altamente inquinante.

«La produzione di cibi discrezionali», spiega Forbes, «consuma più suolo e più acqua rispetto ai cibi di base; e in particolare la produzione di carne genera gas serra che vengono rilasciati in atmosfera.»

Ci sono poi da considerare gli effetti collaterali della produzione degli imballaggi di questi cibi (solitamente di plastica), e l'impatto che hanno dopo che sono stati buttati via.

Forbes va anche oltre, spiegando che anche alcuni cibi "base" (le uova, per esempio) hanno un forte impatto ambientale, che dovrebbe essere tenuto in conto dai ministeri della salute locali nel momento in cui stilano le linee guida sull'alimentazione:

anche una dieta sana può nascondere insidie per l'ambiente.

(Salute, Focus)

### PREVENZIONE E SALUTE

# MAL DI SCHIENA, LOMBALGIA MECCANICA E SPONDILOARTRITE, QUALI DIFFERENZE?

Il **mal di schiena** colpisce l'80% delle persone almeno una volta nella vita. Le cause scatenanti sono diverse anche tra uomini e donne, e in alcuni casi il mal di schiena può portare a modificazioni tali del rachide, cioè la colonna vertebrale, da indurre modificazioni posturali.

È il caso della **spondilite anchilosante**, patologia infiammatoria del rachide che provoca irrigidimento e riduzione della flessibilità della colonna fino a fondersi, nei casi più gravi, in una struttura unica «**Spondilite e lombalgia meccanica** — spiega la dottoressa <u>Lara Castagnetti</u>, osteopata e specialista in Medicina Fisica e Riabilitativa di Humanitas — sono patologie diverse che hanno in comune *mal di schiena*, *alterazione e ipomobilità di tutto il rachide incluso*, spesso, anche il rachide cervicale. Tuttavia, in base alla causa, il mal di schiena può colpire in età diverse e con sintomi differenti».

Per questi motivi, si predilige un approccio multidisciplinare per una corretta diagnosi.

«Oggi sappiamo che una diagnosi precoce e un trattamento adeguato sono fondamentali per prevenire le conseguenze a lungo termine della spondilite –.

Per questo motivo, se nella comune **lombalgia meccanica** è prioritario non trattare in modo eccessivo, è altrettanto importante riconoscere molto rapidamente i casi di dolore infiammatorio.

Peraltro, la spondilite anchilosante rientra in una famiglia più ampia di malattie infiammatorie croniche chiamate spondiloartriti che include anche i casi associati a psoriasi o a malattie infiammatorie croniche dell'intestino».

### Spondilite, lombalgia "infiammatoria" e "meccanica": come riconoscerle?

Si fa presto a dire mal di schiena, ma riconoscere il tipo di dolore aiuta a non sottovalutarlo e prevenirne le conseguenze invalidanti anche in giovane età. «Se la spondilite colpisce per lo più uomini giovani di età compresa tra 20 e 40 anni, in un rapporto di 3 a 1 rispetto alle donne – continua la dottoressa Lara Castagnetti – in presenza o familiarità per patologie reumatologiche come la psoriasi, o malattie infiammatorie cronico-intestinali come colite ulcerosa e morbo di Crohn, la lombalgia meccanica può insorgere invece anche in età avanzata ma con caratteristiche di dolore diverse.

La lombalgia "meccanica" colpisce anche in età avanzata, con dolore improvviso che peggiora con il movimento e lo sforzo, ma migliora con il riposo.

Come accade nella spondilite, oltre al dolore, la postura del rachide si altera progressivamente fino a ridurre la sua mobilità e irrigidirsi.

La lombalgia di tipo infiammatorio, invece, è più frequente nei giovani, ha un esordio insidioso, intermittente o lento e di lunga durata;

• il dolore peggiora di notte e causa notevole rigidità al mattino, ma raramente è di tipo trafittivo o acuto, mentre più spesso il paziente lamenta fastidio, peso, fasciatura, senso di costrizione di intensità variabile e non ben localizzato che migliora con il movimento».

### Spondilite anchilosante, conseguenze e trattamenti

Definita anche la malattia del "l'uomo che non può guardare il cielo", la spondilite non provoca solo alterazioni della colonna ma anche diminuzione della funzione polmonare, aumentato rischio di patologie cardiovascolari e infarto miocardico, oltre a osteoporosi, rischio di fratture vertebrali, alterazioni dell'equilibrio e dei meccanismi di difesa da cadute o eventi improvvisi. Tutte queste conseguenze sono effetto delle modificazioni della colonna vertebrale a livello di:



- bacino: retroversione e spostamento del baricentro in avanti
- rachide cervicale: iperestensione del rachide cervicale e lombare (rettilineizzazione) con cifosi dorsale (gobba), scarsa capacità di estensione e torsione del collo che provoca il tipo movimento rigido quando il paziente vede volgere lo sguardo indietro
- \* anche e ginocchia: accentuata flessione di anche e ginocchia durante il movimento, scarsa mobilità quando il paziente deve raccogliere un oggetto da terra (iperflessione dell'anca a rachide immobile)
- \* muscoli: accorciamento dei flessori d'anca, degli ischiocrurali e muscolatura addominale
- strutture costali vertebrali e/o sternali: riduzione l'espansibilità toracica fino ad arrivare a insufficienza ventilatoria di tipo restrittivo

«Nonostante ci sia un'alterazione funzionale associata alla spondilite, la maggior parte delle evidenze



pubblicate si focalizza sugli esercizi di mobilità – aggiunge la dottoressa <u>Lara Castagnetti</u> – dando poca attenzione ad altri aspetti importanti per un programma riabilitativo bilanciato come stretching, rinforzo muscolare, adeguato fitness cardiorespiratorio.

Sebbene non vi siano evidenze scientifiche sufficienti per dire quale tipo di attività sia più benefico, tuttavia dovrebbe essere incoraggiata un'attività fisica regolare, a intensità moderata, adatta al grado di malattia, iniziale o avanzata, per circa 2-4 ore a settimana.

Infatti, è dimostrato che esercizi per il rachide effettuati per più di 5 giorni a settimana e con più di 200 minuti di attività fisica

sono associati a diminuzione del dolore, miglioramento della funzione del rachide, e riduzione della velocità di progressione della disabilità fino a 5 anni».

«Infine – concludono il dottor **Giacomo Guidelli** e il professor **Carlo Selmi** –, oggi abbiamo a disposizione trattamenti medici, soprattutto con farmaci biologici che agiscono sui mediatori dell'infiammazione, che possono significativamente modificare la storia naturale della malattia».

(Salute, Humanitas)



PA GINA 5 Anno X – Numero 2149

#### SCIENZA E SALUTE

# Lo STETOSCOPIO diventa «Smart» Adesso aiuta a fare la DIAGNOSI

Negli Stati Uniti è stato messo a punto un dispositivo innovativo che può indicare la probabile presenza di una polmonite attraverso un algoritmo di Intelligenza artificiale

Dopo due secoli di onorato servizio, lo stetoscopio sembra ben lungi dall'andare in pensione ma la sua storia è a una nuova svolta. Evoluzione della specie:

il prototipo di questo strumento diagnostico, **inventato nel 1816 dal medico francese Rène Laennec**, consisteva in un semplice tubo di carta arrotolata; poi perfezionato con l'utilizzo di un cilindro di legno.



Nel 1851 Arthur Leared inventò lo stetoscopio biauricolare, che però era di piombo.

Un anno dopo **George Camman sostituì il metallo con tubi di gomma**, creando di fatto il «papà» del moderno apparecchio. L'ultima, sostanziale, modifica porta la firma di **David Littmann, della Harvard Medical School,** che nel 1960 realizzò un nuovo stetoscopio, più leggero e con un'acustica migliorata. In tempi recenti lo stetoscopio è diventato elettronico (con la possibilità di eliminare il rumore ambientale) e ora sta spiccando il volo nell'universo digitale.

### Dare una risposta all'epidemia di polmonite tra i bimbi

La versione «smart» dello strumento nasce dal tentativo di dare una risposta a un problema di salute globale: come diagnosticare la polmonite pediatrica nei Paesi in via di sviluppo.

Le infezioni correlate alla polmonite uccidono quasi 1 milione di bambini ogni anno in tutto il mondo e nell'*Africa subsahariana* sono la principale causa di morte in quelli sotto i 5 anni.

Ma meno del 5% di chi vive in queste aree ha accesso a un semplice esame come la radiografia del torace, considerato il gold standard nella diagnosi di polmonite.

L'auscultazione dei polmoni diventa quindi fondamentale. Le stesse linee guida elaborate sul trattamento della patologia in queste aree dall'Oms riducono al minimo la dipendenza da qualsiasi strumento tecnologico e si basano invece esclusivamente su sintomi osservati come respiro affannoso (dispnea), tosse e movimento del torace. Ma negli ambulatori dei Paesi più poveri spesso i sanitari si trovano a combattere il rumore di fondo di bambini che piangono, motorette che passano e mercati vicini. Ciò rende l'ascolto dei suoni polmonari una vera sfida.

La sfida partita nel 2008 con lo studio Perch: nel 2011 un team di medici e ricercatori «hanno inventato un dispositivo che utilizza la tecnologia di rilevamento digitale per l'acquisizione del suono, l'acustica attiva per la cancellazione del rumore e l'Intelligenza artificiale (la) per aiutare gli operatori sanitari a effettuare diagnosi accurate di polmonite».

### L'algoritmo ha «imparato» da 2mila registrazioni

I ricercatori di Baltimora hanno sviluppato l'algoritmo selezionando circa 2 mila registrazioni di bambini che respiravano effettuate in ambulatori medici in Africa e Asia. «Quando abbiamo testato l'applicazione abbiamo scoperto che poteva distinguere automaticamente le persone sane da quelle con polmonite con una precisione dell'87%, superando di gran lunga altri metodi di diagnosi automatica» raccontano.

**COME FUNZIONA:** una volta appoggiato al torace del paziente, lo stetoscopio capta i suoni dei polmoni e li converte in segnali elettrici. **Dopo aver elaborato i suoni polmonari, l'applicazione di Intelligenza artificiale cerca segni rivelatori di polmonite, inclusi sibili o crepitio.** 

Un <u>display a led integrato</u> fornisce poi una diagnosi consigliata. L'applicazione è in grado di **eliminare il suono del battito cardiaco**, per fornire il segnale puro e inalterato dai polmoni. (*Salute, Corriere*)

# Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli La Bacheca



# CONCERTO DI NATALE, CADUCEO D'ORO, MEDAGLIE di BENEMERENZA alla PROFESSIONE e GIURAMENTO di GALENO

Lunedì 13 Dicembre, ore 20.00 – Teatro di San Carlo – NA



ORDINE DEI FARMACISTI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI



Con il patrocinio di







Lunedì 13 Dicembre 2021 - ore 20,00 Teatro di San Carlo - Napoli



L'Ordine dei Farmacisti della Provincia di Napoli consegna ai propri iscritti che hanno conseguito:

√ 65, 60, 50, 40 e 25 anni di Laurea

una medaglia che rappresenta un riconoscimento della *Comunità Professionale* all'impegno civile, tecnico e deontologico dei Professionisti. La cerimonia si svolge con la presenza di **250 giovani neo iscritti** che pronunceranno il **GIURAMENTO Professionale** di **GALENO**.

### **COME PARTECIPARE**

OBBLIGATORIO il Green Pass: Ritirare il Biglietto presso gli Uffici dell'Ordine a partire dal 15 Novembre



Ti aspettiamo per partecipare Tutti insieme, al Concerto di Natale

Caduceo d'Oro 2021

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE e GIURAMENTO di GALENO

Lunedì 13 Dicembre, ore 20.00 – Teatro di San Carlo – NA

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE LAUREATI FARMACISTI CON 65 ANNI DI LAUREA

(Laureati nell'anno 1956)

CAPECE Lucia MATTERA Vincenzo MAURELLI Antonio PESARESI Carmen POLITO Anna Maria

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE LAUREATI FARMACISTI CON 60 ANNI DI LAUREA

(Laureati nell'anno 1961)

BASILICATA Antonietta RUSSO Cosimo RUSSO Francesco

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE LAUREATI FARMACISTI CON 50 ANNI DI LAUREA

(Laureati nell'anno 1971)

APICE Adriana
BARBERIO Antonio
BORDOGNI Pier Luigi
CELENTANO Enrico
CERCHIAI Renata
D'AMBROSIO Saverio
DE MAGISTRIS Francesco
DE NOTARIS Vincenzo
DE SIO CESARI Giovanni
DELLA GALA Mario Franco
DI IORIO Michele
GARGIULO Laura
IAVARONE Giuseppe

LA ROCCA Giuseppe
LANNA Nicola
LUPO Antonio
MARESCA Rosaria
MIGLIOZZI Maria Rosaria
MORRICA Patrizia
MUSTACCHI Silvia
OLIVIERO Andrea
PISAPIA Grazia Maria
ROMANO Giovanni
SCHETTINO Michele
SORRENTINO Ettore
STEARDO Maria Del Rosario

# MEDAGLIE alla PROFESSIONE LAUREATI FARMACISTI CON 40 ANNI DI LAUREA

(Laureati nell'anno 1981)

**ACAMPORA Anna** ANDREOTTI Anna **ASCIONE** Giovanni **AVARA Pasquale BARONE Enzo BELFIORE** Carmela **CALIENDO Giuseppe** CARADONNA Luciana **CARELLA Maria Cristina CAVA** Antonio **CERCIELLO Vincenzo** CERCIELLO Vincenzo CREAZZOLA Brunella D'AMBROSIO Giovanbattista D'AURIA Vincenzo DE LUCA Olga DE SANCTIS Mariarosaria FALCO Biagio FOSSARI Marisa FRANZESE Angelo **GERMANO** Rosario IORIZZI Maria LO CONTE Walter LOMBARDO Carmela

MAISTO Salvatore MARTINO Maria Stella MARZONI Vincenzo MAURELLI Franco MICILLO Giuliano MIGLIACCIO Michele **MORRA** Ernesto NATELLA Lucia **OTTIERO** Maria PAPA Antonia PASCARELLA Giuseppe PEZONE Maria Rosaria PONTICIELLO Antonio **RONSISVALLE Ettore** RUOTOLO Franca **SACCHI Antonia** SALERNO Teresa TIPALDI Giovanni VIOLANTE Rosaria VIRGILI Pier Francesco VISCONTI Carmela VITALE Paola ZACCARIELLO Raffaele



### MEDAGLIE alla PROFESSIONE LAUREATI FARMACISTI CON 25 ANNI DI LAUREA

(Laureati nell'anno 1996)

ALFANO Carmela AMATO Maria Rosaria **AMBROSIO Saverio AMMENDOLA Mario BRUNI Vincenzo** CALIGNANO Daniela **CANCEMI Iolanda** CANITANO Adriana **CAPASSO Raffaele CAPONEGRO Paola** CAVAGNOLI Adamo **CAVALLO Alessandro CERRA Maria Serafina** CIAMILLO Simonetta **CIOFFI Alessandra CIRICILLO Michele** D'AMORE Teresa D'ANNA Maria Stefania D'AVERSA Vito **DE RISI Maria** DI FIORE Rosaria DI GIACOMO Andrea DI LORENZO Antimo **DI MAIO Umberto FEBBRARO** Anita **FERRAIOLI Pia FERRO Marina FURGI Monica** IAVARONE Chiara, Monica **IERVOLINO Clementina** IOSSA Antonio Maria **IOVINO Carlo Maria** IROLLO Gianluca LARIZZA Francesca LIONE Giuseppe LUISE Barbara MANCINI Alessandro MANFELLOTTO Maria Antonietta **MANNA Tiziana** 

MARCHEGGIANI Maria Simona MARTINI Elsa MERCOGLIANO Rosaria **MERENDA** Mariarosaria MINELLA Francesca **MIRANDA Vincenzo MOLLO Annunziata MONACO** Rosaria **MORICONE Anna MUSELLO Stefania** PACILIO Maria **PAPA Nunzia** PECCERELLA Aldo **PELLINO Maria Cira** PELUCCA Maria Italia PERRETTI Claudia **PETRONE** Mariavittoria PIAZZA Raffaele **PICA Fabio** PISTILLO Rosa RUGGIERO Elvira **RUSSO** Annamaria **RUSSO Maria Angela SALVATI** Veronica **SECONDO Agnese SEPE Maria** STABILE Stefania STROLLO Anna Maria **TERZINI Angelo** TRANFAGLIA Veronica TUCCILLO Raffaele VALLEFUOCO Teresa VILLA Federica VOLTAN Martina **VUOLO Simona** ZARRELLI Andrea **ZUPPARDI** Francesco

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE GIURAMENTO DI GALENO

(Iscritti nell'anno 2021)

**ABAGNALE Anna** ADINOLFI Antonietta AGOVINO Maria Carmela **ALFANO Carla Maria ALFIERO Anna ALIBERTI Luisa ALLOCCA Maria ALTIERI Felice** AMATO Maria Rosaria AMBROSIO Lilia AMITRANO Brunella ANNUNZIATA Francesca ARIEMMA Federica **ARMINI Yuri Enrico** ARPAIA Antonio ASCIONE Valeria **ASSANTE Maria Luisa** ATORINO Enrica **AURIOSO** Arianna **AURIOSO Federica AVALLONE** Ilaria **AVETA Sofia BACCARI** Isabella **BARBATO** Federica **BARONISSI** Giuliana **BARTALINI Ileana** BASILICATA Ilaria BENEDETTO Michela **BEVACQUA** Cataldo **BIFULCO Marzia BILANCIA** Rossella **BILANCIO** Giovanni **BIONDI** Maria Paola **BOCCIA Federica BOIANO** Pasquale **BOVE Ciro BRANDO** Jolanda **CACCIAPUOTI** Anna **CAIANIELLO** Vittoria **CALABRESE Clara Fides** 

**CAPASSO Valentina** 

CAPPARELLI Francesca **CAPURRO** Alessandra CARANDENTE SICCO Anna CARPENTIERI Claudia **CASCONE Maria CASCONE** Sergio **CASILLO Raffaele** CASILLO Tonia Natascia CASTAGLIUOLO Emanuela CASTALDO Raffaela **CASTIELLO Elisabetta** CATALDO Concetta **CAUTIERO** Valentina **CERCIELLO Luisa CHIANESE Mariavittoria** CHIARIELLO Angela **CIFARIELLO Rosa Maria CIMMINO Flora CIPOLLETTA Antonia COLAIOCCO** Mariagiovanna **CONTE Alessia CONTINO** Gabriella **COPETTI Gianluigi COPPOLA Giulia COPPOLA** Luigia **COSENTINO Virginia** COZZA Francesca **CRISCUOLO** Ilaria **CRISCUOLO** Lydia **CUCCURULLO Francesca CURCIO Ivan CUSANO** Valentina D'ALESSIO Francesco D'ALESSIO Rossella **DE CAPRIO Carmen DE CICCO Luisa DE CRESCENZO Maria DE LUCA Diana DE LUCAm Vincenzo DE LUCIA Marco DE MARCO Elisa** 

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE GIURAMENTO DI GALENO

(Iscritti nell'anno 2021)

**DE ROSA Anna DE SIMONE Davide** DE VITA Alessandra **DELIZIA Simona DELLA PIETRA Ida** DELL'ORLETTA Carmen DI GIROLAMO Valeria DI LORENZO Maria d'arco **DI LUNA Annalisa** DI MATTEO Ilenia DI MONDA Clara DI PINTO Federica DI SARNO Sabrina **DIANA Maria Natalia** D'ANGELO Anna Lucia D'ORIO Antonella Maria **EBOLI Simona ERCOLINO Girolamo** ESPOSITO Gianluca **ESPOSITO Marica ESPOSITO** Stefania FALCO Luigi FERRARA Caterina FIGLIA Alessandro FIORENTINO Denise FIORETTI Francesco FIORILLO Jessica FIORITO Fabiana FORESTE Carmen FORLÌ Irene **FORTE Carmine** FRANGIOSA Andrea **GABRIELE** Martina GAGLIARDI Francesca **GAROFALO** Maria **GIANNETTINO** Giuseppe **GIGANTE** Costina Iuliana **GIOCONDO** Viviana **GIUGLIANO Anna Maria** 

**GRAVINA** Marilisa

**GRECO** Aniello

GRECO Roberta **GRIECO** Federica GRIFFO Alessia **GRIMALDI Stefano GUIDOTTI** Fabrizia **IAVARONE Mariateresa ILLIANI** Carla **IMPROTA** Amalia **IOVINE Maria IOVINE Rosa** IULIANO Paolo **IZQUIERDO Hanny** LA MONTAGNA Annamaria LANGELLOTTI Livia **LEGNANTE Anna LEONE Maria** LITTO Francesco LO SAPIO Domenico LOFFREDO Biagio **LOVATO** Ilaria MAGNO Filomena MAIELLO Maria Elena **MALAFRONTE** Ausilia **MALGIERI** Giuseppe MARINO Rossella MAROTTA Sara **MARRONE** Agnese **MARRONE** Antonella **MASOLO Rita** MASSA Maria Grazia MASSARO Giampiero Andrea **MASTURSI** Giorgia **MATACHIONE Anna MATINO Fabiana** MAURELLI Paolo **MAURIELLO** Jessica MAZZELLA Lucia **MELE Anna MIGLIACCI** Maddalena MINIERI Elisabetta **MOCERINO Rossella** 

### MEDAGLIE alla PROFESSIONE GIURAMENTO DI GALENO

(Iscritti nell'anno 2021)

**MONTANINI Ilaria MONTI Alessia MONTI Federica MORELLI** Raniero **MUSELLO Stefania** NAPOLITANO Francesco NAPPI Piera **NOCERINO Nunzio Andrea** OLIVIERO Brigida Linda **OPERA** Giovanni **OREFICE Ines PAGANO** Ornella **PALMIERI Enza** PANICO Federica PAOLOZZI Fulvia **PARENTE Gianpiero PARMENTOLA Ilaria** PATALANO Francesca PELLEGRINO Anna **PELLICCIA Lucia PEPE Anna** PEZZULLO Mariagiulia **PINTO Angela PINTO Gennaro** PIZZELLA Lucia PRATTICO' Fabrizio PRINCIPINI Serena **PUGLIESE Marcella RAIMONDO Paola RAPUANO** Fabiana **REA Alessandra REA Federica** RICCIARDI Lorenzo **RICCIO Daniele** RIVIECCIO Alessandra **RIZZO** Renata

RODRIQUEZ Manuela

ROMANO Alessandra

ROMANO Immacolata

**ROMANO** Roberta

**ROTONDI** Walter

**RUOCCO Carmelinda** RUOPPO Maria Luisa **RUOTOLO** Ilenia **RUSSO** Annapia **RUSSO Federica RUSSO Velia RUSSO Marina** SALIERNO Alessandra SANTANGELO Antonio SANTANGELO Francesco **SANTORO Anna** SANTORO Lucia SARDO Daniela SARRACINO Maria SAVIGNANO Vanessa Maria SARNO Verdiana Carla SAVIO Giovanni SCARPATO Aldo **SCOGNAMIGLIO Ilaria SCOTTO DI CARLO Antonio** SCOTTO DI CLEMENTE Valeria SEQUINO Annafrancesca SERIO Maria Grazia SETTEMBRE Ciro SICA Giovanna **SICILIA Giovanna** SMIMMO Daniela **SOLLA Paola SORRENTINO Valentina** SOUILLANTE Roberta STABILE Matteo **STABILE Vincenzo** STORNAIUOLO Natalia **TUCCILLO Maria Chiara VENTRE Anna** VIRNO Marcello Valentino **VISONE Pasquale** VOLPE Francesca YOUSIF Zainab Muneam Yousif **ZINGALE** Concettina

### in collaborazione con



















