



**ASL LECCE**  
SERVIZIO SANITARIO DELLA PUGLIA

*COMUNICAZIONE ISTITUZIONALE*

*TRASPARENZA*

**RASSEGNA STAMPA**

**DEL**

**24 febbraio 2015**

via Miglietta, 5 - 73100 Lecce  
tel. - 0832.215701  
fax - 0832.226102  
e-mail: [comunicazione@ausl.le.it](mailto:comunicazione@ausl.le.it)

**LA GAZZETTA DEL MEZZOGIORNO**

**la Repubblica**

**NUOVO**  
**Quotidiano**  
*di Puglia*  
**Lecce**

**CORRIERE DELLA SERA**  
**CORRIERE DEL MEZZOGIORNO**  
LECCE E PUGLIA

24 ORE  
**Sanità**



Dirigente Responsabile  
*Sonia Giauxa*



La Gazzetta del Mezzogiorno € 1,30  
Con Libro Pane Fatto in Casa € 6,00

LA GAZZETTA DI PUGLIA - CORRIERE DELLE PUGLIE  
Quotidiano fondato nel 1887



LECCE

Edisud S.p.A. - Redazione, Amministrazione, Tipografia e Stampa: Viale Scipione l'Africano 264 - 70124 Bari. Sede centrale di Bari (prefisso 080); Informazioni 5470200 - Direzione Generale 5470316 - Direzione Politica 5470250 (direzione.politica@gazzettamezzogiorno.it) - Segreteria di Redazione 5470400 (segreteria.redazione@gazzettamezzogiorno.it) - Cronaca di Bari 5470430-431 (cronaca.bari@gazzettamezzogiorno.it) - Cronache italiane 5470413 (cronaca.it@gazzettamezzogiorno.it) - Economia 5470265 (economia@gazzettamezzogiorno.it) - Esteri 5470247 (esteri@gazzettamezzogiorno.it) - Interni 5470209 (politica.int@gazzettamezzogiorno.it) - Regioni 5470364 (cronache.regionali@gazzettamezzogiorno.it) - Spettacoli 5470418 (cultura.e.spettacoli@gazzettamezzogiorno.it) - Speciali 5470448 (iniziative.speciali@gazzettamezzogiorno.it) - Sport 5470225 (sport@gazzettamezzogiorno.it) - Vita Culturale 5470239 (cultura.e.spettacoli@gazzettamezzogiorno.it).

Abb. Post. - 45% - Art. 2 C 20/B L. 662/96 - Filiale Bari - tassa pagata - \*promozioni valide solo in Puglia e Basilicata - Anno 128° Numero 53

## PIÙ VOLTE SI È RISCHIATA LA RISSA IERI A PALAZZO DEI CELESTINI

### Lavoratori in rivolta alla Provincia di Lecce Occupata l'aula consiliare



CASILLI IN CRONACA >>> LECCE Tensione e rabbia alla Provincia

## REGIONE BATTAGLIA SENZA ESCLUSIONI DI COLPI IN VISTA DELLE ELEZIONI

### Puglia, choc Forza Italia Vitali a Tarquinio: ti caccio

Palese al commissario: candidiamoci tutti  
Si spacca il gruppo consiliare: fittiani sotto

COZZI E SERVIZI A PAGINA 3 >>>

## GOVERNO IL LEADER SINDACALE AL PREMIER CHE LO AVEVA ACCUSATO DI ESSERE STATO SCONFITTO NELLE FABBRICHE: LA FIOM HA PIÙ ISCRITTI DEL PD

# Landini, nuova sfida a Renzi

«Nessun partito». Sel e la sinistra Pd aprono. Confronto con la Camusso Italia-Svizzera: stop al segreto bancario. Matteo: rientreranno miliardi

## TARANTO IL DECRETO IN COMMISSIONE ALLA CAMERA

# L'indotto dell'Ilva «Adesso basta vendiamo i mezzi»



«MARCIA SU TARANTO» L'ultima protesta degli autotrasportatori

RIZZO A PAGINA 9 >>>

### TUTTI PER LUI ABILITÀ FORTUNA E ANTIRENZIANI

di GIUSEPPE DE TOMASO

In politica, insegnava Niccolò Machiavelli (1469-1527), abilità e fortuna devono procedere insieme. Un politico bravo, ma poco assistito dalla dea bendata, non è destinato a fare una strepitosa carriera. Un politico fortunato, ma non accompagnato dalla bravura, dovrà rassegnarsi a fare, nel migliore dei casi, il gregario di lusso, e nulla più.

Matteo Renzi è provvisto degli enzimi fondamentali per la biologia del potere: l'abilità e la fortuna. Che sia abile, è fuori discussione. Solo un giovanotto scafato, dotato di coraggio, cinismo e astuzia, poteva battere, sia pure di pochi mesi, il record anagrafico di Benito Mussolini (1883-1945) sulla precocità alla guida del governo italiano: a 39 anni appena compiuti.

SEGUE A PAGINA 17 >>>



SERVIZI ALLE PAGINE 2, 4 E 5 >>>

## RAPPORTO DI BANKITALIA

### Casa, in calo i prezzi ma vendite in aumento

Telefonini, penale se si cambia gestore

Grazie al calo dei prezzi, il mercato della casa ha registrato, nell'ultimo trimestre 2014, i primi segnali positivi con un aumento delle compravendite. Lo segnala l'ultimo sondaggio sul mercato delle abitazioni di Bankitalia condotto su 1.439 agenzie. L'andamento, confermato anche dagli agenti immobiliari, evidenzia, sul 2014, prezzi giù del 10,28%. Bankitalia: l'incertezza fiscale frena le compravendite. Telefonini, nel disegno di legge sulla Concorrenza torna la penale per chi cambia gestore.

SERVIZI A PAG. 14 >>>

## DA TRINITAPOLI A BARI. «MARGHERITA», DALLA REGIONE 10 MLN

### Archeologia e teatri Franceschini premia la Puglia

PERCHIAZZI E SAMELE A PAG. 8 >>>



LA VISITA DEL MINISTRO Franceschini ha visitato anche la cattedrale romanica di Bari. Fondi regionali per il teatro [foto Luca Turij]

## VERSO IL VOTO REGIONE PUGLIA

### Legge elettorale un fronte trasversale in aula tra i partiti

Doppia preferenza di genere e soglie di sbarramento: sulla nuova legge elettorale possibili, nel segreto del voto, alleanze trasversali tra i partiti di maggioranza e opposizione.

ARMENISE ALLE PAGINE 6-7 >>>

### INVITO AGLI ATEI CONFRONTIAMOCI

di COSTANTINO ESPOSITO

L'associazione degli atei italiani lamenta - a quanto riporta un'inchiesta de "l'Espresso" - che nel nostro Paese non ci sarebbe più la libertà di professare il proprio ateismo e di esercitare praticamente il proprio agnosticismo in materia religiosa. Dalle scuole agli ospedali, dalle Forze armate agli uffici pubblici, sembra che pesi ancora come un obbligo forzato l'ossequio a quella che, nonostante tutta la laicità dei nostri ordinamenti, resterebbe di fatto una "religione di Stato". In realtà, quella che viene presentata come un'indebita ingerenza evidenzia semmai una situazione paradossale, e anche drammatica: proprio nel momento in cui alcune forme o riti religiosi vengono proposti, per così dire, "d'ufficio" in luoghi pubblici, essi evidenziano una debolezza di coscienza e di esperienza che a mala pena viene dissimulata dietro l'appello ad una lunga tradizione.

SEGUE A PAGINA 17 >>>

## PROCESSO ETERNIT

### La Cassazione boccia la Procura e il pm rilancia

SERVIZI A PAGINA 11 >>>

## CINEMA

### Oscar a «Birdman» Alla Canonero quarta statuetta

IARUSSI E SERVIZI IN 18 E 19 >>>

LA SOLUZIONE AI TUOI SPOSTAMENTI

non resta altro da fare GUIDARE

**NOLEGGIO A BREVE E LUNGO TERMINE**

**Point TARANTO**  
Viale Jonio, 123 - Tel. 099.6417059 - fax 099.6416860 - email: taranto@galdierirent.it

**Point LECCE**  
Viale Porta D'Europa, 4 - Tel. 0832.494211 - fax 0832.494251 - email: lecce@galdierirent.it



Redazione: galleria Mazzini, 29 - Tel. 0832/463911 - Fax: 080/5502330 - Email: redazione.lecce@gazzettamezzogiorno.it  
 Pubblicità-Mediterranea S.p.A Lecce: galleria Mazzini, 29 - Tel. 080/5485393 - Fax: 0832/458531  
 Necrologie: www.gazzettanecrologie.it - Gazzetta Affari: 800.659.659 - www.gazzettaffari.com



LE ALTRE REDAZIONI					
<b>Bari:</b>	080/5470430	<b>Foggia:</b>	0881/779911	<b>Taranto:</b>	099/4580211
<b>Barletta:</b>	0883/341011	<b>Brindisi:</b>	0831/223111	<b>Matera:</b>	0835/251311
<b>Potenza:</b>					0971/418511

ABBONAMENTI: tutti i giorni esclusi i festivi: ann. Euro 260,00; sem. Euro 140,00; trim. Euro 80,00. Compresi i festivi: ann. Euro 290,00; sem. Euro 160,00; trim. Euro 90,00. Sola edizione del lunedì: ann. Euro 55,00; sem Euro 30,00. Estero: stesse tariffe più spese postali, secondo destinazione. Per info: tel. 080/5470205, dal lunedì al venerdì, 09,30-13,30, fax 080/5470227, e-mail commerciale@gazzettamezzogiorno.it. Copia arretrata: Euro 2,40. Tel 080/5470213

IL CASO IL CONSIGLIO DI PALAZZO DEI CELESTINI IERI MATTINA ERA CHIAMATO A DELIBERARE SUI TAGLI AL PERSONALE SIA DELL'ENTE SIA DELLA SOCIETÀ PARTECIPATA «ALBA SERVICE»

# Provincia, esplode la rivolta

## I lavoratori occupano la sala consiliare. E più volte si sfiora la rissa

Botta e risposta tra l'ex vice presidente Simona Manca e i vertici della Cgil

● In Provincia esplode la rabbia dei lavoratori dell'Ente e della partecipata Alba Service. Davanti al rischio di pesanti tagli ai costi del personale, che il Consiglio provinciale ieri mattina avrebbe dovuto approvare, i lavoratori hanno occupato l'aula. E non sono mancati momenti di forte tensione, quando alcuni di loro hanno tentato di avvicinarsi al banco del governo. La miccia l'ha provocato la richiesta del presidente Antonio Gabellone di spostare quella discussione a fine seduta. Le forze dell'ordine hanno anche provato a far sgomberare la sala consiliare. Duro il botta e risposta tra il centrodestra da una parte e la Cgil dall'altra. Nel mirino finisce anche il sottosegretario Teresa Bellanova.

CASILLI ALLE PAGINE II E III >>



PALAZZO DEI CELESTINI L'aula consiliare occupata dai lavoratori della Provincia e dell'Alba service

TUGLIE

## Aggredisce il sindaco arrestato operaio

● Temeva di perdere il posto di lavoro, alla scadenza del contratto, e così, ieri mattina, un netturbino di 46 anni, Antonio Pezzulla, si è recato come una furia in municipio e dopo aver fatto irruzione nella stanza del sindaco l'ha aggredito cercando di rovesciare la scrivania e scagliandogli contro una sedia, col serio rischio di colpirlo. Solo l'intervento dei carabinieri è riuscito a fermarlo. A nulla sono valsi i tentativi dello stesso primo cittadino, Massimo Stamerra, e degli impiegati. «Sono amareggiato - dice Stamerra - non sapevo niente del licenziamento».



SERVIZIO A PAGINA XI >>

CAMPI SALENTINA IL MASSIMO DELLA PENA PER MINO PERRINO E IL PRESUNTO COMPLICE FRANCESCO CIPPONE

## Furono uccisi e gettati nel pozzo due condanne all'ergastolo

Massimiliano Marino e Luca Greco scomparvero il 10 marzo del 2013 i corpi ritrovati dopo due mesi

● Due ergastoli per i presunti carnefici di Massimiliano Marino e Luca Greco, i due amici di Campi Salentina scomparsi il 10 marzo 2013 e trovati uccisi in un pozzo due mesi più tardi nelle campagne di Salice. Il gup Vincenzo Brancato ha inflitto il carcere a vita al killer reo confesso Mino Perrino ed al suo complice Francesco Cippone, accogliendo le richieste di condanna precedentemente formulate dal pubblico ministero Giuseppe Capoccia. Commozione al termine della lettura del dispositivo da parte dei familiari di Marino. «Giustizia è stata fatta», ha commentato con gli occhi lucidi il padre della vittima.

CAPPELLO A PAGINA V >>



Il luogo del ritrovamento dei corpi

LECCE

Furti alla Trony e in casa di un'insegnante

MURRIERI A PAGINA VII >>

NARDÒ

Operaio schiacciato da un grosso ramo È grave in ospedale

SERVIZIO A PAGINA X >>

INTERVENTO

## UNA RIFORMA DELLA POLITICA AGRICOLA COMUNITARIA

di ROBERTO STEFANELLI\*

Sono un imprenditore agricolo salentino, e voglio esprimere le mie considerazioni in merito al tema Xylella e Co.Di.Ro che tanto sta animando gli animi degli olivicoltori salentini. E' da oltre un anno che si parla del fenomeno Xylella e del conseguente disseccamento delle piante di ulivo, si studiano soluzioni, si convocano tavoli tecnici, si invitano scienziati, nascono comitati per l'ulivo, ma nel concreto non si fa niente, come se la soluzione dovesse venire da chi sa chi, senza capire che noi imprenditori agricoli siamo gli unici che possiamo e abbiamo l'obbligo di salvare l'olivicultura salentina; siamo noi gli attori principali, e questa è la grande occasione per dimostrare a tutti il grande spirito e passione che anima il mondo agricolo salentino.

CONTINUA A PAGINA IX >>

BATTERIO-KILLER MIGLIAIA DI OLIVICOLTORI IN CORTEO

## Emergenza Xylella oggi la «marcia su Lecce»



Un ulivo colpito da Xylella

● Ulivi malati, olivicoltori questa mattina in corteo a Lecce per sensibilizzare l'opinione pubblica sulla gravissima emergenza, che rischia di mettere in ginocchio le aziende agricole salentine. Alla manifestazione, organizzata dal comitato «La voce dell'ulivo», parteciperanno anche i rappresentanti delle associazioni di categorie. Il raduno alle 8,30, nell'area dell'ex foro Boario.

SERVIZIO A PAGINA IX >>

LEGA PRO LA SQUADRA DI BOLLINI VINCE E CONVINC

## Il Lecce stende il Messina e riaggancia il terzo posto



MOSCARDELLI Il bomber autore del gol su rigore

SERVIZI NELLO SPORT E A PAGINA XIV >>

# Presunti abusi durante la visita radiologo finisce sotto processo

● **SCORRANO.** Un massaggio troppo intimo durante un esame ecografico trascina in un'aula di tribunale un radiologo 59enne di Corigliano d'Otranto in servizio presso l'ospedale di Scorrano. Il gup **Simona Panzera** ha disposto il rinvio a giudizio sulla scorta delle indagini condotte dal sostituto procuratore **Stefania Minnini**. Il processo si aprirà il prossimo 6 luglio dinanzi ai giudici della seconda sezione collegiale. Nel frattempo, la persona offesa si è costituita parte civile con l'avvocato **Dimitry Conte** e ha chiesto un risarcimento danni quantificato in 250 mila euro. I presunti abusi risalgono al 2 gennaio di un anno fa così come accertato dalle indagini dei carabinieri della stazione di Maglie e dai colleghi di Scorrano. Quel giorno, un'anziana di un comune del Magliese, iniziò ad accusare forti dolori allo stomaco e all'addome, tali da dover raggiungere l'ospedale di Scorrano accompagnata dal marito. Dopo una prima visita in pronto soccorso la donna viene trasferita nel reparto di radiologia per un'ecografia. Il radiologo avrebbe fatto sdraiare l'anziana sul lettino e, senza chiederle il permesso le avrebbe abbassato i pantaloni fino all'altezza dell'inguine. Sempre secondo il racconto dell'anziana, il radiologo le avrebbe cosperso di gel l'addome ma - secondo l'accusa della donna - invece di utilizzare il lettore per effettuare l'es-



me le avrebbe toccato le parti intime. La paziente denunciò subito i presunti abusi nel pronto soccorso. Nel corso delle indagini il medico - difeso dagli avvocati **Luigi Corvaglia** e **Donato Maruccia** - è stato interrogato dal magistrato inquirente e ha respinto ogni accusa. In sede di udienza preliminare era stato chiesto il non luogo a procedere ma il giudice ha ritenuto che la vicenda meriti un approfondimento dibattimentale.

**DUBBI**  
L'accusa aveva chiesto il non luogo a procedere ma il gip ha voluto un approfondimento giudiziario



**L'ELEZIONE**

**Ordine degli avvocati  
Fatano presidente**

VALENTE a pag. 9



**L'EMERGENZA**

**Xylella, oggi la protesta  
con i trattori in città**

COLLUTO alle pagg. 4 e 5



**L'INSERTO LAVORO**

**Ikea, selezioni in Puglia  
per assunzioni e tirocini**

Da pag. 29 a pag. 33

La sentenza di primo grado: carcere a vita per il duplice delitto Marino-Greco, nel 2013

# «Ecco i killer». Due ergastoli

*Il giudice: hanno ucciso e sepolto una coppia di amici di Campi e San Donaci*

**IL SERVIZIO PER 9 ANNI E 123 MILIONI**

**Rifiuti porta a porta  
il Tar sblocca  
l'appalto alla Monteco**

Un appalto da 123 milioni di euro in nove anni: il Tar consegna il servizio di raccolta rifiuti porta a porta per Lecce alla Monteco. Respinto il ricorso di Axa ed Ecotecnica, per le quali l'appalto doveva essere bandito dall'Aro (Ambito di raccolta ottimale). Il Tar ha spiegato che Lecce coincide con l'Aro.



I bidoncini dei rifiuti

Un duplice omicidio, a colpi di pistola e di coltello. Per i giudici i killer sono i due giovani a processo e per entrambi ora c'è la condanna all'ergastolo. Finisce con il carcere a vita il processo a Mino Perrino e Francesco Cippone, 37 e 39 anni, di Campi, accusati di aver ammazzato gli amici Massimiliano Marino e Luca Greco, 34 e 38 anni, di San Donaci il primo e di Squinzano (con residenza a Campi) il secondo. I due corpi erano stati ritrovati il 10 maggio 2013 in fondo a una cisterna, due mesi dopo la scomparsa. Movente: le avances a una donna.

MARINAZZO alle pagg. 20 e 21

**RINVIATA LA DELIBERA SU ESUBERI E SERVIZI**

**Tagli in Provincia  
scontri in aula  
sospeso il Consiglio**



La protesta nell'aula consiliare

COLACI alle pagg. 10 e 11

di **Maurizio BRUNO\***

**Caos annunciato  
dopo i pasticci  
fatti dal governo**

Al momento non si comprende ancora quale sia il vero risultato cui si vuole pervenire con l'esecuzione della legge Delrio e delle disposizioni successive sino a quelle contenute nella legge di stabilità.

Continua a pag. 8

Impennata delle indagini, nel mirino anche imprenditori del settore energia

## Inchiesta per riciclaggio alla Bcc acquisiti altri sette conti correnti

**ANCORA UN FURTO IN CITTÀ, È "EPIDEMIA"**

**Quattro minuti  
per svaligiare  
la Trony:  
caccia a sei ladri**



SABATO a pag. 19

Acquisiti altri sette conti correnti dalla "Banca di credito cooperativo Terra d'Otranto" (Bcc). Salgono a 31 le persone e le società con movimentazione di denaro ritenute sospette riguardo le linee di credito accordate. L'acquisizione è l'ultimo passo dell'inchiesta coordinata dal pubblico ministero Carmen Ruggiero e affidata ai carabinieri del Ros e della Compagnia di Campi.

A pag. 17

**PUNTO DI VISTA**

**Scritte e minacce  
la cultura  
dell'intolleranza  
produce mostri**

di **Edoardo WINSPEARE**

Nel Salento fino a poco tempo fa il confronto ideologico, le discussioni sull'invadenza o meno della religione, in generale qualsiasi scambio di punti di vista, perfino le rivalità calcistiche erano quasi sempre caratterizzati dalla pacatezza.

Continua a pag. 8

**I GIALLOROSSI IN VANTAGGIO SU RIGORE. POI IL 2-1 DOPO IL PAREGGIO DEI SICILIANI**

## Messina ko, il Lecce è terzo

*In gol con Moscardelli e Salvi. E per Bollini è il tris*

Il Lecce ha battuto il Messina per 2-1 nel posticipo del 26° turno del campionato di calcio di serie C e conferma il terzo posto. Giallorossi in vantaggio con Moscardelli, che ha realizzato un calcio di rigore. I siciliani hanno pareggiato un minuto dopo, ma nella ripresa il Lecce ha imposto il suo gioco. Di Salvi il gol della vittoria. In curva un altro striscione contro i Tesoro.



Ancora uno striscione contro Tesoro

**LE TRATTATIVE PER LA CESSIONE**

**Lippolis-Tesoro  
nuovo incontro  
E Tundo avverte:  
con noi niente aste**

A pag. 40

**cagliulicouture**  
capelleria

presenta  
**bondage**  
sexy, voluttuosi, intriganti  
I tuoi capelli intrecciano legami  
sempre più forti.

VIA XXV LUGLIO, 23 - LECCE - TEL. 0832 300279

**CORIGLIANO**

La donna nel gennaio 2014 si presentò al pronto soccorso di Scorrano

# Palpeggiò 60enne durante l'ecografia: medico a processo

*Davanti ai giudici un radiologo di 60 anni*

di **Veronica VALENTE**

Toccò con il gomito le parti intime di una paziente durante un'ecografia nell'ospedale di Scorrano: è questa l'accusa dalla quale dovrà difendersi nelle vesti d'imputato un radiologo di 60 anni, originario di Corigliano d'Otranto, finito al centro dell'inchiesta coordinata dal sostituto procuratore Stefania Mininni.

Ieri, il gup (giudice per l'udienza preliminare) Simona Panzera ha accolto la richiesta di rinvio a giudizio formulata dal pubblico ministero nei riguardi del professionista (difeso dall'avvocato Luigi Corvaglia), fissando al 6 luglio la data d'inizio del dibattimento dinanzi ai giudici della seconda sezione penale.

Sempre ieri, durante l'udienza preliminare, la persona offesa, una donna di 60 anni, si è costituita parte civile con l'avvocato Dimitry Conte, attraverso il quale ha richiesto un risarcimento del danno per 250mila euro.



L'episodio "incriminato" risale al 2 gennaio del 2014, quando la malcapitata arriva col marito nel pronto soccorso dell'ospedale di Scorrano, in preda a forti dolori addominali. Dopo la visita, è accompagnata nel reparto di radiologia per sottoporsi ai dovuti accertamenti medici. È qui che, stando all'accusa, incappa nel dottore "sbagliato", che approfitta della situazione, dando sfogo agli istinti peggiori: dopo aver fatto stendere la paziente sul lettino, e aver cosparsa il suo addome dolente con il gel, anziché usa-

## Il reato

L'uomo è finito sul registro degli indagati per violenza sessuale

re il lettore per l'ecografia, con nochalance, la palpeggia nelle zone intime con il gomito. Dopo un momento di titubanza, la signora, già insospettita dal fatto di essere stata svestita anche in parti del corpo non interessate a quel tipo d'esame, blocca il radiologo, si strappa la flebo e, col braccio sanguinante, scappa via urlando. Le sue grida riecheggiano per i corridoi dell'ospedale e la soccorre un signore, un sottoufficiale del Corpo Forestale, che chiede l'intervento dei carabinieri. Sono questi i passaggi cruciali della denuncia



sportata dalla donna che ha determinato l'iscrizione del 60enne sul registro degli indagati per violenza sessuale aggravata dalla prestazione d'opera.

A dare sostegno all'ipotesi accusatoria, sono state le dichiarazioni di un'altra presunta vittima raccolte durante le indagini. Si tratta di una 60enne residente al Nord che, appresa la notizia dagli organi d'informazione, raccontò agli investigatori di un'esperienza analoga, non denunciata per vergogna, vissuta tre anni prima con lo stesso radiologo, durante un soggiorno estivo nel Salento.

L'ospedale di Scorrano, dove la donna sarebbe stata palpeggiata durante una visita.

A sinistra il Gup Simona Panzera



THE ORIGINAL CLARKS DESERT BOOT SINCE 1950

# la Repubblica

Fondatore Eugenio Scalfari

Direttore Ezio Mauro



THE ORIGINAL CLARKS DESERT BOOT SINCE 1950



9 770390 107009 50224

PD-1F www.repubblica.it

ANNO 40 - N. 46 IN ITALIA € 1,40

(PROV. VE CON LA NUOVA DI VENEZIA E MESTRE € 1,30)

MARTEDÌ 24 FEBBRAIO 2015

## R2 / IL PERSONAGGIO

### Il superscienziato pagato dalle lobby che negava il surriscaldamento globale

MAURIZIO RICCI



### ALLE 19 RSERA SUL TABLET TUTTE LE NOTIZIE IN UN CLIC CON REPUBBLICA+ L'INFORMAZIONE RADDOPPIA

## R2 / LO SPORT

### Ora il Napoli è a 3 punti dalla Roma Champions, la notte di Juve-Borussia

NELLO SPORT

# Mai più conti segreti in Svizzera Slitta il piano, battaglia Grecia-Ue

> Storico accordo con Berna. Renzi: pronti a recuperare miliardi. Atene chiede più tempo, oggi il verdetto

ANDREA BONANNI

BRUXELLES

È STATA una giornata e una notte di negoziati e di discussioni convulse: l'ennesimo braccio di ferro tra Atene e Bruxelles. E alla fine la lista di nove misure che il governo greco avrebbe dovuto presentare entro ieri all'approvazione della Troika Fmi-Bce-Commissione è slittata a questa mattina. Segno di per sé non negativo, in quanto testimonia la volontà di Tsipras di arrivare con una lista di misure già preventivamente condivise, che possano essere approvate oggi dai ministri europei.

A PAGINA 6

SERVIZI DA PAGINA 2 A PAGINA 9

## L'ANALISI

### Il triplice affondo sugli evasori

FEDERICO FUBINI

CERTE volte un trauma aiuta ad aprire gli occhi. Fino al 2009 le banche svizzere erano i peggiori nemici di chi cercava di far rientrare il denaro dei contribuenti in Italia, ora ne sono divenute gli alleati più preziosi. L'attacco del fisco americano a Ubs e la chiusura forzata della banca Wegelin hanno obbligato i gestori di fortune ad arrendersi alla realtà.

A PAGINA 2

## LA STORIA

### Il ricatto delle tasse dei nuovi Onassis

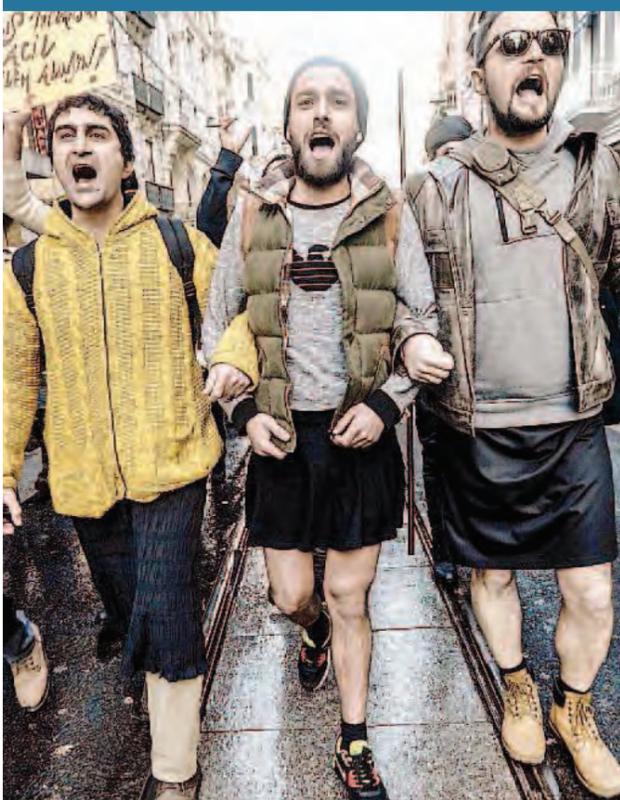
DAL NOSTRO INVIATO

ETTORE LIVINI

L'ALLARME dalle parti del Pireo non è mai stato tanto alto dall'epico scontro di Salamina. La flotta greca è in pericolo. I persiani non c'entrano. A minacciare la più grande armata marittima del mondo è Tsipras, pronto a giocare la carta della battaglia navale per rimettere in sesto i conti.

A PAGINA 9

## LA PROTESTA DEI GIOVANI DI ISTANBUL



Una manifestazione per Ozgecan Aslan, violentata e uccisa a 20 anni

### La rivolta dei turchi in gonna "Basta violenze sulle donne"

DAL NOSTRO INVIATO

MARCO ANSALDO

NESUNA pietà per gli assassini. Indossa una gonna per Ozgecan». Chi percorre Istiklal Caddesi, cuore di Istanbul, si imbatte in variopinti manipoli di maschi vestiti da donna.

ISTANBUL

ALLE PAGINE 32 E 33

## R2 / LA CULTURA

### Non lasciamo che Mondadori divori Rizzoli

UMBERTO ECO

IN ITALIA, la settimana scorsa circa 50 autori della casa editrice Bompiani (e di altre case editrici) hanno pubblicamente protestato per il ventilato acquisto da parte della Mondadori del gruppo Rcs. Cerchiamo di chiarirci le idee. Mondadori è certamente il più grande gruppo editoriale italiano (comprende per esempio anche case prestigiose come la Einaudi) e appartiene alla famiglia Berlusconi. La Rcs, ovvero Rizzoli-Corriere della Sera, è il secondo gruppo italiano e riunisce un grande quotidiano, varie altre pubblicazioni e soprattutto una serie di case editrici.

A PAGINA 49

## R2 / LA POLEMICA

### Elena Ferrante "Sì allo Strega per spargliare"

ELENA FERRANTE

CARO Roberto Saviano, permettimi di andare subito al nocciolo della questione. Proporre la candidatura dell'Amica geniale al premio Strega è un tuo diritto di lettore e di Amico della domenica. Esercitalo pure, quindi, il libro è stato pubblicato apposta perché chiunque ne faccia l'uso e l'abuso che vuole. Più di venti anni fa un altro mio testo, L'amore molesto fu candidato a quello stesso premio e ci andò senza problemi.

A PAGINA 48

## PARLA IL FONDATORE UCOI HAMZA PICCARDO. ALTRE MINACCE: ATTENTI AI LUPI SOLITARI

### "Noi islamici italiani scudi umani contro l'Is" Allarme carceri, ecco i 58 detenuti pro-Jihad

## IL PUNTO

STEFANO FOLLI

### Il paradosso Landini alla sinistra del Pd

ESISTE un paradosso alla sinistra di Renzi e le polemiche sull'eventuale impegno politico di Landini l'hanno fatto emergere. Da un lato, lo spazio è ampio, significativo sulla carta anche sotto l'aspetto elettorale; dall'altro, né il segretario della Fiom né altri sembrano oggi in grado di occuparlo.

A PAGINA 15

GAD LERNER

ROBERTO Hamza Piccardo è stato fra i primi italiani convertiti all'Islam, quarant'anni fa, voltando le spalle alla militanza giovanile nell'estrema sinistra di Imperia. Vent'anni dopo ha pubblicato la traduzione del Corano tuttora in uso. «Sarebbe bello se un certo numero di esponenti islamici, mi ci metto anch'io, decidessero di offrirsi come scudi umani» contro l'Is, ha detto in un'intervista a Repubblica.

ALLE PAGINE 18 E 19 CON ARTICOLI DI FOSCHINI, POLCHI, TONACCI E VAN BUREN

## INTERVISTA A FINI



### "Salvini un minoritario nella mia destra anti Le Pen un leader non c'è ancora"

ALESSANDRA LONGO

A PAGINA 11

## NELLA RIFORMA ANCHE UN TETTO AI COSTI PER LE FAMIGLIE

### Nido o materna? Soltanto asilo Così cambia la scuola dei piccoli

MARIAPIA VELADIANO  
CORRADO ZUNINO

LA SCUOLA dell'infanzia sarà, per legge, davvero una scuola. Gli asili nido cesseranno di esistere. L'infanzia scolastica non avrà più censure, ostacoli: andrà dagli zero ai sei anni, ininterrottamente. È l'ultima riforma della "Buona scuola" e, questa, entrerà nella legge delega, l'istituto più lungo che prevede i progetti di medio periodo (il decreto legge si occuperà, invece, delle questioni immediate).

ALLE PAGINE 24 E 25 CON UN'INTERVISTA DI DE LUCA

## IL CASO

### La beffa dell'Etemit "Reati già prescritti" Ma la procura ricorre: è omicidio volontario

### Cassazione, ira dei parenti per le motivazioni

SERVIZI A PAGINA 23

## IL CAFFÈ DELL'Architettura



### FRANK O. GEHRY LO STILE FANTASIOSO E ANTICONSERVATIVO DI UN PIONIERE.

IN EDICOLA IL 2° DVD: FRANK O. GEHRY con la Repubblica + L'Espresso

## "BIRDMAN" SUPER, QUARTA STATUETTA PER L'ITALIANA CANONERO

### Migranti & femministe, l'Oscar è social trionfa il film dimenticato da Venezia

NATALIA ASPESI

ALL'ULTIMA Mostra del Cinema di Venezia la giuria aveva dimenticato completamente Birdman che adesso ha vinto quattro Oscar, al film, al regista, alla sceneggiatura e alla fotografia. Si sa che il palcoscenico degli Academy Award è il luogo più adatto per proclami hollywoodiani, seri o scherzosi, del tipo socio-politico-sanitario-razziale, che almeno lì e in quella serata di sfarzo, raccolgono molti consensi.

SEGUE A PAGINA 31 SILVIA BIZIO ALLE PAGINE 50 E 51



Milena Canonero



**LA VERTENZA**

**Ilva, i tir continuano l'assedio  
il decreto blindato alla Camera**

VITTORIO RICAPITO A PAGINA VIII



**@SULSITO**

**Nuovo allarme nel Salento  
12 ulivi secolari tagliati e rubati**

BARI.REPUBBLICA.IT



**L'EVENTO**

**Grande festa a Trani  
per la sinagoga ritrovata**

A PAGINA XIII

# Si indaga su Ryanair "Trenta milioni senza gara ecco la prova della truffa"

> Secondo la Procura le mail testimoniano gli aiuti di Aeroporti di Puglia  
> alla compagnia aerea. Usati fondi Ue per una falsa pubblicità

**LA CRISI DEL CENTRODESTRA**

**I fittiani in minoranza  
e il commissario Vitali  
promette vendette**



Raffaele Fitto

**GABRIELLA DE MATTEIS  
GIULIANO FOSCHINI**

**UN FINANZIAMENTO** da trenta milioni di euro concesso senza alcuna gara, con un escamotage tecnico in modo da poter finanziare la compagnia aerea con fondi destinati al turismo. Mail che testimonierebbero l'accordo. E un'indagine di mercato farlocca a fare da foglia di fico. C'è qualcosa di indicibile nell'accordo siglato nel 2009 tra Aeroporti di Puglia e Ryanair, qualcosa su cui sta indagando da più di un anno la Procura di Bari. Le ipotesi di reato sono truffa e abuso di ufficio. La storia è quella di una partita di giro di fondi europei che transiterebbero attraverso aeroporti nelle casse di una società di Ryanair come fosse falsa pubblicità e poi tornereb-

be nelle casse di Ap come pagamento per i servizi aeroportuali della società irlandese. L'indagine del nucleo di polizia tributaria della Finanza di Bari, coordinata dal pm Luciana Silvestris, nasce circa due anni fa in seguito ad alcuni articoli di giornale. Dopo le prime verifiche accertano come l'allora amministratore unico di Aeroporti, Domenico Di Paola, abbia sottoscritto nel settembre del 2009 un contratto di marketing, finalizzato alla promozione turistica della Puglia, con la società irlandese "Airport Marketing services limited" (Ams), unica licenziataria sul sito web di Ryanair. La durata del contratto è di cinque anni. Al 31 dicembre del 2012 la Ams ha fatturato alla regione poco più di trenta milioni di euro.

SEGUE A PAGINA IV

**LELLO PARISE**

**NON** ci saranno feriti. Si conterranno solo i morti (politicamente parlando) sul campo di battaglia di Forza Italia, in preda a una guerra di nervi che non ha precedenti. L'ultimo battibecco in ordine di tempo, dimostra che la corda destinata a tenere insieme i berlusconiani ortodossi capeggiati dal neo commissario del partito Luigi Vitali e quelli della corrente fittiana, «leali, ma non fedeli», rischia di spezzarsi da un momento all'altro perché entrambe le parti in causa la tirano troppo.

SEGUE A PAGINA VII

**IL DIPENDENTE DELL'ATENE**

**Concorso per avvocati  
sott'inchiesta l'autista**

**LA SVOLTA** nelle indagini sul concorso per l'abilitazione alla professione di avvocato è arrivata con l'identificazione formale da parte dei carabinieri del "terzo" uomo, l'uomo che nella seconda giornata della prova di esami alla Fiera del Levante accompagnò la dirigente dell'università Tina Laquale. Angelo Lapolla, autista dell'ateneo, è stato iscritto nel registro degli indagati dal pm Luciana Silvestris.

SEGUE A PAGINA V

**IL CASO MARYSHELL POLANCO**

**Il pm sulla escort pentita  
"Testimone o indagata?"**

**E'** STATA convocata per la prossima udienza. Maryshell Garcia Polanco, lunedì, testimonierà nel processo sul giro di escort, organizzato da Tarantini nelle residenze dell'ex premier. Lei, la donna che è al centro degli accertamenti sul caso Ruby che ha scritto una lettera per essere ascoltata dai pm di Milano, potrà fare rilevazioni diverse da quelle sino a questo momento dalle ragazze ascoltate nel processo.

SEGUE A PAGINA IV

**CAROFILIO AL PETRUZZELLI**



## Al Margherita patto Decaro-Franceschini "Bari città europea, nasce il polo delle arti"

**LA FIRMA**

**FRANCESCO PETRUZZELLI**

**D**UE immobili statali di pregio architettonico, dieci milioni di euro per la loro valorizzazione, un nuovo presidente, lo scrittore Gianrico Carofilio, delegato alla guida della Fondazione Petruzzelli e un ministro ai Beni culturali, Dario Franceschini, pronto a garantire la massima attenzione «a un territorio che merita investimenti e competitività». Sono i titoli di coda di una di quelle giornate da ricordare nella storia culturale della città. Dopo anni di un sogno inseguito, arrivano l'ok del Demanio, che cede defi-

nitivamente al patrimonio comunale il teatro Margherita e il palazzo ex Mercato del pesce, e il sostegno della Regione Puglia pronta a staccare un assegno da dieci milioni di euro per la ristrutturazione dei due beni. Ci sono il sindaco Antonio Decaro, il governatore pugliese Nichi Vendola e il direttore nazionale del Demanio, Roberto Reggi, ad accogliere Franceschini. Una visita studiata in ogni minimo dettaglio: il ministro che scende nella storia cittadina visitando su invito della Diocesi il succorpo della Cattedrale.

SEGUE A PAGINA III CON UNA INTERVISTA  
A DECARO DI ANTONELLA GAETA

**VERSO LE ELEZIONI**



**Emiliano senza freni  
"Se vinco farò anche  
l'assessore alla Sanità"**

A PAGINA VII

**4ª EDIZIONE**  
**levante prof**  
salone internazionale 01-04 marzo 2015

*Ti aspetto in fiera!*

**Panificazione  
Pasticceria • Gelateria  
Pizzeria • Birra • Vini  
Bar • Ristorazione • Pasta Fresca  
Pubblici Esercizi • Hotel**

**FIERA DEL LEVANTE**  
Ingresso Edilizia • ORARIO 10.00 - 19.00

**INFO: DMP srl • 06 6634333 • info@dmpsrl.eu • www.dmpsrl.eu**

**L'ALLARME: E IN UN'AULA ESPLODE UN PETARDO**

**Bulli e violenti a 13 anni  
botte alle coetanee romene**

**FRANCESCA RUSSI**

**R**ISSA con insulti a sfondo razziale davanti alla scuola media. Protagonisti dell'aggressione ai danni di due alunne di nazionalità rumena sono stati due bulli di appena 13 anni. Un lui e una lei che hanno prima picchiato le due ragazzine e poi le hanno insultate. Con ingiurie e offese, stando a quanto hanno raccontato i genitori delle vittime ai carabinieri, riguardanti la loro diversa etnia.



Carabinieri davanti al Majorana

SEGUE A PAGINA VI



**La chirurgia. Quella rara malattia che blocca il polso**  
**Le lettere. Prostata, cistifellea, rinite allergica: gli esperti rispondono**

## Il grasso buono

Recenti scoperte rivoluzionano il modo di ridurre e mantenere il peso. Stili di vita e attività fisica stimolano la moltiplicazione di cellule adipose che bruciano i depositi di lipidi



**Asma.** Per chi ne soffre, è in arrivo la brutta stagione: i pollini primaverili scatenano le crisi. Meglio prepararsi andando dallo specialista per controllare se la terapia è adeguata e mette al riparo dagli attacchi ■ **Assistenza.** Già utilizzato negli Stati Uniti un software che si è dimostrato capace di ridurre gli errori medici incrociando tutti i dati del paziente. Lo spiega il chirurgo italiano che lo ha messo a punto al Mit di Boston ■ **Sessualità.** Sadomasochismo, trasgressione fasulla: il desiderio è gioia, non punizione ■

**Biolactine** **NUOVO**  
Fermenti lattici vivi per l'equilibrio della flora intestinale



CON VITAMINE DEL GRUPPO B

**SELLA**

www.sellafarmaceutici.it

> **NOI & VOI**

GUGLIELMO PEPE

### Farmaci fascia C, ha vinto la casta

**Q**UANDO sono in ballo miliardi di euro, il gioco si fa duro ed entrano in campo i potentati. Così ancora una volta la «lobby delle medicine» (titolo di Repubblica), ha dimostrato quanto conta, costringendo il governo a rimangiarsi la liberalizzazione della vendita dei farmaci di fascia C, quelli su prescrizione ma a pagamento. Comunicati, dichiarazioni, commenti e pagine pubblicitarie sui giornali per una battaglia frontale. In nome della salute? Marginalmente. Più che altro per soldi: si sono scontrati interessi diversi. La forte Federfarma ha avuto intorno a sé il «cerchio magico» — ministro, Aifa, medici della Fimmg (che si muovono all'unisono, da fronte unico, su ogni tema sanitario) — riuscendo a sconfiggere l'assalto delle Coop. Però hanno perso anche migliaia di farmacisti disoccupati che speravano nelle liberalizzazioni: contro le caste non c'è diritto al lavoro che tenga.

guglielmepe@gmail.com

© RIPRODUZIONE RISERVATA

STRESS? STANCHEZZA?



**E SEI PRONTO A RIPARTIRE!**

**BIOTON FORTE:**  
GINSENG, MIRTILLO, PAPPA REALE E CARNITINA. PER MIGLIORARE LE TUE PRESTAZIONI FISICHE. AL LAVORO. NEL TEMPO LIBERO.



**DISPONIBILE ANCHE BIOTON BAMBINI!**

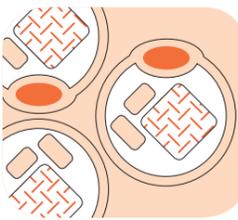


**BIOTON CRONOS:**  
ELEUTEROCCO, G. BILOBA, R. ROSEA, FOSFOSERINA E CARNOSINA PER STIMOLARE LA MENTE E LA MEMORIA. PER COMBATTERE LO STRESS.

**IN FARMACIA.**

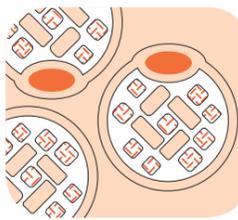
**SELLA** www.sellafarmaceutici.it

I TIPI DI ADIPOCITI



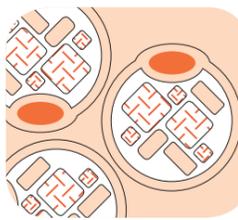
BIANCHI

Sono le cellule lipidiche più diffuse nell'organismo. La loro funzione è immagazzinare il grasso sotto la pelle



BRUNI

Scarsi negli adulti, più abbondanti nei bambini. Convertono il deposito di grasso in calore corporeo



"BEIGE"

Sono cellule immature presenti all'interno degli adipociti bianchi. Maturano e diventano bruni

LEGENDA Mitocondrio Goccioline lipidiche Nucleo

COSÌ  
SI DIVENTA  
OBESI

**Alimentazione.** Due scoperte rivoluzionano

la lotta al sovrappeso. Nel tessuto adiposo si generano cellule che bruciano lipidi invece di conservarli. Il ruolo dell'attività aerobica

**Lotta all'obesità ecco il grasso che fa dimagrire**

PIERLUIGI ROSSI\*

**S**I CHIAMA "White adipose tissue (WAT) browning", ossia "doratura" del tessuto adiposo bianco, il nuovo processo molecolare che potrebbe farci vincere la lotta contro il sovrappeso, l'obesità e le malattie metaboliche che seguono. Già qualche anno fa, ricercatori di Harvard a Boston avevano scoperto un terzo tipo di cellule adipose, gli adipociti beige: un grasso "sano" che è in grado di aumentare il dispendio energetico essenziale e che riduce la massa adiposa corporea. A questa si aggiunge un'altra scoperta. Secondo uno studio pubblicato a gennaio 2015 nella prestigiosa rivista *Cell Metabolism*, due ormoni, insulina e leptina, agendo sull'ipotalamo, favoriscono la White adipose tissue (WAT) browning stimolando lo sviluppo degli adipociti beige.

Il grasso, infatti, non è tutto uguale. Ne esistono tre tipi.

1—White adipose tissue (WAT). Composto

**Mentre si contrae, il muscolo produce l'irisina, un ormone che modifica gli adipociti**

in prevalenza da adipociti bianchi (white fat cell) utili per immagazzinare il grasso, come riserva di energia, è localizzato nel tessuto sottocutaneo ed addominale (viscerale). Gli adipociti bianchi in eccesso esprimono l'accumulo di massa grassa corporea posseduta da una persona, il peso corporeo e disegnano l'immagine femminile e maschile (la cosiddetta "fat line");

2—Brown adipose tissue (BAT). Composto da adipociti bruni (brown fat cell), produce calore metabolico per garantire una temperatura corporea costante (36° C) indipendente dal clima (termogenesi). Il 60% dell'energia giornaliera consumata da un organismo serve a mantenere caldo il corpo e deriva dall'ossidazione degli acidi grassi saturi all'interno degli adipociti bruni. Avere una temperatura al di sotto di 36 gradi, a 35 gradi o ancora più bassa, e provare una costante sensazione di freddo vuol dire avere compromessa la funzionalità della tiroide. Il grasso bruno, molto diffuso nel corpo del bambino, ma meno in quello dell'adulto, è localizzato nel collo, nell'area sopraclavicolare, paraverte-

FONTE RIELABORAZIONE DATI LA RSALUTE / NATURE

brale e surrenale. La massa degli adipociti bruni è nettamente più piccola rispetto alla massa e al peso del tessuto adiposo bianco. Alla nascita è già formato e con il passare degli anni gli adipociti bruni si riducono, creando la sensazione di freddo percepito da molte persone.

3—Brite adipose tissue. Questo grasso "beige" è all'interno di quello bianco. La ricerca è oggi concentrata sulle azioni e sui nutrienti utili a far sviluppare gli adipociti beige che sono in grado di "eliminare" l'eccesso di

grasso accumulato all'interno degli adipociti bianchi. L'obesità è, infatti, generata dall'eccessivo stoccaggio di grassi negli adipociti bianchi: avere più adipociti beige, quindi, contribuisce a "svuotare" il grasso depositato nei bianchi e a dimagrire. Con la riduzione del peso corporeo, e miglior controllo del diabete e di altre patologie degenerative.

Ma ad Harvard hanno scoperto anche un ormone che unisce il muscolo al grasso beige. Si tratta dell'irisina, ormone prodotto dal muscolo durante l'attività motoria aerobica

che promuove il passaggio degli adipociti bianchi a adipociti beige. Inoltre, l'irisina aumenta l'efficienza dell'ormone tiroideo, inducendo un maggior consumo energetico, migliorando la sensibilità insulinica e riducendo la massa grassa.

Ecco quindi come incrementare il grasso beige:

1—Stimolare la produzione di irisina con l'attività motoria aerobica e di resistenza  
2—Ridurre l'entrata alimentare di acido arachidonico e omega 6 (alimenti di origine

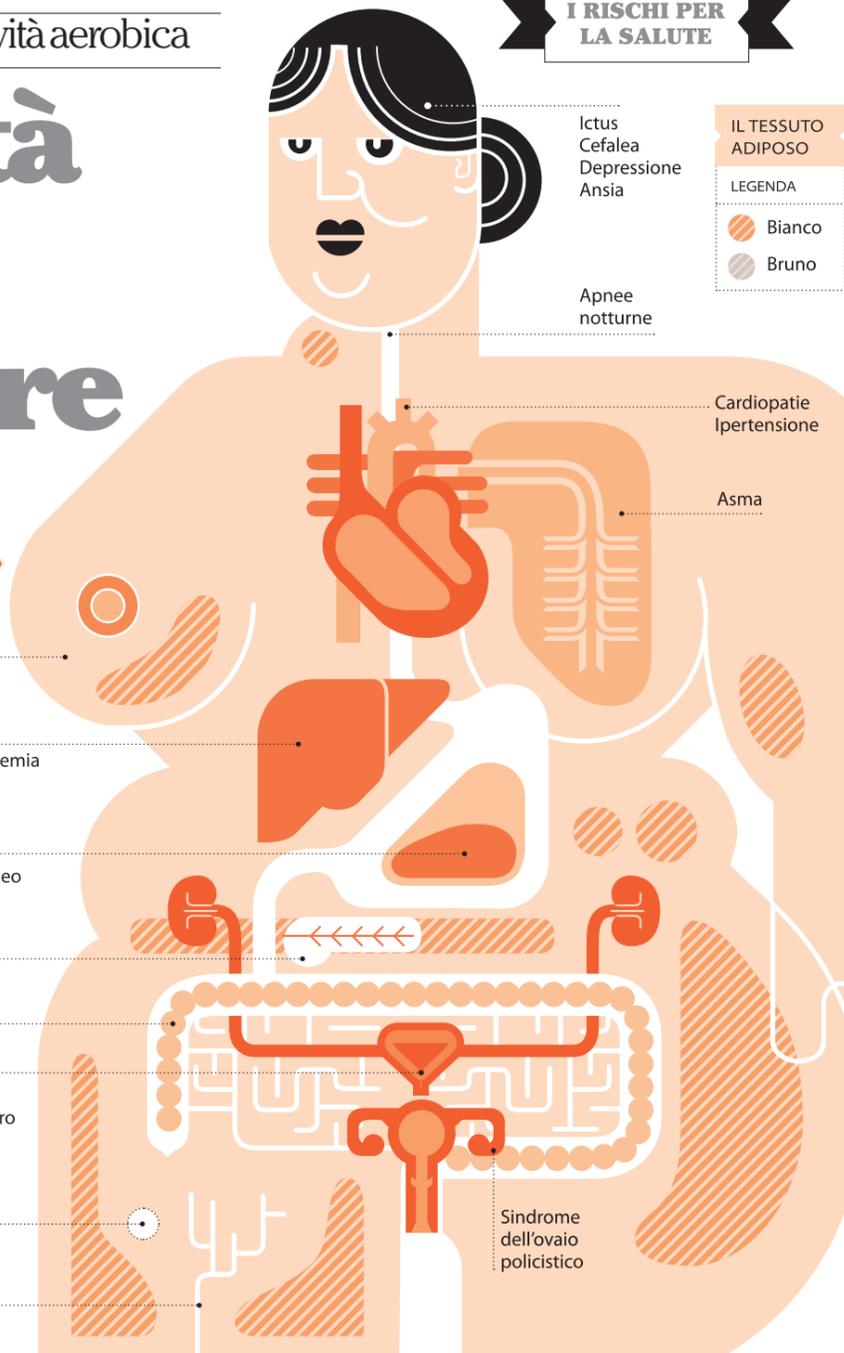
> A TAVOLA  
EUGENIO DEL TOMA



L'IGIENE DEI CIBI È CARENTE

Tutti sono pronti a parlare male della moderna alimentazione che ci "avvelena", a sospettare di conservanti, concimi chimici, mangimi industriali ma all'atto pratico sono invece i problemi microbiologici di igiene alimentare ad occupare il primo posto nella casistica epidemiologica, per frequenza e gravità. Semmai il paradosso è che le grandi industrie alimentari sono diventate di necessità e per nostra fortuna i garanti della catena alimentare (le ferite economiche e d'immagine degli incidenti riferibili all'inosservanza delle leggi sono un deterrente insuperabile almeno per le multinazionali). Il tema dei prodotti transgenici riguarda l'economia e la politica internazionale, ma siamo noi stessi a doverci occupare della sicurezza igienica nel trattamento casalingo dei cibi. Possono bastare poche ore di esposizione, a temperatura ambiente, di un bigné alla crema o di carne tritata, perché si raggiunga una carica microbica sufficiente a provocare disturbi intestinali e diarrea. Anche i germi hanno bisogno di nutrienti per cui sono proprio i cibi più ricchi di proteine (carni, uova, pesci, latte) e quelli più "lavorati" con le mani a facilitare la riproduzione microbica a temperatura ambiente. L'altro punto da sfatare è la "genuinità". Purtroppo non ci sono garanzie sufficienti per chi vuol bere un latte appena munto o gustare un carpaccio di pesce o una conserva artigianale. È qui che si annida, almeno in Europa, il maggior pericolo di tossinfezioni alimentari. edeltoma@gmail.com

I RISCHI PER LA SALUTE



IL TESSUTO ADIPOSO

LEGENDA

- Bianco
- Bruno

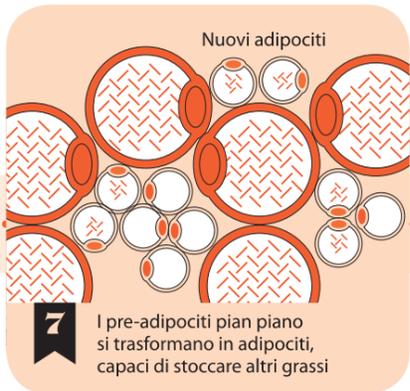


Adipociti vecchi + nuovi

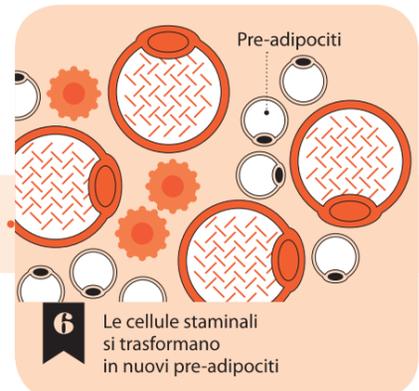
Il numero di adipociti in grado di immagazzinare grassi aumenta giorno dopo giorno



10% degli adipociti si possono perdere ogni anno con una dieta dimagrante

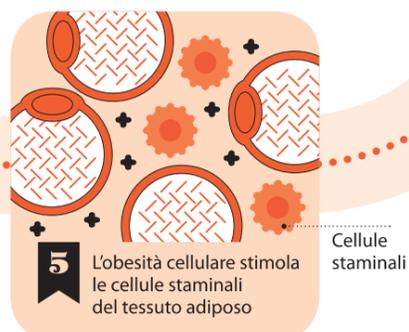
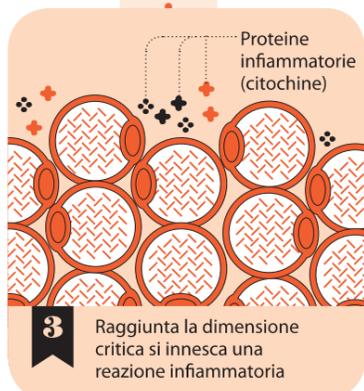
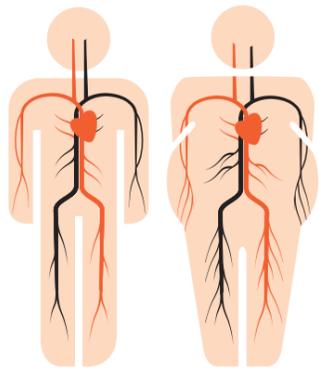
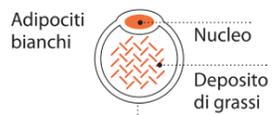


I pre-adipociti pian piano si trasformano in adipociti, capaci di stoccare altri grassi



Le cellule staminali si trasformano in nuovi pre-adipociti

L'obesità è generata dall'eccessiva quantità di adipociti bianchi, cellule deputate a conservare acidi grassi al loro interno



animale, oli di semi...).

3 — Assicurarsi una dose adeguata di acido retinoico (vegetali di colore dal giallo al rosso). Meglio cotti.

4 — Vivere all'aria aperta, al sole, stimola due effetti preziosi: aumenta la vitamina D all'interno degli adipociti e attiva la termogenesi per contrastare la perdita di calore che si subisce fuori degli ambienti riscaldati.

\*Medico Specialista Scienza della Alimentazione

© RIPRODUZIONE RISERVATA

INFOGRAFICA PAULA SIMONETTI

## DIETE. Perché non basta solo mangiare meno ma bisogna muoversi per avere il giusto peso

L'OBESITÀ è generata dall'eccessiva presenza di adipociti bianchi, cellule deputate a conservare al loro interno l'eccesso dei grassi alimentari. Gli adipociti non hanno mitosi, cioè un adipocita non si divide per formare un nuovo adipocita. Quando una persona mangia un eccesso di lipidi e di carboidrati glicemici, che si possono trasformare nel fegato in grassi saturi, l'organismo deve gestire una sovrabbondanza di acidi grassi da "stoccare" all'interno degli adipociti esistenti in quel momento nel proprio organismo. Gli acidi grassi entrano così all'interno degli adipociti, che aumentano di volume. Questa condizione si chiama ipertrofia degli adipociti.

Ma il continuo afflusso di acidi grassi all'interno fa aumentare il volume degli adipociti fino a una dimensione critica, oltre la quale non si può andare perché l'adipocita esploderebbe come un palloncino troppo pieno di aria. Quindi, raggiunta la dimensione critica, l'adipocita modifica il suo assetto genico, la sua sintesi proteica, e comincia a produrre nuove proteine: le citochine (Tnf al-

fa, Interleuchina 6...). Sono proteine infiammatorie che escono dagli adipociti, agendo nel tessuto connettivo dell'organo adiposo, e hanno lo scopo di bloccare l'entrata degli acidi grassi all'interno degli adipociti al fine di non farli "esplodere".

Gli adipociti vengono colpiti, dunque, da "obesità cellulare", condizione definita come eccesso di acidi grassi saturi intracellulari. Questa "obesità cellulare" precede e influenza la formazione dell'obesità anatomica che si rende evidente perché compare nelle classiche zone corporee. Nell'addome negli uomini e nelle donne in menopausa. In glutei, cosce, gambe nelle donne in età fertile.

L'ipertrofia, aumento del "volume" degli adipociti bianchi, genera iperplasia, cioè aumento del "numero" degli adipociti nel tessuto adiposo. In questa condizione scatta la formazione di nuovo grasso, facendo "partire" l'organismo verso un ulteriore accumulo di grasso corporeo. Poiché gli adipociti sono cellule perenni, un adipocita può vivere per decenni nel tessuto adiposo una volta formato.

Controllare l'introito alimentare, con una dieta, può ridurre il volume dell'adipocita, ma non il loro numero. Sta qui il principale ostacolo alla perdita di peso basata solo sulle diete ipocaloriche. Possiamo anche dimagrire svuotando gli adipociti, riducendo il loro volume, ma il numero resta invariato. Cosicché quando si ricomincia a mangiare male, essi si riempiono di nuovo e ricompaiono obesità e accumulo di grasso corporeo nelle zone anatomiche deputate per lo stoccaggio dei grassi. Un serio programma per recuperare il peso forma e fermare la formazione di nuovi adipociti è basato su due obiettivi,

### Quello stato infiammatorio cronico è un ulteriore fattore di rischio sia cardiovascolare che oncologico

agendo prima sul volume e poi sul numero degli adipociti bianchi, perseguito attraverso un bilancio calorico in negativo per minori entrate e maggiori consumi:

1 - obiettivo iniziale: riduzione del volume degli adipociti, bloccando il processo infiammatorio del tessuto adiposo bianco.

Continuando la limitazione di grassi saturi e carboidrati glicemici e l'attività motoria aerobica si raggiunge il secondo passo.

2 - obiettivo finale: riduzione del numero degli adipociti bianchi, riducendo la produzione di citochine infiammatorie e lo stato infiammatorio cronico, di per sé fattore di rischio cardiovascolare e oncologico.

(p. I. rossi)

© RIPRODUZIONE RISERVATA



**Temperatura**  
Il 60% delle calorie consumate ogni giorno serve a mantenere caldo il corpo



**Termosifoni**  
Il riscaldamento domestico riduce di molto il dispendio di calorie



**Beige**  
Un eccessivo introito di grassi animali contrasta la formazione di adipociti beige



**Iperplasia**  
L'obesità da lungo tempo stimola la moltiplicazione delle cellule adipose bianche



**Recupero**  
Un eccesso di adipociti bianchi causa il rapido recupero del peso dopo la dieta

# VINCERE LA NAUSEA SENZA MEDICINALI?

OGGI SI PUÒ!

SENZA FARMACI  
In farmacia



Per adulti e per bambini

## Se la nausea rovina i vostri viaggi...

I bracciali P6 Nausea Control® Sea-Band® sono una valida alternativa ai medicinali per **prevenire e combattere la nausea da movimento**.

Pratici e semplici da utilizzare, **agiscono rapidamente e senza effetti collaterali**. La loro azione dura tutto il viaggio.

P6 Nausea Control® Sea-Band® utilizza il principio dell'**agopuntura** secondo la medicina tradizionale cinese.

L'efficacia di P6 Nausea Control® Sea-Band® è stata dimostrata da **numerosi test clinici**.

Utili anche contro la **nausea da gravidanza**.

Lavabili, in tessuto anallergico, sono **riutilizzabili oltre 50 volte**.

È un **dispositivo medico CE**. Leggere attentamente le istruzioni d'uso. Aut. Min. Sal. 11-10-2011.

**VIAGGIATE SERENI CON P6 NAUSEA CONTROL® SEA-BAND®**

tel. 031.525522 - www.p6nauseacontrol.com - info@p6nauseacontrol.com

PERSAPERNE DI PIÙ  
www.siot.it  
www.aslnapoli1centro.it

**Malattie rare.** Rischia chi fa lavori manuali  
È la sindrome di Kienböck: tutta colpa di un piccolo osso  
Inizia con dolore. Tac per la diagnosi ed evitare invalidità

# Under 40 con il polso fuori gioco

PER  
SA  
PERNE  
DI PIÙ

## Giornata

Per la Giornata delle malattie rare varie iniziative: venerdì 27 all'Istituto Superiore di Sanità (Roma, ore 9) dialogo pazienti-istituzioni con racconti e testimonianze; iniziative anche della Lega Filo d'oro su Sindrome di Charge e Sindrome di Usher. Ieri Uniamo - Federazione Italiana Malattie Rare onlus con Dompé, azienda biofarmaceutica italiana, hanno presentato il video "The Rarest ones" legato alla campagna #ICareAboutRare www.osservatoriomalattie.it

## Coma

Prima mappatura dei servizi di assistenza nel campo degli stati vegetativi e minima coscienza: è il progetto "Incarico" coordinato dall'Istituto "Carlo Besta". Sono 2542 le strutture analizzate in 11 regioni, 106 norme diverse.

## Dentisti

Cure odontoiatriche a prezzi agevolati e rimborsi per tutti i dipendenti di studi professionali, non solo dentisti, iscritti a Cadiprof (Cassa di assistenza sanitaria integrativa per i dipendenti degli studi professionali). È "Dentista per la famiglia", il nuovo accordo siglato con Andi, l'Associazione nazionale dentisti italiani che conta oltre 24.000 iscritti. I circa 350.000 aderenti a Capidrof, lavoratori presso studi di avvocati, notai, commercialisti, architetti, ingegneri, e i loro familiari, potranno così contare su una scelta di qualità e con i vantaggi della sanità integrativa per quanto riguarda la riabilitazione protesica (rimborso del 25% fino a un massimo di 450 euro per un impianto) e trattamenti ortodontici per i figli tra i 6 e i 14 di età.

(beatrice tomasini)

### GLI STADI DELLA MALATTIA



**STADIO I**  
Possibili linee di frattura del semilunare

**STADIO II**  
Sclerosi senza crollo del semilunare

**STADIO III**  
Sclerosi con frammentazione

**STADIO IV**  
Crollo del semilunare e deformità dello scafoide

**STADIO V**  
Artrosi generalizzata del carpo

Invalidità permanente del polso  
L'unica alternativa è la protesi

FONTE RSALUTE

### GIUSEPPE DEL BELLO

**N**ELLA prima fase compare il dolore, ma la radiografia non rivela granché. E se sfugge alla diagnosi, sono guai. È la rara malattia di Kienböck, dal nome del radiologo che per primo la identificò nel semilunare, minuscolo osso del polso messo fuori gioco dalla cosiddetta "necrosi avascolare". Le conseguenze si fanno sentire soprattutto per gli under 40, quando viene confusa con altre patologie. E questo può succedere se non si eseguono Tac, risonanza magnetica e scintigrafia, esami fondamentali utili a confermare il sospetto clinico. Un sospetto che parte dal dolore tendente ad aumentare e a divenire costante, fino a impedire i movimenti dell'articolazione. La fase conclamata si manifesta con la deformità dell'osso che, a sua volta, sfocia nell'invalidità permanente, rappresentata dalla rigidità del polso in atteggiamento di flessione.

«È difficile fare una stima precisa dell'incidenza di questa patologia», avverte Umberto Passaretti, direttore di Chirurgia della Mano nella Asl Napoli 1, «perché spesso si manifesta negli stadi finali, con la frattura dell'osso. L'osteonecrosi del semilunare è più frequente negli uomini tra 20 e 40 anni che svolgono attività manuali».

La scelta terapeutica per la malattia di

la causa della sofferenza vascolare dell'osso e procedere a trattamenti specialistici. Negli ultimi anni», aggiunge lo specialista, «si ricorre sempre più spesso a procedure riparative biologiche dell'osso, attraverso le cellule staminali e a fattori di crescita autologhi».

L'impatto socio-familiare che deriva da una diagnosi tardiva è uno dei fattori più frequentemente dibattuti ai congressi tematici, soprattutto per sensibilizzare i medici di famiglia. «La mancata individuazione della malattia di Kienböck», conclude Passaretti,

«può avere conseguenze disastrose, sia per il suo trattamento, sia per le ripercussioni sulla vita quotidiana dei giovani e dei lavoratori manuali. E in più, ci sono i costi sociali di un'invalidità altrettanto precoce».

© RIPRODUZIONE RISERVATA

### La radiografia non basta servono esami più accurati Risonanza e scintigrafia

Kienböck, in compenso, è ampia e dipende dallo stadio. In quelli molto precoci si opta per una soluzione conservativa, con l'immobilizzazione e il supporto di campi magnetici, utili a stimolare un maggior apporto di sangue nell'areasoferente. «Nelle fasi avanzate si ricorre alla microchirurgia», chiarisce Passaretti, «con interventi di rivascularizzazione dell'osso: in questi casi si "trasferisce" un vaso adiacente, ad esempio quello del secondo spazio intermetacarpale (tecnica di Hori), all'interno dell'osso necrotico. In questo modo, gli si restituiscono compattezza e vitalità».

L'approccio chirurgico di salvataggio invece è impensabile negli stadi tardivi in cui l'osso è già fratturato, mentre si può solo ipotizzare un intervento demolitivo, come la resezione della prima filiera ossea e la sua sostituzione con una protesi. Ecco perché la diagnosi precoce è imprescindibile per evitare conseguenze disastrose e fuori controllo».

Masela Kienböck, rara, riguarda solo il polso, la manifestazione che la caratterizza, cioè la necrosi ossea causata dall'improvviso stop vascolare, è di riscontro molto più frequente in altri distretti articolari. Femore, piede, colonna vertebrale e spalla, le sedi più spesso coinvolte. «Perciò è indispensabile scoprire

**Colesterolo ALTO?**

Combattilo con:

**COLESTEROL<sup>®</sup> ACT PLUS 400 mg**  
INTEGRATORE ALIMENTARE

**OFFERTA RISPARMIO 30 COMPRESSE A SOLI €12.90**

**OFFERTA RISPARMIO 60 COMPRESSE A SOLI €19.90**

**COLESTEROL ACT PLUS<sup>®</sup> LA QUALITÀ AL GIUSTO PREZZO**  
In Farmacia e Parafarmacia

distribuito da: F&F s.r.l. - tel. 031 525522 - mail. info@linea-act.it - www.linea-act.it

## RICERCA

### Microbioma

Anche la pelle sana è popolata da microrganismi dai quali dipende la sua salute. Il riequilibrio del microbioma cutaneo è studiato come approccio terapeutico per molte malattie. Secondo uno studio (su *British Journal of Dermatology* 2008) pazienti affetti da dermatite atopica miglioravano sensibilmente utilizzando una biomassa di Vitreoscilla Filiformis (VF) coltivata in acqua termale. La dermatite atopica è la più comune tra i bambini (15-20% sotto i 7 anni), è infiammatoria, cronica, pruriginosa e si riacutizza periodicamente. In uno studio condotto nel 2013 dai laboratori La Roche-Posay, in collaborazione con istituti scientifici, il batterio VF (il prodotto è il primo nell'UE) ha dimostrato di essere in grado di riequilibrare il microbioma delle zone affette da dermatite atopica, ridurre la secchezza severa, lenire la sensazione di prurito.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

INFOGRAFICA PAULA SIMONETTI

PERSAPERNE DI PIÙ  
www.federasmaeallergie.org  
www.du.edu

**Asma.** Per i tre milioni di italiani che ne soffrono è in arrivo la stagione peggiore dell'anno. Meglio prepararsi col proprio specialista. Le nuove terapie

# Pollini e polveri l'attacco incrociato che toglie il respiro

> LUI & LEI  
ROBERTA GIOMMI



## PIACERE SENZA DOLORE

Il film sulle sfumature di grigio conquista il pubblico al cinema e ci racconta che il sadomasochismo resta un modo femminile e maschile di pensare al sesso. In questo caso sembra la strada per conquistare l'amore di un uomo sicuramente ricco. Si è creato un forte dibattito tra pareri ostili verso una storia da libri romantici con pratiche di violenza consentita e di sottomissione accettata e pareri felici come se trasgredire fosse sempre l'unica cosa che possiamo riservare al sesso. Per questo il sesso resta scritto nel contenuto della colpa e del dolore e non è abilitato ai territori della gioia. I bambini e le bambine ci insegnano il piacere del corpo toccato con grazia, del massaggio, del contatto della pelle e tutto questo ripetuto contiene una gioia che difende queste abitudini. Gli adulti sembrano resistere a questa competenza infantile. Il successo di libri e film propone uno stile alle fantasie: molte donne ed uomini possono pensare che la pratica sadomasochistica è gradita. Proviamo a farci una domanda: quanto questo diffonde l'idea che la donna deve essere sottomessa e che il maschio sarà a sua volta sottomesso se riceverà risposte compiacenti su ogni pratica sessuale. Se il messaggio di fondo è questo, il sesso torna ad essere molto simile al rapporto tra male e bene, passando dalla ripetizione di un modello relazionale uomo/donna omico. Gentilezza e gioia legate alla frase "piacere senza dolore", continuano ad essere l'obiettivo di una corretta educazione sessuale. [www.irf-sessuologia.it](http://www.irf-sessuologia.it)

LUCIAZAMBELLI

**M**ANCANZA di fiato, respiro sibilante, senso di costrizione del torace, tosse; in sintesi, una penosa "fame d'aria" che fa temere una morte imminente. Sono i sintomi ricorrenti dell'asma, che nei casi più gravi si acuiscono a causa dell'elevata infiammazione dei bronchi, determinando costrizione delle vie aeree, che impedisce il respiro. Di asma, e in particolare di asma allergico grave, che in Italia colpisce tra il 6% della popolazione, circa 3 milioni di italiani, si è parlato nei giorni scorsi al convegno Novair (Novelties to achieve improvement in respiratory disorders, ovvero le novità per migliorare il respiro), che ha riunito a Firenze oltre 400 specialisti in pneumologia e allergologia sia dell'adulto che del bambino.

L'asma allergico è una patologia complessa che colpisce adulti e bambini, caratterizzata da un eccesso di anticorpi IgE in risposta agli allergeni ambientali come acari della polvere, pollini, muffe.

«Quando non viene trattata in modo efficace — chiarisce Pierluigi Paggiaro, ordinario di malattie respiratorie dell'Università di Pisa — l'asma può richiedere l'ospedalizzazione, causa numerose assenze dal lavoro o da scuola, limitazioni nell'attività fisica, insonnia e, in alcuni casi, può essere fatale». Ecco, dunque, la necessità di una corretta diagnosi e una terapia efficace.

Queste le indicazioni uscite dal convegno: controllo ottimale della patologia, innovazione e sostenibilità delle cure per il sistema sanitario, ma anche gestione dei pazienti da parte degli specialisti e indicazioni delle linee guida internazionali a garanzia di standard elevati di cura. E rafforzare l'alleanza medico-paziente — dicono gli esperti — è cruciale per una diagnosi corretta e un piano terapeutico appropriato, che aiuti il paziente a riprendere il controllo della propria vita.

I pazienti non adeguatamente informati — si è sottolineato più volte — tralasciano di segnalare allo specialista quei sintomi che possono rivelare una perdita di controllo della patologia. E medici di medicina generale e pediatri non sempre riescono a individuare tempestivamente i casi in cui è necessario rivedere la cura in corso e confrontarsi con lo specialista.

A Firenze sono stati presentati i risultati del primo studio condotto in Italia e in Germania, da cui risulta che sono oltre 3 mila i pazienti italiani con asma allergico grave che non ricevono terapie adeguate. «Oggi abbiamo a disposizione farmaci che, agendo a monte della reazione a cascata infiammatoria, possono migliorare l'asma allergico grave — informa Walter Canonica, direttore Clinica malattie respiratorie e allergologia dell'Università di Genova — Se da subito avessero ricevuto una diagnosi corretta, quei 3000 pazienti avrebbero potuto tenere sotto controllo i sintomi. Con un risparmio anche per il nostro Servizio sanitario, perché ricadute e ospedalizzazioni costano».

## AFFANNO.

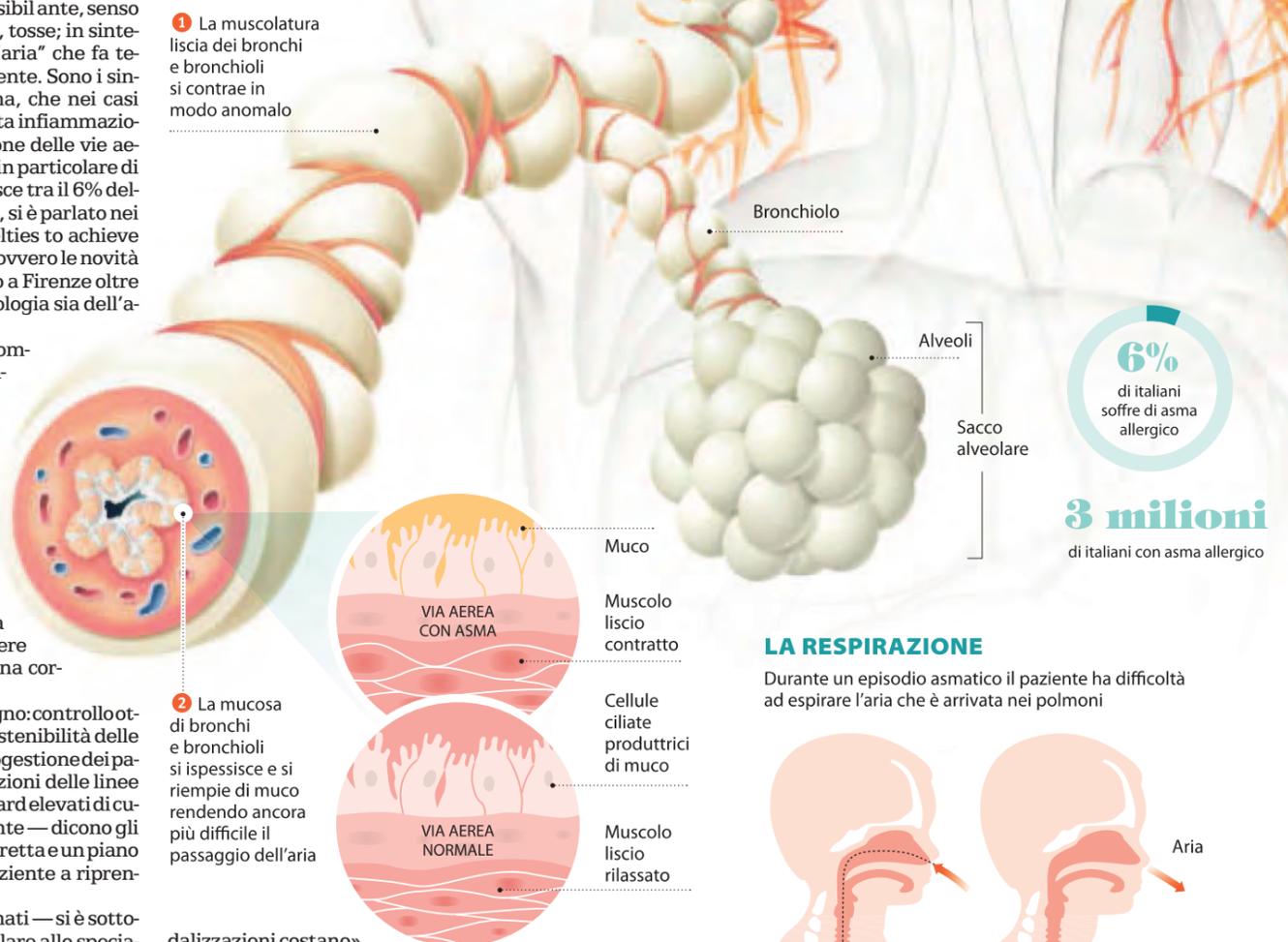
### Le cure combinate sono più efficaci

**A**NOVAIR si è parlato anche di BPCO, Broncopneumopatia cronica ostruttiva, una tra le patologie croniche più invalidanti al mondo, con 3 milioni di malati in Italia. Dovuta a piccoli ma continui danni dell'apparato respiratorio che diminuiscono la capacità da assorbire ossigeno sino ad un affanno perenne, anche in assenza di sforzi. In genere dà segno di sé intorno ai 50 anni, quando buona parte del-

## IL MECCANISMO

1 La muscolatura liscia dei bronchi e bronchioli si contrae in modo anomalo

2 La mucosa di bronchi e bronchioli si ispessisce e si riempie di muco rendendo ancora più difficile il passaggio dell'aria



dalizzazioni costano».

I dati a disposizione suggeriscono che i pazienti (sia adulti che bambini) con asma allergico grave possano trarre beneficio dal trattamento con l'anticorpo monoclonale anti-immunoglobulina E. E uno studio recentissimo dell'Università di Denver (Colorado), condotto con ricercatori di Regno Unito, Stati Uniti, Svezia e Canada, ha scoperto oltre 30 geni che hanno effetti determinanti sulle dinamiche delle immunoglobuline E, delle allergie e dell'asma.

Ancora più importante il controllo dell'asma nei bambini: agire a monte della cascata infiammatoria può ridurre l'ispessimento delle pareti bronchiali, che con il passare del tempo può diventare irreversibile. E aprire la porte a quella patologia respiratoria lenta ma inarrestabile che si chiama BPCO (bronco pneumopatia cronica ostruttiva).

la capacità respiratoria si è persa.

Al convegno si è parlato delle terapie innovative, che migliorano notevolmente la qualità di vita dei pazienti. Lo studio multicentrico Shine, che ha coinvolto più di duemila malati, ha confermato che in quelli trattati con la co-formulazione indacaterolo/glicopirronio (presto anche in Italia), migliora la funzionalità polmonare e fa guadagnare 16 giorni liberi dai sintomi nell'arco temporale di 6 mesi, rispetto alla terapia farmacologica con un solo broncodilatatore. E lo studio React, appena pubblicato su *The Lancet*, mostra che il Roflumilast riduce le riacutizzazioni e le ospedalizzazioni nei casi di BPCO grave. (I. z.)

## L'EVENTO ASMATICO

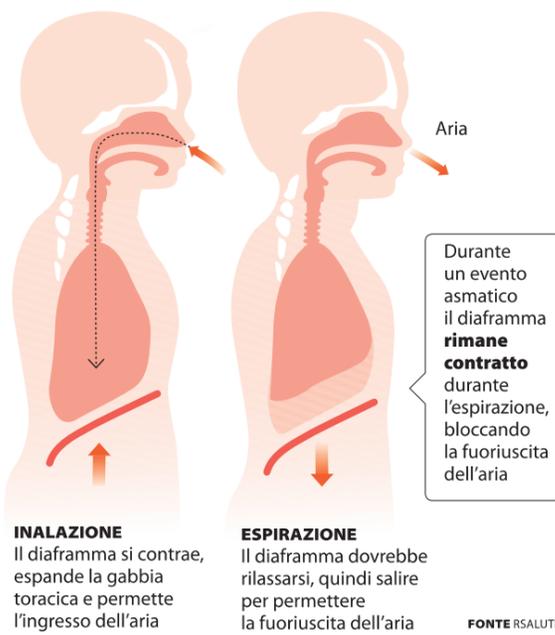
Una sostanza irritante o un allergene entra nelle vie respiratorie

- FATTORI SCATENANTI
- Pollini e polvere
  - Sostanze chimiche
  - Inquinamento atmosferico
  - Fumo



## LA RESPIRAZIONE

Durante un episodio asmatico il paziente ha difficoltà ad espirare l'aria che è arrivata nei polmoni



## INQUINAMENTO.

### C'è un gas irritante nel 25% delle case

**I**N UN quarto delle abitazioni cittadine italiane si supera il limite dell'Oms di biossido di azoto, un gas inquinante prodotto soprattutto dal traffico urbano, irritante per le vie aeree, sospettato di indurre disturbi respiratori negli adolescenti, in particolare l'asma. È quanto emerso da uno studio dell'Istituto di biomedicina e immunologia molecolare del Cnr (Ibim-Cnr) sull'inquinamento degli ambienti in-

door, pubblicato su *Environmental Research*. I risultati dello studio condotto a Palermo estensibili a tutte le città italiane, sono stati presentati ieri a Roma, al ministero della Salute.

«In oltre 300 palazzi di Palermo vi sono livelli di biossido di azoto (NO<sub>2</sub>) oltre il limite di 40 microgrammi/m<sup>3</sup> in un appartamento su 4», ha detto Fabio Cibella dell'Ibim-Cnr. «È esposto ad elevate concentrazioni di NO<sub>2</sub> nella propria casa quasi il 90% degli asmatici, — ha continuato — e il 22% degli allergici ed esposti a elevate concentrazioni di NO<sub>2</sub> indoor presentano crisi di asma. Anche la funzione respiratoria è risultata peggiore del 15% nei ragazzi esposti a livelli più elevati di NO<sub>2</sub> con storia di asma».



**Denunce**  
Il 15,5% delle persone si rivolge al Tribunale per i diritti del malato per casi di presunto errore medico



**Terapie**  
Il 58,5% dei cittadini segnala presunti errori terapeutici mentre il 40% segnala errori diagnostici



**Oncologia**  
Record di presunti errori diagnostici nell'area oncologica, con il 25,6%. Poi ortopedia 19,4%



**Ortopedia**  
Per errori terapeutici, l'ortopedia è al top (33,4%). Segue la chirurgia generale, con un 16,8%

**Errori.** Un sistema intelligente che incrocia i dati del paziente con sintomi, farmaci ed esami è stato creato al Mit di Boston da un chirurgo italiano. Un supporto per ridurre sbagli e arrivare prima alla cura. Utilizzato negli Usa. Il ricercatore racconta

FLASH

Epatite C

In questi giorni diventa disponibile in Italia il simeprevir, nuovo anti-epatite C di Janssen. È efficace contro i genotipi 1 e 4 dello Hcv e, in associazione con sofosbuvir (il primo farmaco di ultima generazione già disponibile), ottiene il più alto successo terapeutico mai raggiunto fino a oggi in una cura senza interferone. Simeprevir verrà prodotto presso lo stabilimento italiano Janssen di Latina.

Neurologia

Atteso a mesi in Italia il primo trattamento per l'encefalopatia epatica, patologia neuropsichiatrica grave associata alla malattia epatica (circa 9000 ricoveri annui in Italia). La rifaximina 550 mg, commercializzata negli Usa dal 2010 e approvata in Europa nel 2012, è frutto della ricerca made in Italy (Alfa Wassermann).

Psichiatria

Basterà analizzare il Dna del paziente estraendolo da un campione di saliva per individuare il farmaco più adatto. Il test (Neurofarmagen) di farmacogenetica è usato in neurologia e psichiatria ed è adesso disponibile in Italia consentendo una terapia su misura.

Generici

Più di 8 su 10 sono molto soddisfatte dei farmaci generici, scelti per il costo inferiore, perché li ritengono uguali ai brand di riferimento. Oltre la metà segnala, però, di incontrare difficoltà nel seguire la propria terapia per il trattamento di patologie cardiometaboliche e psichiche in modo ottimale. Sono i risultati di un'indagine Onda, l'Osservatorio nazionale sulla salute della donna.

# Diagnosi più precise se il pc aiuta il medico

IRMA D'ARIA

**U**N SISTEMA intelligente che incrocia i dati di ogni paziente (sesso, età, peso, altezza) con i sintomi che accusa, i farmaci che eventualmente già assume e gli esami fatti. Il tutto per arrivare ad una diagnosi accurata e poi alla soluzione terapeutica a volte più precisa di quella che avrebbe elaborato da solo il medico che non avrebbe potuto "gestire" così velocemente una tale mole di dati e informazioni come fa un computer.

È questo l'obiettivo di un sistema informatico sviluppato dal chirurgo vascolare Davide Zaccagnini al Mit di Boston dopo aver vissuto sulla propria pelle l'esperienza dell'errore



**Il libro**  
MOVING BOXES  
Davide Zaccagnini  
159 pagine  
12 euro  
L'Asino d'oro Editore

medico che racconta nel libro *Moving Boxes* appena apparso in libreria. Dopo un intervento chirurgico al cuore perfettamente riuscito, il suo paziente peggiora e poi muore. Che cosa è successo? Qual è stato l'errore? Il chirurgo va a cercare queste risposte nei laboratori di ingegneria elettronica del Mit di Boston dove sviluppa un sistema informatico avanzato più accurato e affidabile degli stessi medici nel formulare diagnosi e stabilire terapie.

«Sono circa sette le variabili che un essere umano può gestire a mente per risolvere un problema, ma ogni storia clinica ha decine e decine di informazioni che devono incrociarsi tra loro e di cui spesso il cervello umano non riesce a tenere conto», spiega Zaccagnini. Pro-

prio da questo "limite" umano deriverebbero alcuni dei numerosi errori medici che si verificano ogni anno. Solo in Italia, infatti, si stima che siano 15 mila i medici indagati per errori medici o presunti tali. Negli Stati Uniti i primi risultati della sperimentazione del sistema informatico sono stati incoraggianti. L'accuratezza delle diagnosi arrivava anche all'80% ma non fu sufficiente per mettere quello strumento nelle mani dei medici. Esisteva anche un forte limite culturale ma soprattutto non c'erano i fondi necessari. «Per fortuna una start up vide la potenzialità e pochi anni dopo installammo il nostro software nel più grande sistema sanitario in America, Kaiser Permanente, che gestisce circa dieci milioni di pazienti e dove ogni giorno più di seicento casi clinici vengono tutt'ora analizzati con il nostro programma, in tempo reale», racconta Zaccagnini. Dopo questo grande successo, la start up è stata acquisita da una delle più grandi multinazionali nel campo dei sistemi intelligenti in medicina, Nuance Communications, che produce anche il noto software Dragon, per l'interpretazione del linguaggio. E così oggi in centri di eccellenza come l'Università della Pennsylvania o il Massachusetts General Hospital nuove versioni di quel sistema supportano ogni giorno i medici nelle loro decisioni, aiutandoli a capire come intervenire su migliaia di pazienti. «Sistemi di questo tipo hanno dimostrato in circa il 20% dei casi di portare a modifiche migliorative dei piani di cura, nel 58% dei casi hanno ridotto ritardi nella diagnosi ed evitato circa il 6% di decessi», aggiunge Zaccagnini.

Ma come funziona il sistema? Quando un paziente viene visitato dal medico tutti i suoi parametri vitali, gli esami di laboratorio, i sintomi che accusa e i farmaci che assume vengono registrati e inseriti nel database. Incrociando tutti questi dati, il sistema arriva a for-

## VIVERE LA GRAVIDANZA SENZA NAUSEA? OGGI SI PUÒ!



Se la nausea rovina le vostre giornate...

I bracciali **P6 Nausea Control® Sea-Band® MAMA** sono una valida alternativa ai medicinali per **prevenire e combattere la nausea da gravidanza**.

Pratici e semplici da utilizzare, **agiscono rapidamente e senza effetti collaterali**. La loro azione dura tutto il giorno.

L'efficacia di **P6 Nausea Control® Sea-Band® MAMA** è stata dimostrata da numerosi **test clinici effettuati su donne in gravidanza**.

**P6 Nausea Control® Sea-Band® MAMA** utilizza il principio dell'**agopuntura** secondo la medicina tradizionale cinese.

Lavabili, in tessuto anallergico, sono **riutilizzabili oltre 50 volte**.

Sono in vendita in **FARMACIA**, disponibili anche nelle versioni adulti e bambini.

È un **dispositivo medico CE**. Leggere attentamente le istruzioni d'uso. Aut. Min. Rich. il 16-10-2014.



VIVI SERENAMENTE LA GRAVIDANZA CON P6 NAUSEA CONTROL® SEA-BAND® MAMA

tel. 031.525522 - www.p6nauseacontrol.com - info@p6nauseacontrol.com

LIBRI



**Storia**  
MEDICINA E RIVOLUZIONE  
Giorgio Cosmacini  
390 pagine  
29 euro  
R. Cortina editore



**Narrativa**  
IO E LA MIA STORIA  
AA. VV. a cura di Francesco Sparacino  
127 pagine  
Info: www.aill.it  
contributo Celgene Mondadori



**Demenze**  
IL GIORNO IN CUI MIA MADRE NON RIUSCÌ PIÙ A TROVARE LA CUCINA  
Jörn Klare  
175 pag; 14 euro  
Feltrinelli



**Psicologia**  
PENSARE COL CORPO  
Jader Tolja  
Francesca Speciani  
286 pagine  
12,50 euro  
TEA



**REPTV-LAEFFE**  
Il "martedì di Salute" alle 19.45 sul canale 50 del digitale terrestre e 139 di Sky

mulare in tempo reale una diagnosi sulla base delle linee guida in uso per le varie patologie. «Questo sistema è particolarmente prezioso nei casi in cui non esistono protocolli diagnostici ben definiti da seguire per cui il medico deve prendersi la responsabilità di esplorare una terapia basandosi su tutte le informazioni che ha a disposizione». Dunque, niente più errori se la diagnosi viene fatta dal computer? «Non è proprio così perché computer e uomo hanno due modi diversi di ragionare e se la macchina può "memorizzare" milioni di dati è anche vero che non ha occhi, mani e soprattutto la capacità di avere delle intuizioni che spesso sono quelle che fanno arrivare il medico ad un'ipotesi diagnostica».

E in Italia? Qualche rara eccellenza forse si trova: presso il Sant'Anna di Ferrara, l'università di Torino, il Meyer di Firenze, l'Istituto dei Tumori di Milano e la provincia di Trento stanno già sperimentando progetti avanzati in questo settore. «Il problema enorme è dato dall'arretratezza informatica della nostra sanità: secondo un rapporto della Boccioni il costo dell'ignoranza informatica ammonta a oltre 850 milioni di euro l'anno», conclude il chirurgo.

MANDATE LE VOSTRE DOMANDE:  
rsalute@repubblica.it  
RSalute, via C. Colombo 90, Roma

A CURA DI ELVIRA NASELLI

**Urologia**

È proprio necessario aggiungere un farmaco?

lettera firmata  
e-mail

Per la mia ipertrofia prostatica (ho 78 anni) prendo da tre anni silodix 8 mg. Per migliorare la minzione il mio urologo mi consiglia di aggiungere avodart ma le avvertenze nel bugiardino mi lasciano perplesso. Qual è il vostro parere?

**DOTT. GIANFRANCO SAVOCA**Direttore UOC Urologia ARNAS  
Ospedale Civico Palermo

La dutasteride (avodart) è un inibitore della 5 alfa reduttasi, come tutti i farmaci di questo tipo, agisce sul volume della ghiandola prostatica e sul Psa, determinandone una riduzione. La silodixina (silodix) è invece un alfa-litico, agisce sui sintomi urinari di tipo ostruttivo ma i benefici si perdono nel momento in cui lo si sospende. La terapia di associazione alfa-litico ed inibitore della 5 alfa reduttasi è considerata il gold-standard dell'ipertrofia prostatica, soprattutto per i casi in cui il volume della prostata è molto aumentato poiché l'associazione ha dimostrato una significativa riduzione di eventi di ritenzione acuta di urina e la necessità di ricorrere ad un intervento chirurgico disostruttivo. Gli effetti collaterali più comuni sono disfunzione erettile e calo della libido, comunque inferiori al 10% ed in genere transitori, riducendosi dopo alcuni mesi di terapia. Un'altra raccomandazione per i pazienti che assumono dutasteride è quella di monitorare il Psa ed eseguire controlli semestrali della prostata in quanto la riduzione del Psa potrebbe mascherare l'insorgenza di un focolaio neoplastico. Il valore del Psa normalmente si dimezza dopo almeno sei mesi di terapia ma bisognerebbe seguirlo fino al suo valore più basso, atteso di solito a sei mesi, e considerarlo valore basale per i successivi controlli. Il farmaco è sicuro ed efficace, pertanto se effettivamente il volume della prostata è aumentato è stato corretto da parte del suo medico consigliarle entrambi i farmaci.

**Gastroenterologia**

Polipi alla colecisti si dovrà operare?

Silvana  
e-mail

Amiomarito (72 anni) sonostati diagnosticati tre polipi (da 11 a 5 mm di diametro) nella colecisti. Gli hanno consigliato un'ecografia epatica ogni tre quat-

# Il medico risponde

tro mesi e, in caso di crescita, la colecistectomia. Vista la probabile natura colesterinica, l'assunzione di acido ursodesossicolico può essere utile?

**DOTT. OTTAVIO BASSI**Direttore UOC  
Gastroenterologia osp. San  
Giovanni Calibita  
Fatebenefratelli, Isola Tiberina,  
Roma

La terapia con acido ursodesossicolico non porta alcun beneficio nella colesterosi della colecisti ovvero nei polipi di colesterina. Le devo segnalare che solitamente i polipi colesterinici non superano il diametro di 1 cm e sono quelli che hanno caratteri ecografici meglio riconoscibili. Consideri anche che nessuno dei metodi di diagnostica per immagini a nostra disposizione è in grado di rivelarci la natura delle lesioni polipoidi con assoluta certezza. Probabilmente la metodica più sensibile attualmente è la ecoendoscopia. Sappia che i fattori di rischio dei polipi della colecisti, per la possibilità di nascondere aree di malignità, sono sostanzialmente il diametro (uguale o superiore ad un centimetro), e l'età del paziente (superiore ai 50-60 anni). Consideri altresì che la natura colesterinica dei polipi è quella che meno di tutte è correlata ad un rischio neoplastico e anche la molteplicità dei polipi dovrebbe costituire un fattore prognostico favorevole. In conclusione, consiglieri una conferma diagnostica della natura colesterinica dei polipi, magari con ecoendoscopia. Con una forte evidenza in tal senso i controlli ecografici successivi potrebbero essere a scadenza più lunga, per esempio i primi due a sei mesi di distanza e poi un controllo annuale. Diversamente, in presenza di un dubbio sulla natura dei polipi, considerando che suo marito ha entrambi i fattori di rischio più importanti, consiglieri la colecistectomia.

**Dermatologia**

Da che cosa dipende la lesione all'orecchio?

lettera firmata  
e-mail

Ho 20 anni e dall'estate 2013

mi si è formata una specie di ferita nella parte esterna dell'orecchio. Sono stato visitato da ben 4 dermatologi, ho utilizzato molte pomate ma con scarso successo. Ho una carenza di vitamina D e un deficit di B12, può dipendere da questo?

**DOTT. SSA ANNA MUSSI**Responsabile ambulatorio  
Malattie Autoimmuni Istituto  
Dermatologico San Gallicano  
IRCCS, Roma

Molte malattie dermatologiche possono interessare la cute dell'orecchio esterno: psoriasi, dermatite seborroica, atopica, allergica da contatto (le più frequenti) provocando eritema, edema e prurito. Se a questi aggiungiamo il grattamento cronico, frequente è l'impetiginizzazione delle lesioni con aggravamento del quadro clinico. Le foto e le notizie cliniche fornite suggeriscono un quadro eczematoso da contatto/pressione, come spesso si osserva nei soggetti atopici. Sarebbe necessario sapere se il paziente è un soggetto allergico e/o ha familiarità allergica (asma, rinite allergica, dermatite atopica). Come ultima ipotesi, anche se molto rara, si può considerare la policondrite cronica atrofica, malattia sistemica autoimmune di origine sconosciuta caratterizzata da policondriti ricorrenti, con interessamento spesso iniziale della porzione cartilaginea dell'orecchio esterno con comparsa di rossore, gonfiore, dolore. La diagnosi è spesso difficile poiché l'esordio della malattia è subdolo, sfumato e non esistono marker specifici di malattia: può comunque essere utile eseguire esami ematochimici con emocromo completo, Ves, PCR, ANA (anticorpi antinucleo), ANCA (anticorpi anti citoplasma neutrofilici), i cui valori risultano spesso aumentati in questa malattia. Per concludere, consiglio una terapia topica con creme anti-infiammatorie non cortisoniche, che hanno un buon potere anti-infiammatorio (riducono il rossore, gonfiore, prurito). Devono però essere applicate per lungo periodo, anche 1 mese, avendo il vantaggio di non provocare gli effetti collaterali dei topici cortisonici.

**Allergologia**

Contro l'allergia utile il vaccino?

lettera firmata  
Massa Carrara

Soffro da alcuni anni di raffreddore da fieno per allergia alla Parietaria e da qualche tempo mi è venuta un po' d'asma. Mi è stato consigliato il vaccino antiallergico ma non so se è definitivo, come funziona e, soprattutto, se è efficace. Che cosa consigliate?

**PROF. ARSENIO CORRADO NEGRINI**Primario emerito di  
Allergologia, Genova

Il vaccino antiallergico (Immunoterapia Specifica — ITS) è il solo trattamento capace di cambiare la storia naturale della malattia allergica, a differenza dei numerosi farmaci che, pur essendo efficaci, sono semplici sintomatici e non modificano le componenti immuno-biologiche della reazione allergica. L'ITS è attualmente indicato per le gravi allergie al veleno di Imenotteri (api, vespe, calabroni), allergie respiratorie (rinite, asma quando i sintomi sono intensi o di lunga durata) e da pollini (graminacee, parietaria, olivo, betulle, cipresso, ambrosia, artemisia), derivati epidermici di cane e gatto, acari delle polveri, alcune muffe; ancora in fase di studio i vaccini per alcuni alimenti, nickel, farmaci. Ovviamente questa terapia è indicata solamente quando ben documentata la responsabilità allergica con sicura positività delle prove diagnostiche. Il trattamento prevede una prima fase di induzione ed una successiva di mantenimento che deve protrarsi per almeno tre — cinque anni. Le vie di somministrazione possono essere per iniezione sottocutanea, dapprima settimanale, poi circa mensile da effettuarsi dal medico specialista con particolari cautele e controllo del paziente (rare possibilità di reazioni avverse), iniezioni ora quasi totalmente sostituite dalla via di somministrazione sublinguale due-tre volte alla settimana. I risultati — pressoché sovrapponibili con le due metodiche — sono buoni-ottimi in circa il 70% dei casi nelle sindromi respiratorie, ed in oltre il 90 per cento per le punture di Imenotteri. L'ITS non controindica l'impiego di altre terapie sintomatiche se necessarie; alcune condizioni (gravidanza, malattie intercorrenti o di fondo) non sono controindicazioni assolute per questi vaccini ma vanno considerate caso per caso.



&gt; CAMICI &amp; PIGIAMI PAOLO CORNAGLIA FERRARIS

**CURARE I CORPI, CAPIRE I MALATI  
PARLARE INSIEME DI ANIMA ED ETICA**

L'ESISTENZA dell'anima, il suo destino, il concetto di anima immortale, sono pensieri che inquietano la mente delle persone ricoverate in ospedale, quando affrontano malattie severe. Se esiste e come sarà la vita dopo la morte è dubbio che accompagna tutti. Vito Mancuso scrive nel libro *L'anima e il suo destino* (Cortina Ed) frasi provocanti per qualunque medico che assista malati gravi. Alla certezza che tutto finisce nel nulla, s'affianca il dubbio che la fine d'un corpo sia l'unico mistero risolvibile, mentre tutto il resto è fede o consolatoria fantasia. Medici e infermiere condividono paure e dubbi, ma curano i corpi e non discutono di anime. Tornando a casa, però, le vite finite in quei letti d'ospedale li interrogano. Ragionare insieme sulle testimonianze di chi precede il destino comune, renderebbe i curanti più consapevoli delle proprie credenze spirituali ed etiche e li aiuterebbe a capire meglio quelle dei malati assistiti e dei loro familiari.

camici.pigiami@gmail.com

© RIPRODUZIONE RISERVATA



&gt; L'ALTRA MEDICINA ELIO ROSSI

**INTESTINO INFIAMMATO  
RIMEDI CONTRO SINTOMI ACUTI**

LE MALATTIE infiammatorie intestinali croniche, in inglese IBD (Inflammatory Bowel Disease), sono caratterizzate dalla presenza di un'inflammation cronica non causata da agenti infettivi. I sintomi possono essere diversi: diarrea, stitichezza, gonfiore addominale, dolore ecc. Il trattamento in omeopatia deve essere rivolto alla persona nel suo complesso, in base a una valutazione dei sintomi psico-fisici. Alcuni rimedi tuttavia possono servire a controllare almeno i sintomi più acuti. Ad esempio, Mercurius corrosivus corrisponde alla sensazione di un dolore contusivo avvertito, trasversalmente, a livello addominale. Si ha la sensazione costante di doversi scaricare (tenesmo) che però non migliora andando di corpo. La colite che corrisponde a Veratrum album è caratterizzata da crisi di diarrea acquosa, oppure può esserci stitichezza con evacuazioni con grandi sforzi, associate a sudorazione fredda e sensazione di svenimento.

omeopatia@usl2tosca.it

© RIPRODUZIONE RISERVATA



&gt; L'ERBA VOGLIO ROBERTO SUOZZI

**IL SUCCO DI MELAGRANA  
PER L'OSTEOPOROSI NELLE DONNE**

PER una donna si devono sempre tener presenti i "fattori ormonali". Sinora gli studi clinici sono stati rivolti soprattutto agli uomini, e la differenza dalle donne è stata considerata elemento secondario; bisogna invece pensare ai diversi elementi biologici, anatomici, fisiologici, culturali e di risposta alla terapia. La Medicina di genere è la soluzione per le diverse esigenze poiché pone al centro della terapia "il paziente uomo, o la paziente donna" rispettando le differenze. In questo contesto vanno considerate le Piante medicinali, la Fitomedicina. In uno studio sperimentale (*British Journal of Nutrition*), ricercatori iraniani hanno valutato gli effetti della melagrana nella "formazione delle ossa" e hanno somministrato l'estratto del succo a donne in gravidanza. Gli effetti del succo, o della buccia di melagrana, potranno essere la base farmacologica di preparati per l'osteoporosi.

rmsuozzi@mclink.it

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## Le News Salute e Benessere

a cura di MANZONI &amp; C.

**UROGERMIN RAPID**

Urogermin Rapid è il nuovo integratore di PoolPharma contro l'inflammation delle vie urinarie, indicato sia per il trattamento antibiotico in fase acuta, sia per prevenire il disturbo delle ricadute grazie a una formulazione esclusiva a base di Mirtillo rosso americano, Ibisco, Uva ursina, Selenio, Zinco e Vitamina C. Urogermin Rapid è disponibile in farmacia in confezioni da 15 capsule [www.poolpharma.it](http://www.poolpharma.it)

**DAIGO: DAI CARICA  
ALLA TUA GIORNATA**

Magnesio e potassio sono gli ingredienti base degli integratori alimentari a marchio Bouty S.p.A. DaiGO è indicato contro spossatezza, debolezza muscolare e crampi; DaiGO Plus, per chi preferisce una formula concentrata in una sola bustina arricchita con Vitamina C antiossidante, mentre DaiGO EnerDay, con creatina, L-Arginina, vitamina C e magnesio, è ideale in caso di stress, stanchezza, convalescenze e cambi di stagione. Gli integratori DaiGO sono disponibili in farmacia. [www.daigo.eu](http://www.daigo.eu)

**CORO ERISIMO DI PROMIN**

Da Promin una linea completa a base di Erisimo, pianta dalle note virtù terapeutiche per la voce e la gola. Si tratta di compresse, spray, gocce e sciroppo. 2-3 spruzzi di Coro Erisimo spray ripetuti nella giornata o in alternativa Coro Erisimo gocce, da gargarizzare o ingerire, sono molto utili per fermare i disturbi da raffreddamento al loro esordio e per evitare che freddo ed inquinamento comportino danni più seri a gola e vie respiratorie. [www.prominmed.it](http://www.prominmed.it)

**TOTAL ENERGY SHOT  
DI NAMEDSPORT...  
E RIPARTI ALLA GRANDE!**

Shot energetico a base di Caffaina, Guaranà e Taurina, con Estratto di Sambuco e Vitamine C e B2, ideale per un'immediata ricarica di energia istantanea. Total Energy Shot contrasta efficacemente stanchezza e affaticamento, incrementa rapidamente i livelli di energia, migliora la capacità di concentrazione. Ogni volta che ne hai bisogno: prima di un esame importante, quando il lavoro richiede il massimo, in occasione di una guida prolungata... quando devi "volare" verso lo sprint finale! [www.namesport.it](http://www.namesport.it)

**CONFETTURE ZUEGG BIO CREMOSE:  
BONTÀ E NATURALITÀ  
PER TUTTI I PALATI**

Le confetture Zuegg Bio Cremose provengono da frutta biologica certificata, coltivata dagli agricoltori Zuegg senza fertilizzanti o pesticidi sintetici. Vengono prodotte con zucchero di canna biologico, senza aromi artificiali e contengono il 60% di frutta. Sono adatte a diverse modalità di consumo: spalmate sul pane, nello yogurt, come guarnizione. Scopri tanti gusti e ricette su [www.zuegg.it](http://www.zuegg.it)



# CORRIERE DELLA SERA

Milano, Via Solferino 28 - Tel. 02 62821  
Roma, Via Campania 59/C - Tel. 06 688281

FONDATA NEL 1876

Servizio Clienti - Tel. 02 63797510  
mail: servizioclienti@corriere.it



### I posticipi di Serie A

Napoli a 3 punti dalla Roma  
L'Inter vince (con brividi)

Servizi, classifiche e pagelle  
alle pagine 50 e 51



### Formula 1

Alonso sta meglio  
«Incidente causato dal forte vento»

di Flavio Vanetti  
a pagina 53



## Landini e Boldrini contro Renzi

### LA POMIGLIANO DELLA SINISTRA

di Antonio Polito

È possibile una sfida da sinistra a Matteo Renzi? Sono venuti allo scoperto due potenziali competitori: Landini, pronto a cavalcare la «questione sociale», e Laura Boldrini, che ha invocato la «questione democratica».

Non c'è dubbio che il segretario della Fiom abbia il fisico del ruolo: voce tonante e petto in fuori, sembra perfetto per il nuovo genere televisivo dell'indign-tainment, un po' indignazione e un po' intrattenimento. Ma l'idea di trasformare le tensioni sociali in una coalizione politica, una sorta di Syriza o Podemos italiani, non può funzionare ora che la curva dell'economia cambia verso. Di solito la sinistra appare più forte nelle crisi perché punta su slogan di maggiore equità sociale, come in Grecia. Ma quando si riprende a crescere l'opinione pubblica chiede briglie sciolte. Landini avrebbe dovuto capirlo a Pomigliano: hanno scioperato in cinque quando ha tentato di bloccare il primo sabato di straordinario sulla linea della Panda, con la motivazione che il lavoro andava condiviso col resto della fabbrica. Nessuno rinuncia al lavoro oggi, neanche in cambio di solidarietà, e forse nemmeno di diritti. La politica è cosa diversa dall'agitazione sindacale, e non basta agitare più forte.

Più appuntita è la polemica di Boldrini. L'ansia del Paese di mettersi nella recessione alle spalle rende oggi popolare uno stile di governo sbrigativo. Ma proprio perché l'opinione pubblica è più tollerante, il rischio di arrecare danni alla democrazia parlamentare è più elevato, anche al di là delle intenzioni. Il governo ha appena esercitato una delega legislativa oltre il parere del Parlamento, e c'è chi dice che voglia legiferare per decreto perfino su una materia come la governance della Rai. È difficile rimproverare a Laura Boldrini la sua frase sull'«uomo solo al comando» quando sono i renziani stessi a ricorrere abitualmente alla minaccia di «andare avanti da soli». Come è poi accaduto sulla riforma costituzionale, approvata dal Pd a Montecitorio in perfetta solitudine.

Ma se la questione democratica esiste, è flebile la voce di chi vorrebbe trasformarla nell'arma di una sfida politica al premier. Non solo quella di Boldrini, tra l'altro impacciata dalla sua carica istituzionale (si prepara un nuovo caso Fini?). Ma anche quella della sinistra pd: di questi tempi perfino i suoi elettori sembrano disposti a scambiare un po' di benessere in più con un po' di democrazia parlamentare in meno.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## Trasparenza Serve la ratifica dei Parlamenti, poi il referendum di Berna. In arrivo l'intesa con il Liechtenstein

### Segreto bancario, finisce un'era

Accordo con la Svizzera: scambio di dati sui conti. Renzi: torneranno miliardi di euro

Storico accordo tra Italia e Svizzera: con l'addio al segreto bancario, lo scambio di informazioni su richiesta ai fini fiscali sarà automatico dal 2018. Ma una volta ratificato il protocollo, già per il periodo che decorre da ieri il Fisco italiano potrà chiedere notizie a quello svizzero. Per Renzi, un'intesa che vale «miliardi di euro».

alle pagine 5 e 6

LA GUIDA

### Cosa cambia per depositi e polizze assicurative



di Francesca Basso

a pagina 6

GIANNELLI



L'AUMENTO DELL'EXPORT

### I distretti produttivi si preparano a trainare la ripresa italiana

di Dario Di Vico  
a pagina 37

LA NORMA ALLA CAMERA

### Responsabilità civile La riforma e i giudici che si sentono nell'angolo

di Giovanni Bianconi  
a pagina 13

## Statuette Quattro a «Birdman», Eastwood deluso



### La vita batte la politica nella festa degli Oscar

di Paolo Mereghetti

Quattro Oscar a Birdman. Eastwood battuto. Nella notte delle stelle la vita batte la politica (nella foto: da destra Julianne Moore, migliore attrice, ed Emma Stone).

alle pagine 46 e 47  
Gaggi, Grassi, Ulivi

LA CRISI SLITTATO AD OGGI IL PIANO PER 7 MILIARDI

### Tsipras in difficoltà cerca una via d'uscita Si tratta con l'Europa

Imposta sugli immobili, lotta al contrabbando di benzina e sigarette, recupero dell'evasione fiscale e contrasto a corruzione e burocrazia. Sono le voci del piano da 7 miliardi che il governo greco di Alexis Tsipras manda stamane a Bruxelles.

Il ritardo Le misure — in ritardo di un giorno a causa dei contrasti interni al partito Syriza — saranno esaminate in teleconferenza dai ministri finanziari dell'eurozona. Il loro sì è la condizione per il prolungamento di 4 mesi dei prestiti alla Grecia, in scadenza sabato.

Il monito tedesco La Germania ha ammonito Atene: misure espansive solo se «risparmia da qualche altra parte».

alle pagine 2 e 3  
Caizzi, Natale, Nicastro

IRILIEVI DELLA UE

### Il gioco greco non può essere il ping pong

di Danilo Taino

È stata la giornata del ping pong, ieri, tra Atene e Bruxelles. Dalla capitale greca uscivano bozze del programma che il governo greco deve sottomettere ai creditori, arrivavano sul tavolo della ex troika (Ue, Bce e Fmi) che li deve valutare, tornavano sulle sponde dell'«Egeo arricchite di «consigli». Avanti e indietro. Non è così che dovrebbe andare.

continua a pagina 35

## Nuove identità, il caso del terzo genere

Cambiare sesso senza ricorrere alla chirurgia. La prima sentenza a Messina

di Elena Tebano

Sono 50 mila gli italiani che soffrono di disforia di genere: non si riconoscono nel sesso di nascita. Per la prima volta un Tribunale, quello di Messina, ha dichiarato legale il cambio di sesso senza che sussista la premessa dell'operazione di adeguamento anatomico in nome del «diritto a una diversa identità di genere». A dicembre, pochi giorni dopo la sentenza di Messina, un altro tribunale si è espresso per il no.

alle pagine 26 e 27

IDEE & INCHIESTE

### LA SCIENZA E L'UOMO IL LIMITE DEI ROBOT: NON HANNO LE MANI

di Anna Meldolesi

I foschi presagi sulla possibilità che i robot possano «rubarci» posti di lavoro si scontrano con una singolarità: anche gli automi più intelligenti, infatti, hanno scarsa abilità manuale.

a pagina 25

### LE NOVITÀ SULLA SCUOLA IL CAOS DEI PRECARI DA ASSUMERE

di Claudia Voltattorni

Abilitati ma non in graduatoria. Specializzati con esperienza non abilitati. Supplenti in classe da più di 3 anni. Supplenti con meno di 36 mesi di anzianità. Il caos dei precari da assumere.

a pagina 23

**BRACCIALETTI ROSSI**

DALL'11 FEBBRAIO  
OGNI VOLUME A € 12,90\*

in edicola con CORRIERE DELLA SERA  
in libreria con SALANI EDITORE

**TOPOLINO STORY**  
1980/2010

1€

DAL 24 FEBBRAIO  
LA 1ª USCITA "1980"

La Gazzetta dello Sport | CORRIERE DELLA SERA | Disney

Poste Italiane Sped. in AP - D.L. 353/2003 conv. L. 46/2004 art. 1, c.1, DCB Milano

50.22.4  
9 771120 498008

## Cartellone

Ravi Coltrane e il suo sax sul palco della Camerata per «Notti di stelle Winter»

di **Michela Ventrella**  
a pagina 12



## Musica

Con il Canzoniere Greco con quaranta anni di taranta raccontati in un album

di **Ludovico Fontana**  
a pagina 13



## Sport

Il Lecce si fa rimontare nel primo tempo poi sconfigge il Messina (2-1)

di **Stefano Meo**  
a pagina 15

**OGGI 14°C**  
Piooggia  
Vento: SSE a 11 km/h  
Umidità: 71%

MER	GIO	VEN	SAB
8°/12°	5°/12°	6°/12°	7°/15°

Dati meteo a cura di **Il Meteo.it**  
Onomastici: Edilberto

# CORRIERE DEL MEZZOGIORNO

redaz.ba@corrieredelmezzogiorno.it

PUGLIA

corrieredelmezzogiorno.it



Un polo da riempire di contenuti

## L'ARTE NEI SALOTTI PUBBLICI E PRIVATI

di **Fabrizio Versienti**

Un nuovo museo degli ipogei a Trinitapoli, la cessione del Margherita al Comune di Bari per creare un polo delle arti contemporanee nel cuore della città, la visita al cantiere del Piccinni e poi l'incontro con il consiglio d'amministrazione del Petruzzelli, nel corso del quale la nomina di Gianrico Carofiglio a presidente dell'ente lirico barese, fortemente voluta dal sindaco Decaro, è stata per così dire «benedetta» dalla presenza assenso ministeriale. E poi tanti altri discorsi su che tipo di cultura il governo Renzi immagina per l'Italia del futuro: per dirne una, un Paese dove la storia dell'arte si studi in tutte le scuole superiori (e non solo in qualche liceo); per dirne un'altra, un Paese dove il Pon cultura dell'Unione Europea da 490 milioni di euro a favore delle regioni del Sud, aiuti a risolvere finalmente qualche problema urgente rispetto al restauro e al consolidamento del nostro patrimonio culturale nonché alla qualità e alla fruibilità dei nostri musei. Il coincidere di queste «azioni» e di queste intenzioni nella visita del ministro Franceschini in Puglia disegna, senza dubbio, uno scenario abbastanza organico per un futuro nel quale la cultura possa finalmente diventare, per la Puglia e per l'Italia, quella risorsa strategica di cui sempre si parla ma per cui poco si fa, concretamente. Ma noi vogliamo appuntare la nostra attenzione soprattutto sul rapporto da sempre dolente di Bari con il Contemporaneo. Una città che in passato ha dimostrato una passione quasi smodata, ancorché superficiale, per il moderno potrebbe finalmente mettersi al passo della storia e fare il grande salto nella contemporaneità cercando di rilanciare la presenza dell'arte nei suoi salotti, pubblici e privati. Per far questo occorrono spazi, risorse e idee. Un polo articolato su tre luoghi importanti come il Margherita, il Mercato del pesce e la Sala Murat, collocati proprio sulla cerniera tra la Bari nuova e il centro storico, rappresenta simbolicamente una scelta forte, che andrà ora riempita di contenuti. A questo proposito, un domani potremmo trovarci a pensare con emozione alla lunga, solitaria battaglia condotta dalla «carboniera» di Kounellis proprio al centro di questo polo, abbandonata per anni all'incertezza, ai pennarelli degli innamorati e dei writers della domenica, agli «oltraggi» dei venditori di magliette e cover per cellulari. Se questo polo dovesse finalmente vedere la luce, proprio lì, ci sembra una ragione di più per lasciare al suo posto, restaurare e proteggere l'opera di Kounellis, e con essa il murale di Sol Lewitt all'interno della Sala Murat. Come una forma di gratitudine, per quanto tardiva. E di risarcimento.

© RIPRODUZIONE RISERVATA



## Il «Margherita» al Comune ospiterà caffè, concerti e arte

Ha qualche ragione quando con enfasi il sindaco Decaro, parla di sogno che si realizza: dopo moltissimi anni (e difficoltà) il Margherita e il mercato del pesce sono del Comune che dalla Regione riceve anche i promessi 10 milioni per le ristrutturazioni. Il ministro per i Beni culturali Franceschini, a Bari per la firma, fa tappa anche al Petruzzelli e ne fotografa ammirato la proiezione sulla cupola delle immagini che ricordano l'incendio (nella foto).

a pagina 3 **Logroscino**

LA NOMINA AL TEATRO PETRUZZELLI

## Lo scrittore Carofiglio presidente della Fondazione

In Comune, per ricevere il ministro Franceschini, si è affacciato anche lo scrittore, ex magistrato ed ex senatore Pd Gianrico Carofiglio, da mesi indicato come presidente in pectore del Petruzzelli. L'incarico è stato ufficializzato da Decaro: «Carofiglio è presidente. Il ministro si è complimentato perché sono l'unico sindaco a rinunciare alla presidenza di una fondazione lirica».

a pagina 3

Scuola La preside dell'istituto: «Un caso isolato», ma c'è il precedente del Santarella devastato dai vandali

## Bomba carta in classe, prof sviene

È accaduto all'alberghiero Majorana di Bari. Necessario il 118 per rianimare l'insegnante

Su facebook l'iniziativa del sindaco Mille euro contro i vandali

Antonio Tutolo  
Ieri alle 14.22

Se qualcuno conosce l'autore e me lo indica gli regalo 1000 euro



## Una taglia contro chi ha colorato il castello di Lucera

Una taglia di mille euro. Un premio per chi indicherà il nome dell'autore delle scritte realizzate con le bombolette spray sulle mura del castello Svevo-Angioino di Lucera. Ad offrire la ricompensa il sindaco della cittadina del Foggiano, Antonio Tutolo, che su facebook ha pubblicato la foto del muro imbrattato accompagnato dall'offerta di denaro a chi indicherà l'autore.

La lezione di Diritto era cominciata da pochi minuti, quando è esplosa un grosso petardo innescato da uno studente. Il boato ha stordito la docente, che si è accasciata al suolo. L'atto di teppismo ieri mattina nell'istituto alberghiero Majorana, nel quartiere Japigia di Bari. Per soccorrere la professoressa è stato necessario l'intervento di un'ambulanza del 118, sul posto sono intervenuti anche i carabinieri. Il responsabile del gesto è stato già identificato e, adesso, sarà sospeso dalle lezioni. L'autore è un ragazzo minorenni che frequenta il primo anno.

a pagina 4 **Damiani, Dell'Edera**

LA LEGGE ELETTORALE PAGA L'EFFETTO FITTO

## FI, è lite sui soldi Vitali contro i parlamentari

di **Lorena Saracino** e **Francesco Strippoli**

Si riaccende la miccia in Forza Italia fra il neo commissario regionale, Luigi Vitali e l'ex ministro, Raffaele Fitto. Questa volta, motivo del contendere sono i contributi non versati dai parlamentari e dai consiglieri regionali. Vitali ne ha anche per il senatore Tarquinio. Intanto, in Regione, torna fra i banchi la discussione della nuova legge elettorale.

a pagina 2

REGALI alternativi  
NATURALMENTE



FATTI DI CARTONE by MEDIATIPO SRL  
Modugno (Ba) - T. +39 080 5378716  
www.fattidicartone.com

## Mieli: «Cultura antidoto ai pregiudizi»

Mese della Memoria, lectio magistralis dello storico e giornalista sull'antisemitismo

Educare alla cultura contro le discriminazioni per preparare le nuove generazioni contro tutti i totalitarismi: è la proiezione volta al futuro indicata da Paolo Mieli, presidente di Res Libri, sulla finalità del Giorno della Memoria. Lo storico e giornalista milanese terrà oggi, alle 17 nel Foyer del Teatro Petruzzelli di Bari, una *lectio magistralis* dal titolo L'antisemitismo di ieri e di oggi, presentata e introdotta da Silvia Godelli, Assessora alla Cultura della Regione Puglia.

a pagina 11 **De Feudis**



Storico e giornalista Paolo Mieli

ECONOMIA

## Sciopero all'Alenia Va in crisi la fabbrica modello

«L'Alenia Aermacchi di Grottaglie è un'azienda alla deriva. Il tempo della negoziazione è finito». Lo scrivono le Rsu Fismic Confsl di Taranto annunciando domani uno sciopero con assemblea davanti alla portineria e dello stabilimento.

a pagina 10

ARMONIA ED EQUILIBRIO IN UN SAPORE UNICO.

3 AAA  
TRE CAMPANILI  
OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA

Ha una fragranza saporosa, dolce, bilanciata, è un olio di qualità, frutto di un'attenta selezione delle varietà "Cerasuola", "Cantarello" e "Cantarello", coltivate nelle zone collinari del Mottone, in Puglia. Un'azienda che crede nel rispetto per l'ambiente e per la salute, per questo ha scelto solo oli d'oliva di qualità, con un alto contenuto di polifenoli, per creare un olio di alta qualità, armonico e bilanciato.

FRATELLI PIZZALI - TARANTO (TA) - ITALIA

Per le distribuzioni: [www.tre campanili.it](http://www.tre campanili.it)

Vendita Diretta

**Prima regione a sperimentare**

# Vaccino contro il papilloma virus In Puglia gratis anche ai ragazzi



Sarà possibile vaccinare contro il papilloma virus anche i più grandi. L'infezione da Hpv è la più comune di quelle si possono trasmettere per via sessuale

**BARI** La Puglia sarà la prima regione in Italia a sperimentare la vaccinazione gratuita contro il papilloma virus (Hpv) anche per i ragazzi. La nuova campagna in materia di prevenzione sarà presentata stamattina, alle 11, a Bari nel palazzo della presidenza regionale. Il papilloma virus si contrae, solitamente, con l'inizio dell'attività sessuale, ed è causa principale dell'insorgere del tumore al collo dell'utero. In pochi, però, sanno che il virus può provocare, anche nell'uomo, il cancro alla faringe, per questo la vaccinazione rappresenta un'arma efficace.

L'infezione da Hpv è la più comune di quelle a trasmissione sessuale che si può contrarre anche con rapporti non completi. Il preservativo, infatti, non garantisce una protezione totale contro questo virus. Secondo gli ultimi dati statistici disponibili, circa il 75 per cento delle persone entra in contatto con il virus almeno una volta nella vita. Alcuni tipi di Hpv, però, possono provocare lesioni che, lentamente, possono trasformarsi in forme tumorali.

Il virus è responsabile del carcinoma della cervice uterina, primo tumore riconosciuto dall'Organizzazione mondiale della Sanità (Oms) come totalmente riconducibile ad una infezione, ma a correre un potenziale rischio è anche l'uomo. Sino ad oggi, la vaccinazione gratuita era rivolta a tutte le ragazze a partire dagli 11 anni, il consiglio degli esperti è, ovviamente, di sottoporsi alla profilassi prima dell'inizio dell'attività sessuale.

Da oggi in Puglia potrà cautelarsi anche l'uomo. Perché vaccinarsi così presto? Secondo i medici, la risposta immunitaria in questa fascia di età è maggiore e quindi il beneficio è massimo. Inoltre, come detto, la vaccinazione è molto efficace se effettuata prima dell'inizio dell'attività sessuale perché induce una protezione maggiore prima di un eventuale contagio con il virus. Il vaccino, comunque, non sostituisce lo screening periodico per il tumore del collo dell'utero, il cosiddetto Pap test.

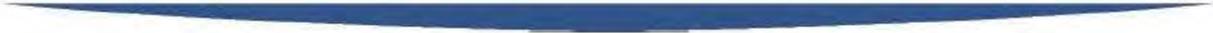
**V. Dam.**

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Il Sole **24 ORE**

---

**Sanità**



23 febbraio 2015

## Malattie respiratorie, Cnr: «In una casa su quattro biossido di azoto oltre i limiti. L'impatto sui più giovani»

In un quarto delle abitazioni è superato il limite dei livelli di biossido di azoto, un inquinante irritante per le vie aeree, sospettato di indurre una maggiore prevalenza di disturbi respiratori negli adolescenti. È il risultato di uno studio dell'Istituto di biomedicina e immunologia molecolare del Cnr condotto a Palermo, ma i risultati sono adattabili a tutti i grandi centri urbani. I risultati sono pubblicati su Environmental Research.

È stato appena pubblicato un lavoro dell'Istituto di biomedicina e immunologia molecolare del Consiglio nazionale delle ricerche (Ibim-Cnr) sull'inquinamento degli ambienti indoor, che rivela non solo un'alta frequenza di superamento delle soglie stabilite ma anche il nesso con l'insorgenza di patologie respiratorie negli adolescenti. Lo studio 'Effect of indoor nitrogen dioxide on lung function in urban environment', svolto in collaborazione con i ricercatori Cnr dell'Istituto di scienze e tecnologie dell'informazione di Pisa e dell'Istituto di analisi dei sistemi ed informatica di Roma, è finanziato dall'Agenzia regionale per la protezione ambientale della Regione Siciliana ed è uscito sulla rivista Environmental Research. I risultati sono stati presentati oggi a Roma, presso il Ministero della salute nel corso del workshop 'Inquinamento atmosferico interno e salute nelle scuole italiane'.

«**Esposto** il 90% dei soggetti asmatici. «La valutazione di oltre 300 abitazioni domestiche della città di Palermo - spiega Fabio Cibella dell'Ibim-Cnr - ha messo in evidenza come i livelli di biossido di azoto (NO<sub>2</sub>) superino nel 25% dei casi i limiti (40 µg/m<sup>3</sup>) indoor definiti dall'Organizzazione mondiale della sanità. I livelli più elevati di NO<sub>2</sub>, un inquinante secondario irritante per le vie aeree e prodotto da qualsiasi processo di combustione in atmosfera, sono stati messi in relazione a una maggiore prevalenza di disturbi respiratori negli adolescenti. È risultato esposto a elevate concentrazioni di NO<sub>2</sub> nella propria abitazione quasi il 90% dei soggetti asmatici, mentre il 22% dei soggetti allergici ed esposti a elevate concentrazioni di NO<sub>2</sub> indoor presentano asma corrente. Anche la funzione respiratoria, misurata mediante spirometria, è risultata peggiore del 15% nei ragazzi esposti a livelli più elevati di NO<sub>2</sub> con storia di asma».

**Se il biossido di azoto è «fatto in casa».** «Questo ancora una volta pone il problema degli effetti dell'inquinamento urbano sulla salute delle fasce di popolazione più suscettibile (bambini, anziani, adulti con preesistente patologia) anche all'interno delle proprie case», conclude il direttore dell'Ibim-Cnr Giovanni Viegi. «È da notare, nonostante l'NO<sub>2</sub> derivi anche da sorgenti specificatamente indoor quali le cucine e le caldaie a gas - conclude Viegi - che sono proprio le abitazioni delle zone cittadine più centrali e quindi più trafficate a mostrare i livelli maggiori di inquinamento. I nostri dati, che derivano da un sottocampione di una vasta indagine epidemiologica che ha coinvolto negli anni passati oltre duemila adolescenti palermitani, appaiono pertanto utili e adattabili a qualunque realtà urbana italiana analoga».

23 febbraio 2015

## Formazione Mmg: proroga dei termini per lo scorrimento delle graduatorie

Il Ministro della Salute Beatrice Lorenzin ha firmato il decreto di proroga dei termini per lo scorrimento delle graduatorie degli idonei al corso di formazione specifica in medicina generale relativo al triennio 2014-2017. Lo comunica una nota del ministero della Salute.

«In virtù di tale decreto - si legge nella nota - le Regioni potranno utilizzare le graduatorie sino al sesto mese dall'inizio dei corsi di formazione. Grazie alla proroga è scongiurato il rischio che non si possano coprire tutti i posti disponibili nei corsi di formazione a causa della lentezza dello scorrimento delle diverse graduatorie del concorso per l'accesso alle scuole di specializzazione in medicina».

23 febbraio 2015

## I pazienti al centro dell'VIII Giornata delle malattie rare. Appuntamento su questo sito il 27 febbraio con lo streaming in collegamento con l'Istituto superiore di Sanità

Ascolto, Formazione, Servizi, Inclusione, Solidarietà. Sono le cinque parole chiave che faranno da filo conduttore ai collegamenti che racconteranno le best practice nei servizi per le malattie rare, le esperienze di successo raccolte sul territorio, da nord a sud.

Saranno le istituzioni, attraverso un panel di rappresentanti, ad ascoltare la voce dei pazienti e degli operatori socio-sanitari che ogni giorno si occupano di assistenza e cura dei malati con patologia rara e dei bisogni, molti, tuttora inascoltati e in attesa di risposte.

La diretta online sul Sole24Ore Sanità (Url: <http://www.sanita.ilsole24ore.com/art/medicina-e-scienza/2015-02-27/giornata-mondiale-malattie-rare.php>).

Al termine della Giornata si svolgerà la premiazione, affidata a Pino Insegno, dei progetti il "Volo di Pegaso" e "Con gli occhi tuoi".

La Giornata delle malattie rare è ideata e promossa da Eurordis, la Federazione europea dei malati rari, e coordinata in Italia dalla Federazione Italiana Malattie Rare UNIAMO Fimr Onlus. L'iniziativa è stata organizzata dal Centro Nazionale Malattie Rare dell'Iss, insieme a l'Intergruppo Parlamentare Malattie Rare, Orphanet, Telethon, UNIAMO FIMR onlus e il Centro Pastorale per la Salute del Vicariato di Roma con il patrocinio del ministero della Salute e del Segretariato Sociale Rai

23 febbraio 2015

## Privacy: stop del Garante ai dati dei disabili sul sito della Regione Puglia

Il Garante ha vietato alla Regione Puglia di diffondere sul portale "Sistema Puglia" dati idonei a rivelare lo stato di salute dei cittadini.

Su segnalazione di una persona, che aveva chiesto di partecipare a un bando per progetti personalizzati in favore di individui con disabilità motorie gravi, l'Autorità per la privacy ha verificato che la Regione aveva pubblicato in chiaro sul proprio sito web i nominativi dei cittadini che avevano presentato domanda di partecipazione al bando riservato ai disabili, rivelando di conseguenza il loro stato di salute. I documenti pubblicati, allegati alle determinazioni, riportavano in chiaro, tra l'altro, oltre al nome e cognome del richiedente, il codice, l'ambito territoriale, la data e l'ora dell'istruttoria, l'esito, e, per le domande non ammesse, la motivazione di esclusione.

Le informazioni erano immediatamente visibili e liberamente scaricabili in rete tramite l'inserimento delle generalità nei più diffusi motori di ricerca generalisti.

È scattato perciò il divieto del Garante all'ulteriore diffusione in Internet dei dati personali contenuti nei documenti in questione. L'Autorità ha ordinato inoltre alla Regione, titolare del trattamento, di conformare per il futuro la pubblicazione di atti e documenti in Internet alle disposizioni del Codice privacy e delle Linee guida in materia di trasparenza e pubblicità, di recente adozione, rispettando in particolare il divieto di diffondere i dati sulla salute degli interessati. Il Garante ha anche prescritto alla Regione di attivarsi presso i responsabili dei principali motori di ricerca, al fine di sollecitare la rimozione della copia web degli allegati alle determinazioni dagli indici e dalla cache dei motori di ricerca. L'Autorità si è riservata di valutare, con separato provvedimento, gli estremi per contestare la violazione amministrativa prevista per l'infrazione al Codice.