

Indice**Editoriale**

A. Muzzi, A. Panà Sanità pubblica e società: il caso delle vaccinazioni obbligatorie	399
---	-----

Parte Scientifica e Pratica

C. de Waure, L.G. Sisti, A. Poscia, W. Ricciardi Il Nuovo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2017-2019 e i LEA: cosa cambia?	405
G. Rezza Le strategie di vaccinazione routinaria, vaccinazione reattiva e piani pandemici	419
G. Adamo, G. Sturabotti, P. de Soccio, G.P. Prencipe, I. Sciarra, V. Baccolini, A. Massimi, C. Marzuillo, S. Iannazzo, P. Villari L'eliminazione del morbillo e della rosolia in Italia	429
A. Villani, E. Bozzola, A.C. Vittucci, C. Di Camillo, L. Lancella, A. Krzysztofiak, L. Nicolosi, R. Russo Le vaccinazioni dell'infanzia: proteggere gli "improteggibili"	443
F. Di Nardo, S. Boccalini, G.E. Calabrò, A. Marcellusi, M. Ruggeri, P. Bonanni, R. Vitali, E. Capannini, F.S. Mennini, A. Cicchetti, D. Panatto, R. Gasparini, W. Ricciardi, C. de Waure Le implicazioni economiche delle vaccinazioni: una revisione sistematica delle valutazioni economiche e di HTA condotte in Italia	453
E. Franco, L. Zaratti, E. Terracciano, A. Panà Vaccini, dimenticati i perchè a loro favore	473
A. Silenzi, A. Poscia, M.R. Gualano, P. Parente, F. Kheiraoui, C. Favaretti, R. Siliquini, W. Ricciardi Una leadership medica efficace a tutela della prevenzione vaccinale in Italia	483
E. Langiano, M. Ferrara, E. De Vito La formazione del personale sanitario in ambito vaccinale	497

Note di Aggiornamento

A. Poscia, S. Ferro, L. Tribuzi, A. Spadea L'audit come strumento per il miglioramento dell'efficienza dei centri vaccinali: l'esperienza di una ASL Romana	507
L. Pagano, C. Pizzutelli, M.M. Matarazzo, G. Monteleone, D. Pizzuti Progetto "Gli Invisibili", dove Sanità Pubblica e volontariato possono incontrarsi e collaborare	523
G. Ventura, V. Restivo, C. Costantino, N. Casuccio, C. D'Angelo, P. Stefanelli, A. Casuccio, F. Vitale L'emergenza meningite a Palermo? Strategie organizzative di successo per contrastare una "epidemia mediatica"	533
A. Barbara, A. Poscia, C. De Meo, C. de Waure, V. Anzelmo, P.E. Santoro, A. Maruccia, G. Giubbini, A. Corsaro, F. Berloco, G. Damiani, W. Ricciardi, P. Laurenti Una campagna di promozione della salute per migliorare l'adesione alla vaccinazione antinfluenzale nei medici in formazione specialistica in un ospedale universitario italiano	545

Index**Editorial**

- Public health and society: the case of compulsory vaccinations	399
--	-----

Research and Practice

- The new National Immunization Plan 2017-2019 and the Essential Care Levels: what is going to change?	405
- Routine vaccination strategies, reactive vaccination, and pandemic preparedness and response	419
- The elimination of measles and rubella in Italy	429
- Vaccination in childhood: how to protect the "unprotectable"?	443
- The economic value of vaccinations: a systematic review of Italian economic evaluations and HTA reports	453
- Vaccines: benefits have been forgotten	473
- An effective clinical leadership to strengthen the immunization policies in Italy	483
- Training on vaccination for health care professionals	497

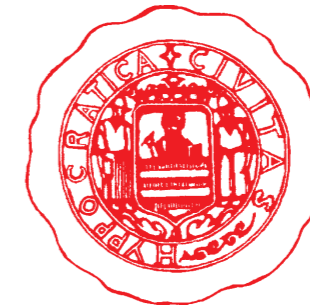
In depth Note

- Audit as a tool to improve the efficiency of the immunization services: the experience of a Local Health Authority in Rome	507
- "The Invisibles" project, meeting and collaboration of Public Health and volunteering	523
- Alert for meningitis in Palermo? Successful strategies to counteract the impact of mass media	533
- A health promotion campaign to improve flu vaccination adherence among medical residents in an Italian Teaching Hospital	545

Rivista Scientifica

Igiene e Sanità Pubblica

fondata nel 1945 da Gaetano Del Vecchio
già diretta da Gaetano e Vittorio Del Vecchio



*Custodit vitam qui custodit sanitatem
Sed prior est sanitas quam sit curatio morbi
(Flos Medicinae Scholae Salerni)*

**Numero monografico
dedicato ad attualità nelle vaccinazioni**

Questa ricerca e la sua pubblicazione sono state finanziate
dall'Università Cattolica nell'ambito dei suoi programmi di promozione
e diffusione della ricerca scientifica

(Anno di assegnazione del contributo 2016)

Periodico bimestrale
Volume LXXIII - N. 5 - Settembre / Ottobre 2017
IgSanPubbl - Issn 0019-1639
www.igienesanita.org

Direttore Responsabile
Augusto Panà

Direttore Editoriale
Armando Muzzi

Redazione

Istituto Superiore di Studi Sanitari "Giuseppe Cannarella" - www.istitutostudisanitari.it
(Referente: Flavia Battioni - flaviabattioni@gmail.com)

Comitato Scientifico

Gabriella Aggazzotti, Simona Amato, Giovanni Berlinguer, Antonio Boccia, Albert Bosch, Silvio Brusaferrò, Vittorio Carreri, Gaetano M. Fara, Antonietta Fila, Bertram Flehmig, Elisabetta Franco, Mariapia Garavaglia, Giuseppe Giammanco, Donato Greco, Giuseppe La Torre, Gavino Maciocco, Alessandro Maida, Massimo Maurici, Marck McCarthy, Isabella Mastrobuono, Cesare Meloni, Nicola Nante, Bruno Paccagnella, Walter Ricciardi, Roberta Siliquini, Gianfranco Tarsitani, Giancarlo Vanini

Traduzioni a cura di

Antonietta Fila
Norme editoriali in 3ª di Copertina

Hanno collaborato a questo numero

G. Adamo, V. Anzelmò, V. Baccolini, A. Barbara, F. Berloco, S. Boccalini, P. Bonanni, E. Bozzola, G.E. Calabrò, E. Capannini, N. Casuccio, A. Casuccio, A. Cicchetti, A. Corsaro, C. Costantino, C. D'Angelo, G. Damiani, C. De Meo, P. de Soccio, E. De Vito, C. de Waure, C. Di Camillo, F. Di Nardo, C. Favaretti, M. Ferrara, S. Ferro, E. Franco, R. Gasparini, G. Giubbini, M.R. Gualano, S. Iannazzo, F. Kheiraoui, A. Krzysztosiak, L. Lancella, E. Langiano, P. Laurenti, A. Marcellusi, A. Maruccia, C. Marzuillo, A. Massimi, M.M. Matarazzo, F.S. Mennini, G. Monteleone, L. Nicolosi, L. Pagano, A. Panà, D. Panatto, P. Parente, C. Pizzutelli, D. Pizzuti, A. Poscia, G.P. Prencipe, V. Restivo, G. Rezza, W. Ricciardi, M. Ruggeri, R. Russo, P.E. Santoro, I. Sciarra, A. Silenzi, R. Siliquini, L.G. Sisti, A. Spadea, P. Stefanelli, G. Sturabotti, E. Terracciano, L. Tribuzi, G. Ventura, A. Villani, P. Villari, F. Vitale, R. Vitali, A.C. Vitucci, L. Zaratti



SCE SC Editrice - Società Cooperativa
Via Vitaliano Brancati, 44 - 00144 Roma
abbonamenti@sceditrice.it - segreteria@sceditrice.it

IGIENE E SANITÀ PUBBLICA È INDICIZZATA SU MEDLINE E INDEX MEDICUS.

Garanzia di riservatezza

Il trattamento dei dati personali che riguardano Autori e Abbonati viene svolto nel rispetto di quanto stabilito dalla Legge n. 196/03 sulla Tutela dei dati personali. I dati non saranno comunicati o diffusi a terzi e per essi l'Autore o l'Abbonato potrà richiedere, in qualsiasi momento, la modifica o la cancellazione, scrivendo all'Editore.

Igiene e Sanità Pubblica - Periodico bimestrale a carattere scientifico
Reg. Trib. di Roma n. 4198 del 19.10.1954
Proprietà artistica e letteraria riservata
Accreditato SItI - Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica

**Norme editoriali
e modalità di abbonamento**

La collaborazione è aperta a tutti e gli articoli firmati impegnano esclusivamente la responsabilità degli Autori. La Direzione si riserva in ogni caso l'accettazione dei lavori. La proprietà letteraria ed artistica di quanto pubblicato è riservata alla Rivista. È autorizzata la riproduzione anche parziale di quanto pubblicato su *Igiene e Sanità Pubblica* purché ne sia citata la fonte.

I lavori, apolitici ed inediti, debbono essere inviati a *Igiene e Sanità Pubblica* presso:

- Istituto Superiore di Studi Sanitari "Giuseppe Cannarella"

Referente: Flavia Battioni - e-mail: flaviabattioni@gmail.com

specificando quale sia il referente fra gli Autori citati nel lavoro con indicazione completa del recapito (qualifica, istituto/ente di appartenenza, indirizzo, telefono, fax, e-mail).

I lavori degli abbonati godono della precedenza nella pubblicazione. Gli articoli dovranno pervenire alla *Redazione di Igiene e Sanità Pubblica* su supporto magnetico o per e-mail, utilizzando un formato di tipo diffuso (ambiente Windows). Il materiale inviato, anche se non pubblicato, non verrà restituito.

Ogni articolo dovrà essere così composto:

- Titolo (in italiano e inglese)
- Nome e Cognome (per esteso) di ogni autore
- Ad ogni autore deve corrispondere una sola qualifica ed un solo ente. Si prega di utilizzare solo i seguenti simboli per distinguere le qualifiche degli autori: * o ° o ^ . Ognuno di questi simboli può essere ripetuto fino a tre volte (*, **, ***, °, °°, °°, ^, ^, ^, ^ ^ ^). Come nell'esempio: Francesco Rossi*, Giorgio Verdi**, Maria Teresa Gialli***, Riccardo Bianchi°, Barbara Viola°, Alice Celesti°, Carlo Blu ^, Omar Neri ^ ^, Vittorio Grigi ^ ^ ^.
- Parole chiave, massimo 4 in italiano e in inglese.
- Riassunto, non deve superare i 500 caratteri e deve essere redatto in italiano, e inglese, utilizzando un linguaggio conciso, evitando le abbreviazioni ed usando la terza persona. In conformità a raccomandazione dell'Unesco è desiderabile che il riassunto-sommario sia posto all'inizio del lavoro e contenga, nell'ordine, lo scopo delle indagini che ne formano l'oggetto, le osservazioni eseguite, le conclusioni tratte, nonché, se possibile, i punti essenziali di ogni teoria, apparecchio o tecnica avente carattere di novità. Gli Autori sono pregati di rivedere accuratamente il riassunto-sommario, eliminando parole non strettamente necessarie, chiarendo eventuali punti oscuri e facendo particolare attenzione alla terminologia scientifica, ai nomi propri, ai dati numerici ed alle formule chimiche e matematiche.
- Articolo, massimo 18.000 caratteri spazi inclusi (8 pagine compresa la bibliografia), €220,00. Per ogni ulteriore pagina (2.400 caratteri spazi inclusi) il costo è fissato a €15,00.
- Tabelle e grafici/immagini fino ad un massimo di 3 per articolo sono inclusi nel contributo. Gli eventuali grafici e tabelle dovranno in ogni caso essere accompagnati dai dati grezzi necessari per la loro realizzazione. Per ogni grafico/immagine e tabella in più il costo è fissato a €15,00.

Per gli estratti (solo in formato digitale) rivolgersi all'Editore: abbonamenti@sceditrice.it.

Costo dell'abbonamento per l'anno 2018

Ordinario (Enti, Aziende) 75 euro, Personale (Individuale) 60 euro, Abbonamento Socio SItI 55 euro. Estero 100 euro. Il versamento va effettuato a mezzo bonifico bancario intestato a SCE SC Editrice Società Cooperativa - Intesa Sanpaolo - IBAN IT14A0306903214100000008901.

Inviare all'editore comunicazione dell'avvenuto versamento per dare corso all'invio della Rivista.

Per ogni controversia è competente il Foro di Roma. L'Amministrazione non risponde di eventuali disguidi postali. I reclami devono pervenire subito dopo l'arrivo del fascicolo successivo al disguidato. Il costo del fascicolo arretrato è doppio di quello di copertina; per annata arretrata il costo è pari al canone di abbonamento ordinario dell'anno cui si riferisce, maggiorato del 50%.