

Sommario

n° 295, 2024

Numero Monografico Micro e nanoplastiche: dalla valutazione dei rischi a un'azione efficace di prevenzione

a cura di Maria Grazia Petronio

- 3 Introduzione**
Maria Grazia Petronio, Simonetta Marucci
- 5 I Parte**
La plastica fonti, diffusione e vie di esposizione
- 5 La plastica un enorme danno ambientale e per la salute umana. Una campagna nazionale di prevenzione**
Maria Grazia Petronio e tutto il gruppo di lavoro
- 15 Plastica e One-Health**
Pietro Forghieri, Maria Grazia Petronio, Anastasia Cataldo, Andreea Mihaela Butnaru, Paolo Lauriola
- 21 Plastica e inquinamento outdoor e indoor**
Laura Reali, Mara Tommasi, Stefania Russo, Maria Grazia Petronio
- 29 La plastica negli alimenti**
Gea Oliveri Conti
- 34 La plastica nei cosmetici**
Eloise Pulvirenti
- 40 La plastica nei materiali tessili**
Annamaria Moschetti, Maria Teresa Maurello, Maria Grazia Petronio
- 48 II Parte**
I meccanismi di danno
- 48 Microplastica e interferenza con il sistema endocrino**
Simonetta Marucci, Gea Oliveri Conti, Margherita Ferrante
- 54 Microplastiche e fertilità maschile e femminile. Quali rischi per la salute riproduttiva delle presenti e future generazioni?**
Luigi Montano, Maria Grazia Petronio, Alberto Mantovani
- 62 La plastica nella placenta e nel latte e gli effetti sulla salute umana**
Antonio Ragusa
- 68 La plastica e i primi mille giorni di vita**
Mara Tommasi, Maria Filomena Valentino, Anna Maria Moschetti, Sergio Bernasconi, Laura Reali
- 77 Microplastiche e cancro**
Margherita Ferrante
- 82 Sostanze poli - e perfluoroalchiliche nella plastica**
Vincenzo Cordiano
- 86 III Parte**
Come ridurre l'esposizione
- 86 Suggerimenti per ridurre il consumo di plastica in medicina**
Sandra Venero, Antonio Bonaldi
- 91 Ridurre la plastica negli studi dentistici: buone prassi e suggerimenti pratici**
Claudio Lupo
- 96 Plastica e fallacia del pensiero umano**
Antonio Ragusa
- 101 10 consigli per ridurre l'esposizione e la contaminazione ambientale**

LA SALUTE UMANA, Rivista trimestrale del Centro Sperimentale per la Promozione della Salute e l'Educazione Sanitaria dell'Università degli Studi di Perugia, fondata da Alessandro Seppilli, già diretta da Maria Antonia Modolo

EDITORE: Cultura e Salute Editore Perugia - www.edizioniculturasalute.com; rivistecesp@gmail.com

DIRETTORE RESPONSABILE: Filippo Antonio Bauleo. EDITOR: Giancarlo Pocetta.

COMITATO DI REDAZIONE: Erminia Battista, Paola Beatini, Luciano Bondi, Lucia Cassanelli, Stefania Brogioni, Francesca Cagnoni, Marta Caminiti, Marco Cristofori,

Osvaldo Fressoia, Patrizia Garista, Fabrizio Germini, Edvige Mancinelli, Elisa Marceddu, Ilaria Porro, Maria Antonietta Ruggieri, Tiziano Scarponi

SEGRETERIA DI REDAZIONE: Paola Beatini - info@edizioniculturasalute.com

GRAFICA, IMPAGINAZIONE E STAMPA: Grafox srl

Autorizzazione del Tribunale di Perugia n° 551 del 22.11.1978

Abbonamento annuale Italia 2024 - ENTI: cartaceo €100.00 / on-line €90.00 / cartaceo + on-line € 180.00 - PRIVATI: cartaceo €50.00 / on-line €45.00 / cartaceo + on-line € 90.00 - UN FASCICOLO: cartaceo €20.00 / on-line €15.00

Abbonamento annuale Estero 2024 - Cartaceo €150.00 / on-line €120.00 / cartaceo + on-line € 250.00 - UN FASCICOLO: cartaceo €50.00 / on-line €40.00

ISSN 0391-223X - ONLINE ISSN 2724-0428

PAGAMENTO TRAMITE BONIFICO BANCARIO - IBAN: IT 40 M 02008 03030 000104591258

Conto corrente bancario UniCredit Agenzia di Perugia - Fontivegge - intestato a CULTURA E SALUTE EDITORE PERUGIA

on line: <https://riservata.edizioniculturasalute.com/abbonati-alle-riviste/>