

Attualità

**COME RIDURRE IL RISCHIO DEGLI AGROFARMACI:
PRESENTE E FUTURO**

Ferruccio Trifirò

**PRIMO WORKSHOP ITALIANO DI ASTROCHIMICA.
MOLECOLE COMPLESSE DI INTERESSE ASTROFISICO**

Simona Gallerani - Linda Podio - Dimitrios Skouteris

**PHARMINTECH 2016:
RICERCA ED INNOVAZIONE FARMACO- E BIO-TECNOLOGICA,
I FONDAMENTI ATTUALI E LO SVILUPPO FUTURO**

Paolo Zanirato

1ST MS-WINE SCHOOL

Claudio Brilli - Benedetta Bronzi - Francesco Parri

Ambiente

Luigi Campanella

Pagine di Storia

ORIGINALE O EQUIVALENTE?

Un dubbio centenario

Marco Taddia

Notizie da Federchimica

Pills & News

Calendario Eventi

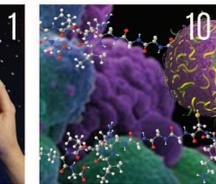
SCI Informa



**Di seguito il sommario della rivista cartacea n.
3/2016**

http://www.soc.chim.it/riviste/chimica_industria/rivista/2016/3

SOMMARIO



1. **EDITORIALE**
ALCUNI NUMERI E ASPETTI
CHE CARATTERIZZANO L'INDUSTRIA
FARMACEUTICA IN ITALIA
Ferruccio Trifirò
4. **CHIMICA &...**
FARMACEUTICA
FORMULATING MEDICINES FOR
CHILDREN: CHALLENGES AND ISSUES
Paola D'Andria - Viviana Giannuzzi
Fedele Bonifazi - Adriana Ceci
Nunzio Denora - Cosimo D. Altomare
10. **BIOCONIUGATI PER IL DELIVERY**
ATTIVO DI FARMACI
Paolo Caliceti
18. **SISTEMI TERAPEUTICI MICRO**
E NANOPARTICELLARI INIETTABILI
Ida Genta - Rossella Dorati
Tiziana Modena - Bice Conti
24. **LO SVILUPPO DI UN FARMACO**
PER INALAZIONE
Tomaso Guidi - Francesca Schiaretti
28. **CHIMICA &...**
ALIMENTAZIONE
PUÒ LA DIETA MODIFICARE
L'ESPRESSIONE DEL DNA?
Alessandra Vilmercati - Felicia Carotenuto
Luigi Campanella - Laura Teodori
30. **CHIMICA &...**
MATERIALI
DA PICCOLE MOLECOLE A DERIVATI
SOLFORATI E SELENATI AD ATTIVITÀ
ANTIOSSIDANTE
Damiano Tanini - Alessandro Latino
Giulia Barchielli - Antonella Capperucci
34. **TECNICHE DI LIGHT SCATTERING**
E TURBIDIMETRIA PER LA
CARATTERIZZAZIONE DI BIOMATERIALI:
L'ESEMPIO DEI GEL DI FIBRINA
Fabio Ferri - Matteo Molteni
Gabriele Re Calegari - Mattia Rocco

40. **TECNICHE DI "X-RAY TOTAL SCATTERING"**
PER LA CARATTERIZZAZIONE
DI NANOMATERIALI
Norberto Masciocchi - Federica Bertolotti
Antonietta Guagliardi
44. **CHIMICA &...**
SICUREZZA
ATMOSFERE POTENZIALMENTE
ESPLOSIVE: VALUTAZIONE DELLA
DISTANZA PERICOLOSA DERIVANTE DA
RILASCIO DA ACCOPPIAMENTO FLANGIATO
Roberto Lauri
48. **RIVISITANDO**
PROBABILE ORIGINE DELLA VITA
DALL'ANIDRIDE FOSFORICA VULCANICA
Graziano Baccolini
54. **PAGINE DI STORIA**
UN LEGAME LUNGO UN SECOLO
Francesco Neve
56. **UNA LETTERA DI LIEBIG**
SULL'ISTORIA DELLA CHIMICA
Alberto Ansaloni
59. **DALLA LETTERATURA**
a cura di Silvia Cauteruccio e Monica Civera
61. **TECNOLOGIE INNOVATIVE**
a cura di Pierfausto Seneci
64. **LA CHIMICA ALLO SPECCHIO**
LA PICCOLA PRINCIPESSA, ELSEVIER E ACS
Claudio Della Volpe



EDITO DA
CONSIGLIO NAZIONALE DEI CHIMICI

DIRETTORE RESPONSABILE
NAUSICAA ORLANDI

VICE - DIRETTORE
FERRUCCIO TRIFIRÒ
anna.simonini@soc.chim.it

COMITATO DI REDAZIONE

Ferruccio Trifirò (vice-direttore)
Anna Simonini (segreteria di redazione)
Alessandro Abboto - Nicola Cardellicchio
Martino di Serio - Daniele Donati - Matteo Guidotti
Oreste Piccolo - Giuseppe Sant'Unione
Marco Taddia - Paolo Zanirato - Fiorenza Viani

COMITATO SCIENTIFICO

Alberto Albinati - Angela Agostiano
Luigi Ambrosio - Roberto Ballini
Vincenzo Barone - Luigi Campanella
Giroloamo Cirrincione - Silvia Colombo
Salvatore Coluccia - Carlo Giavarini
Gianluca Giorgi - Roberto Gobetto
Benedetta Mennucci - Marco Musiani
Nausicaa Orlandi (Direttore)
Giuseppe Palleschi - Fabrizio Passarini
Michele Pavone - Roberto Purrello
Raffaele Riccio - Silvana Saiello - Giorgio Strukul
Ferruccio Trifirò (vice-direttore)

COMITATO D'ONORE

Sergio Carrà
Alberto Girelli
Italo Pasquon

REDAZIONE SCIENTIFICA

Anna Simonini
Piazzale R. Morandi, 2 - 20121 Milano
tel. +39 345 0478088
anna.simonini@soc.chim.it

PROGETTO GRAFICO

Segni e Suoni srl

IMPAGINAZIONE

Sara Moscardini

STAMPA

Grafica Ripoli snc

CONCESSIONARIA DI PUBBLICITÀ

AGICOM srl

La Chimica e l'Industria è online:

www.soc.chim.it

(solo per gli associati e abbonati)

La quota di iscrizione dei singoli iscritti è comprensiva
del costo e delle spese di spedizione
della rivista in misura pari al 5%.
Una copia: € 8,00. Abbonamento annuo (6 numeri):
Italia € 40,00. Estero: € 80,00

Reg. Tribunale di Milano n. 164 del 28/07/1948