



## II° Forum Risk Management in Sanità

“Applicazione delle tecnologie alla sicurezza del paziente”

**Arezzo, Centro Affari e Convegni**

**28 novembre - 1 dicembre 2007**

Il convegno è accreditato ECM per tutte le professioni sanitarie

Promosso da



*Ministero  
della Salute*



*Ministro per  
le Riforme e  
l'Innovazione nella P.A.*



*Istituto Superiore  
di Sanità*



*Istituto Superiore  
per la Prevenzione  
e la Sicurezza del Lavoro*



*Agenzia per i Servizi  
Sanitari Regionali*



Con il patrocinio di



*Rappresentanza  
in Italia della  
Commissione Europea*



*European Hospital and  
Healthcare Federation*



In collaborazione con



**Interverrà il Ministro della Salute Sen. Livia Turco**

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)



28 NOV

>>>>>

## Ore 9.00 INAUGURAZIONE del FORUM

Inizio special focus (Sale parallele)

### Ore 14.30 APERTURA

*Presiede Vasco Giannotti, Gutenberg sicurezza in sanità*

#### Saluti delle autorità

Giuseppe Fanfani, Sindaco di Arezzo

Vincenzo Ceccarelli, Presidente della Provincia di Arezzo

#### Introduce

Enrico Rossi, Coordinatore Assessori Regionali alla Sanità

#### Comunicazioni

Carlo Ramponi, Joint Commission International

Carlo Favaretti, Soc. Italiana Health Technology Assessment

Mike Bainbridge, NHS UK "Connecting for Health – Map of Medicine"

#### Interventi

Amedeo Bianco, Presidente FNOMCeO

Cesare Cursi, Membro Comm. Parl. Efficienza SSN

Enzo Paolini, Presidente AIOP

*Saluto* Emilio Stefanelli, Vicepresidente Farindustria

### Ore 16.30 Il modello di governance per il rischio clinico

*Presiede Monica Bettoni, Ministero della Salute*

Filippo Palumbo, DG Programmazione Sanitaria Ministero della Salute

Aldo Ancona, Direttore Agenzia Servizi Sanitari Regionali

Enrico Garaci, Presidente Istituto Superiore di Sanità

Antonio Moccaldi, Presidente ISPESL

Gian Franco Gensini, Università di Firenze

Luigi D'Elia, Vicepresidente vic. FIASO

Pier Natale Mengozzi, Presidente Federsanità

#### L'osservatorio per i dati

Walter Bergamaschi, DG Sistema Informativo Ministero della Salute

Roberto Grilli, Direttore Agenzia Regionale Sanitaria Emilia Romagna

**Partecipa Sen. Livia Turco, Ministro della Salute**

29 NOV

>>>>>

## Ore 9.00 Esperienze internazionali di gestione del rischio clinico

*Coordinano Sebastiano Bagnara, Università degli Studi di Sassari Reg. Sardegna -*

*Riccardo Tartaglia, Centro Gestione Rischio Clinico Reg. Toscana*

Baker Maureen (NHS CFH) - Safer systems for a safer NHS

Ranger Christine (NPSA CFH) - The role of technologies in patient safety solutions

Somekh David (Simpatie Consortium) - Simpatie project: an example of European collaboration

Solveig Kristensen (ESQH) - Report of Krakow Summer Practicum

Garraud Olivier (Etablissement Francais du Sang) - Innovation in blood safety: implementing pathogen inactivation in France

Pardo Ricardo (AEGRIS) - Safety technologies in surgical theatres

van der Schaaf Tjerk (Leiden University) - Information Technology and Medication Safety : a critical evaluation

Hřib Zdeněk (Charles Univ. Prague) - Benefits of electronic health record database

Schlegel Daniel (Accenture Partner) - A German experience for risk reduction

## Ore 15.00 Esperienze regionali e nazionali sulla gestione del rischio clinico /1 (esperienze di tutte le Regioni sono presentate nel convegno e negli special focus)

*Coordina Ranieri Guerra, Istituto Superiore di Sanità*

*Alessandro Ghirardini, Ministero della Salute*

### Regione Lombardia

Oswaldo Basilio, Valentina Brunelli (Assessorato Regionale Sanità)

Marco Bosio (Ospedale di Lecco)

Leonardo La Pietra (Istituto Europeo di Oncologia)

Claudio Caccia (A.O. Ospedale Civile di Legnano)

### Regione Piemonte

Marco Rapellino (A.O. S. Giovanni Battista "Molinette")

### Regione Emilia Romagna

Renata Cinotti (Agenzia Sanitaria Regionale)

Silena Sistu (Ospedale di Forlì)

### Regione Toscana

Sara Albolino, Francesco Ranzani (Centro GRC)

Carlo Tomassini (Policlinico Santa Maria alle Scotte Siena)

Giovanni Barbagli (Agenzia Regionale di Sanità)

Franco Filipponi (Organizzazione Toscana Trapianti)

### Regione Sicilia

Paolo Cantaro, Giuseppe Saglimbeni (A.O. Vittorio Emanuele, Catania)

### Regione Veneto

Adriano Marcolongo (Ospedale Civile di Rovigo)

### Regione Sardegna

Antonio Pinna (ASL 3 Nuoro)

Valter De Giorgi (Assessorato Regionale Sanità)

### Regione Lazio

Lorenzo Sommella (A.C.O. S. Filippo Neri)

### Regione Valle d'Aosta

Clemente Ponzetti (AUSL Valle d'Aosta)



30  
NOV  
>>>>

## Ore 9.00 - 13.00

### Esperienze regionali e nazionali sulla gestione del rischio clinico /2

Coordinano **Alessandro Ghirardini**, Ufficio III Programmazione Sanitaria Min. della Salute - **Ranieri Guerra**, Istituto Superiore di Sanità

#### Regione Lazio

Stefano **Stampacchia** (A.O. Fatebenefratelli)

Maurizio **Dal Maso** (Az. Policlinico Umberto I)

#### Regione Marche

Andrea **Gardini** (Agenzia Regionale Sanitaria)

#### Regione Abruzzo

Angelo **Muraglia** (ASL Lanciano Vasto)

#### Regione Friuli Venezia Giulia

Dario **Cafagna** (Agenzia Regionale della Sanità)

#### Regione Calabria

Maria Addolorata **Vantaggiato** (A.O. Cosenza)

#### Regione Liguria

Rita **Rosso** (A.O.U. S.Martino Genova)

#### Regione Umbria

Vincenzo **Panella** (AUSL 1 Umbria)

#### Comunicazioni

Alessandro **Nanni Costa**, "La sicurezza nei trapianti", Centro Nazionale Trapianti

Giuseppe **Remuzzi**, "La ricerca applicata alla gestione del rischio", Ist. Mario Negri

Marcella **Logli**, "Piattaforma e-Health per le Regioni", Telecom Italia

Giovanni **Caracci**, "Risultati della ricerca *Promozione, innovazione e gestione del rischio*", ASSR

Andrea **Casasco**, "Prevenzione del rischio, miglioramento del percorso clinico e accreditamento Joint Commission", Centro Diagnostico Italiano

Gianni **Donigaglia**, "La risposta alle emergenze nei territori delle isole minori", ANSPI

## 15.00 - 18.00 Tavola rotonda

**Dove vanno le tecnologie? Sviluppo tecnologico ed evoluzione del Sistema Sanitario Nazionale.**

Coordina: **Walter Bergamaschi**, DG Sistema Informativo Ministero Salute

Partecipano:

Giovanni **Bissoni**, Assessore Politiche della Salute Reg. Emilia Romagna

Luciano **Bresciani**, Assessore alla Sanità Reg. Lombardia

Giancarlo **Ruscitti**, Assessorato Sanità Reg. Veneto

Carmine **Ruta**, Assessorato Sanità Reg. Marche

Francesco **Beltrame**, Università di Roma

Giovanni **Zotta**, DG Ricerca Scientifica e Tecnologica Ministero della Salute

Nicola **Falcitelli**, Centro Studi Fondazione GlaxoSmithKline

Stefano **Pileri**, Telecom Italia

Fabio **Blasi**, H-elite

Xavier **Petit**, Oracle

#### Interviene

**Luigi Nicolais**

**Ministro per le Riforme e l'Innovazione nella P.A.**



1 DIC

**Ore 9.00**

>>>>

## **Tavola Rotonda - Valutazione di impatto delle tecnologie per la sicurezza**

*Coordina Mauro Moruzzi, Università di Urbino*

Federico Spandonaro, CEIS Università di Roma Tor Vergata

Ivan Cavicchi, Ministero della Salute

Marina Cerbo, Agenzia per i Servizi Sanitari Regionali

Paolo Lago, Policlinico S. Matteo Pavia - AIIC

Diego Bravar, Bio B.I.T.

Giorgio Banchieri, SIQuAS VRQ

**Ore 10.30**

## **Tavola Rotonda - Tecnologie, appropriatezza e gestione clinica del paziente**

*Coordina Claudio Cricelli, Presidente FISM*

Giacomo Milillo, FIMMG

Valerio Alberti, FIASO

Enrico Bollero, ANCI Federsanità

Francesca Moccia, Tribunale per i Diritti del Malato

Ugo Luigi Aparo, ANMDO

Guidalberto Guidi, ANIE Confindustria

Antonio Tomassini, Presidente Comm. Parl. Efficienza SSN

Giorgio Moretti, Gruppo Dedalus

**Conclude Ignazio Marino**

**Ore 12.30 Conclusioni del Convegno**

## **Tavola Rotonda - 2008: un anno di applicazione di buone pratiche e standard condivisi per il risk management**

*Coordina Monica Bettoni, Ministero della Salute*

Alessandro Ghirardini, Ministero della Salute

Ciro Esposito, Dipartimento per l'Innovazione e le tecnologie

Ranieri Guerra, Istituto Superiore di Sanità

Antonio Moccaldi, Presidente ISPESL

Aldo Ancona, Direttore ASSR

Vasco Giannotti, Gutenberg sicurezza in sanità



## PROGRAMMA DEI PRINCIPALI SPECIAL FOCUS e WORKSHOP

### 28 NOVEMBRE

<p><b>Convegno Sala Petrarca Ore 9,00 - 13,00</b> Coordinato da ISPEL - Istituto Superiore Prevenzione e Sicurezza sul Lavoro (1° parte)</p>	<p><b>Workshop Sala Cesalpino Ore 9,00 - 13,00</b> Informatizzazione della <b>cartella assistenziale</b>: esperienza della AUSL Imola</p>
<p><b>Special Focus Sala Redi Ore 9,00 - 13,00</b> La sicurezza nei <b>LABORATORI</b></p>	<p><b>Workshop Sala Lippi Ore 9,00 - 13,00</b> Sessione coordinata da <b>FIASO</b></p>
<p><b>Special Focus Sala Minerva Ore 9,00 - 13,00</b> Il ruolo delle <b>PROFESSIONI</b> sanitarie per il rischio clinico.</p>	

### 29 NOVEMBRE

<p><b>Convegno Sala Maddalena Ore 15,00 - 18,00</b> Il ruolo dell'ECM per la prevenzione del rischio clinico: una sinergia indispensabile coordinato da <b>Commissione Nazionale ECM</b></p>	<p><b>Workshop Sala Cesalpino Ore 9,00 - 13,00</b> Interoperabilità e cooperazione applicativa per lo sviluppo del fascicolo sanitario elettronico</p>
<p><b>Special Focus Sala Maddalena Ore 9,00 - 13,00</b> <b>ECONOMIA ed ASSICURAZIONI</b> in sanità - un anno dopo.</p>	<p><b>Workshop Sala Chimera Ore 9,00 - 13,00</b> I servizi sociali e socio-sanitari a domanda individuale ed il ruolo del pubblico</p>
<p><b>Special Focus Sala Minerva Ore 9,00 - 13,00 / 14,00 - 17,30</b> Tecnologie per la sicurezza nelle <b>SALE OPERATORIE</b> ed aree ad alta intensità</p>	<p><b>Workshop Sala Lippi Ore 11,00 - 13,00</b> Ruolo di un sistema integrato per la gestione del rischio</p>
<p><b>Special Focus Sala Redi Ore 9,00 - 13,00 / 14,00 - 17,30</b> <b>GESTIONE INTEGRATA</b> delle apparecchiature elettromedicali e degli impianti</p>	<p><b>Workshop Sala Cesalpino Ore 14,00 - 16,00</b> La qualità in sanità: opportunità e strumenti orientati alla protezione del paziente</p>
<p><b>Special Focus Sala Petrarca Ore 9,00 - 13,00 / 14,00 - 17,30</b> Nuove tecnologie dell'assistenza sicura: la <b>TELEMEDICINA</b></p>	<p><b>Workshop Sala Lippi Ore 14,00 - 18,00</b> Sistema informativo e monitoraggio degli errori in sanità</p>
<p><b>Convegno Sala Chimera Ore 14,00 - 17,30</b> Sessione coordinata da <b>SIE</b> - Società Italiana di Ergonomia /1</p>	<p><b>Workshop Sala Cesalpino Ore 16,00 - 18,00</b> Come ridurre il rischio e gli errori in corsia con la soluzione di cartella clinica elettronica in mobilità</p>

# II° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



## 30 NOVEMBRE

<b>Special Focus Sala Maddalena Ore 9,00 - 13,00 / 14,00 - 17,30</b> Tecnologie per la prevenzione del rischio e per lo sviluppo della <b>CATENA ALIMENTARE EUROPEA</b>	<b>Convegno Sala Chimera Ore 9,00 - 13,00</b> Sessione coordinata da <b>SIE</b> - Società Italiana di Ergonomia /2
<b>Special Focus Sala Minerva Ore 9,00 - 13,00 / 14,00 - 17,30</b> Dal rischio clinico al rischio di sistema. Innovazione, ricerca, sostenibilità. <b>PERCORSI CLINICI</b>	<b>Workshop Sala Chimera Ore 14,00 - 17,30</b> L'osservatorio delle tecnologie biomediche strumento di pianificazione delle risorse
<b>Special Focus Sala Petrarca Ore 9,00 - 13,00 / 14,00 - 17,30</b> La filiera tecnologica del <b>FARMACO</b> : dalla produzione al letto del paziente	<b>Workshop Sala Cesalpino Ore 9,00 - 13,00</b> Innovazione nella gestione dei magazzini sanitari: recupero economico e riduzione del rischio
<b>Special Focus Sala Redi Ore 14,00 - 17,30</b> La responsabilità professionale in sanità - Metodi alternativi di risoluzione delle liti e depenalizzazione	<b>Workshop Sala Cesalpino Ore 14,00 - 17,30</b> Sessione coordinata da <b>ANMDO</b> - Ass. Naz. Medici di Direzione Ospedaliera
<b>Special Focus Sala Redi Ore 9,00 - 13,00</b> La sicurezza e la gestione del rischio in <b>MEDICINA TRASFUSIONALE</b>	

## 1 DICEMBRE

<b>Workshop Sala Lippi Ore 9,00 - 13,00</b> Soluzioni informatiche integrate a supporto del percorso clinico del paziente nella ASL 8 di Arezzo	

## ACCREDITAMENTO ECM

Sono stati riconosciuti 37 crediti ECM a tutte le professioni sanitarie. La partecipazione al Forum risk management è gratuita.

L'accREDITAMENTO ECM è relativo alle giornate congressuali, con orario 9-13 / 14 -18 (8 ore) per le giornate del 28-29-30 novembre, e con orario 9-13 (4 ore) per la giornata del 1 dicembre. I partecipanti sono tenuti a seguire l'intera giornata congressuale e a compilare il questionario finale per l'acquisizione dei crediti. Per accedere all'accREDITAMENTO ECM, ciascun partecipante è tenuto a far rilevare la propria presenza ai varchi elettronici dell'area congressuale, e a compilare il questionario finale al termine di ciascuna giornata presso le colonnine appositamente predisposte dislocate nell'area espositiva.

L'accREDITAMENTO è riferito a tutte le sessioni parallele presenti all'interno della giornata, ad eccezione di quelle dove è esplicitamente indicato "non accREDITATO ECM".

I giornata	28 novembre	10 crediti ECM
II giornata	29 novembre	10 crediti ECM
III giornata	30 novembre	10 crediti ECM
IV giornata	1 dicembre	7 crediti ECM

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Mercoledì 28 novembre Sala Petrarca, ore 9.00 - 13.00

# IL RUOLO DELL'ISPESL NELLA PREVENZIONE DEL RISCHIO IN SANITÀ'

*Convegno promosso e coordinato da ISPESL e Accademia Europea delle Scienze e delle Arti*

### Ore 9,30

Saluto inaugurale

Felix Unger

Presidente Accademia Europea delle Scienze e delle Arti

### Chairman

Stefano Beccastrini

Medicina del Lavoro Regione Toscana

### Relazioni introduttive

Antonio Moccaldi

Presidente ISPESL

Umberto Sacerdote

Direttore Generale ISPESL

### Ore 10,30 “Tecnologie e sicurezza nel lavoro”

#### Chairmen

Roberto Cianotti

ISPESL

Andrea Cambieri

Policlinico Universitario Agostino Gemelli

#### Interventi

*Sistemi integrati di gestione della sicurezza. Presentazione progetto di ricerca ISPESL*

Antonio Di Mambro

ISPESL

*Il rischio da tecnologia: aspetti tecnici, organizzativi ed ambientali*

Angelo Buizza

Facoltà di Ingegneria Università di Pavia

Adriano Gasperi

Consorzio di Bioingegneria e Informatica Medica - CBIM

*Progetto tracciabilità del farmaco oncologico*

Angelo Paradiso

IRCCS Istituto Tumori Giovanni Paolo II

Riccardo Gargioli

HP

*Il concetto della sicurezza nella struttura sanitaria*

Antonio Montanile

ANMDO

*L'ISPESL e il rischio clinico, fisico, biologico nelle strutture sanitarie*

Roberta Curini

ISPESL

### Ore 12,00 “Tecnologie per la costruzione di nuovi ospedali e l'organizzazione dei cantieri”

#### Chairman

Francesco Balsano

Policlinico Umberto I

#### Interventi

Carmine Ruta

Assessorato Sanità Regione Marche

Pierpaolo Di Marco

CMB

Romano Del Nord

AIOP

Marcello Fiorenza

SAIS

Dimitri Sossai

Ospedale S. Martino di Genova

Marco Masi

Coordinamento regionale Sicurezza e Salute nei luoghi di lavoro

Leone Pera

ISPESL

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Mercoledì 28 novembre Sala Redi, ore 9.00 - 13.00

### LA SICUREZZA NEI LABORATORI

**Coordinatore**  
Ettore Migali

Az. USL 8 Arezzo

**Introducono**  
Mario Plebani  
Piero Cappelletti

Presidente Sibioc  
Presidente Simel

**Interventi:**  
Nicola Pansini  
Giuseppe Chitto  
Vittorio Cavaceppi  
Gabriele Rinaldi

CIMEDOC  
Centro Diagnostico Italiano  
ANISAP  
AO San Salvatore Pesaro

**Soluzioni tecnologiche:**

“Il valore dell'integrazione tra laboratorio e clinica”  
Emilio Gianni  
Siemens

“Gestione del rischio in emogasanalisi”  
Giulio Mengozzi  
Francesco Ranieri  
A.O. San Giovanni Battista Molinette  
Instrumentation Laboratory

“Monitoraggio della glicemia dal reparto alla cartella clinica informatizzata”  
Marco Casati  
Ospedale S. Gerardo di Monza

Mercoledì 28 novembre Sala Minerva, ore 9.00 - 13.00

### IL RUOLO DELLE PROFESSIONI PER IL RISCHIO CLINICO

**Coordinatore**

Roberto B. Polillo  
Maria Caterina Tanzarella Az. USL 8 Arezzo

Ministero della Salute

**Introduce**  
Saverio Proia

Consigliere Professioni Sanitarie Ministero della Salute

**Interventi:**

Amedeo Bianco  
Gianfranco Finzi  
Sabina Nuti  
Antonio Arcadipane  
Adolfo Bertani  
Annalisa Silvestro  
Alessandro Beux  
Lucia Bertozzi  
Vincenzo Di Nucci  
Rosetta Cardone

FNOMCeO  
ANMDO - Ass. Nazionale Medici Direzioni Ospedaliere  
Scuola Superiore S. Anna - Laboratorio Mes  
Istituto Mediterraneo Trapianti - Palermo  
CINEAS Politecnico di Milano  
IPASVI  
Federazione Nazionale Collegi Tecnici Sanitari di Radiologia Medica  
Associazione Italiana Fisioterapisti  
Associazione Italiana Tecnici della Prevenzione  
Ministero della Salute

**Concludono:**  
Ezio Beltrame  
Gian Paolo Patta

Assessore Salute e Protezione Sociale Regione Friuli Venezia Giulia  
Sottosegretario Ministero della Salute

Sono stati invitati a partecipare i Responsabili Sanità di CGIL, CISL, UIL.

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Giovedì 29 novembre Sala Maddalena, ore 9.00 - 13.00

## ECONOMIA ED ASSICURAZIONI IN SANITA' – UN ANNO DOPO

**Coordina**  
Antonello Tortore *Gutenberg*

**Introduce**  
“Qualificazione e risparmio della spesa assicurativa: gli studi realizzati nelle Regioni Lazio e Abruzzo”  
Pierluigi Borja *CEIS Università di Roma Tor Vergata*

**Comunicazioni**  
“Progetto del Ministero della Salute sulle Assicurazioni”  
Gian Mario Ragetti *Università Politecnica delle Marche*

“Progetto Rating ASL nella Regione Lazio”  
Ettore Sala *LAif*

**Interventi**  
Vittorio De Micheli *Assessorato Sanità Regione Piemonte*  
Maria Pia Fiori *COMLAS Toscana*  
Riccardo Odelli *Swiss Re*  
Marco Minghetti *Tavenna*  
Irelio Offman *GPA*  
Paolo Montani *AON*  
Lodovico Marazzi *Willis*  
Luca Franzì *Rasini Viganò*  
Paolo De Lucchi *Marsh*  
Andrea Bertani *EPOCA Insurance Broker*  
Alberto Zummo *MBA Risk Manager*

**Conclude**  
Federico Spandonaro *Comitato Scientifico Gutenberg sicurezza in sanità*

Giovedì 29 novembre Sala Maddalena, ore 15.00 - 17.30

## IL RUOLO DELL'ECM PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO CLINICO: SINERGIE INDISPENSABILI

**Coordina**  
Alessandro Ghirardini *Ministero della Salute*

**Relazioni**  
Filippo Palumbo, “Introduzione generale sul rischio clinico”, *DG Programmazione Sanitaria Ministero della Salute*  
Giovanni Leonardi, “Introduzione generale sull'educazione continua in medicina”, *DG Risorse Umane e Professioni sanitarie Ministero della Salute*

**“Esperienze a confronto”**  
Paolo Spolaore *Servizio Epidemiologico Regione Veneto*  
Cosimo Nume *FNOMCEO*  
Giovanni Caracci *ASSR*  
Gennaro Rocco *IPASVI*

**Coordina**  
Maria Linetti *Ministero della Salute*  
**“Proposte e ipotesi di soluzione”**  
Augusto Pana *Università di Tor Vergata Roma*  
Pasquale Spinelli *FISM*  
Marco Rapellino *Ordine dei Medici Torino*

**Conclusioni**  
Mario Romeri *Coordinamento Regioni*  
Amedeo Bianco *Presidente FNOMCEO*

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: [Gutenberg sicurezza in sanità](mailto:Gutenberg_sicurezza_in_sanita@forumriskmanagement.it) | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Giovedì 29 novembre Sala Petrarca, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 17.30



# NUOVE TECNOLOGIE per la SICUREZZA DEL PAZIENTE: LA TELEMEDICINA

ore 9.00

### Coordinano

Raffaele Bernardini  
Gabriella Borghi

*TeleMed Italia*  
*Politecnico di Milano*

### Introducono

Paolo Zocchi  
Aniello Cimitile

*Ministero Affari Regionali e Autonomie Locali*  
*UNITELMA - Università Telematica Telma*

### Interventi

Tonino Pedicini “Innovazione tecnologica e monitoraggio del rischio clinico” *ARSAN Campania*  
Claudio Dario, “Health Technology Assessment e Telemedicina” *Consorzio Telemedicina Veneto*  
Sergio Brusin, Velio Macellari, “La tecnologia applicata alla telemedicina” *Istituto Superiore di Sanità*  
Angelo Rossi Mori “Modelli organizzativi innovativi per la salute in rete” *CNR*  
Gennaro Di Genova, “Progetto Telesat” *SOCITEL*  
Alfero Ortali “Dal progetto della teleradiologia alla sicurezza delle reti informatiche”, *AUSL2 Umbria*  
Gianni Pellicano “Sicurezza nella gestione integrata dei Sistemi Ris-Pacs ed in Teleradiologia”, *Società di Radiologia*  
Carlo Sturani “Gestione del rischio a domicilio nella ventilazione meccanica a lungo termine”, *A.O. Mantova*  
Francesco Abet “La Telemedicina per una Sanità più moderna e sicura”, *FA Consulting - Esperto Comm. Europea*  
Giampaolo Stoppazzo “Esperienze di telemedicina nella provincia di Vicenza”, *ULSS 5 Ovest Vicentino*

### Comunicazioni

Federico Spandonaro  
Donato Limone  
Leopoldo Di Girolamo

“Aspetti economici”  
“Aspetti giuridici ed organizzativi”  
“Aspetti legislativi”

*CEIS Università di Roma Tor Vergata*  
*Unitelma - Università Telematica Telma*  
*Commissione Affari Sociali Camera dei Deputati*

ore 14.00

### Soluzioni tecnologiche

Nicola Pangher  
Fabio Iachetti  
Roberto Ongaro  
Fabio Rangoni  
Sergio Basile  
Vincenzo Lanza  
Antonio Capocelli  
Barbara Maceri

“La telemedicina per il disease management” *Tesan*  
“Dal paziente al territorio. La telemedicina per l'assistenza” *Telbios*  
“Il teleconsulto neurologico di urgenza” *Telemedicina Rizzoli*  
“Telemedicina: prospettive per il domani” *Mortara Rangoni Europa*  
“ITC nella Regione Campania” *Società Informazione Regione Campania*  
“Controllo remoto e telesupporto” *Ospedale Fatebenefratelli Palermo*  
“Telemed-Escape” *ULSS9 Treviso*  
“ICT e processi clinici del paziente per la gestione del rischio” *AGFA*

### Tavola Rotonda “Un progetto coordinato di medicina in rete per l'integrazione dei servizi sanitari e sociali nelle Regioni del Mezzogiorno”

*Coordinata: Stefano Carli*  
Filippo Bubbico  
Rosa D'Amelio  
Nerina Dirindin  
Doris Lo Moro  
Antonio Mazzeo  
Mauro Nanni  
Antonio Potenza  
Francesco Sicurullo  
Alberto Tedesco

*La Repubblica*  
*Sottosegretario Sviluppo Economico*  
*Assessore Politiche Sociali Regione Campania*  
*Assessore Sanità Regione Sardegna*  
*Assessore Tutela della Salute Regione Calabria*  
*Università di Napoli*  
*Telecom Italia*  
*Assessore Sanità Regione Basilicata*  
*Associazione @itim - telemedicina e informatica medica*  
*Assessore Sanità Regione Puglia*

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Giovedì 29 novembre Sala Minerva, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 18.00



# TECNOLOGIE PER LA SICUREZZA NELLE SALE OPERATORIE ED AREE AD ALTA INTENSITA'

### Coordinano

Stefano Cencetti      A.O.U. Policlinico di Modena  
Riccardo Fatarella      Università La Sapienza Roma

### Relazione

“Le sale operatorie del futuro: integrazione fra tecnologia, innovatività e sicurezza”  
Stefano Cencetti      A.O.U. Policlinico di Modena

### Interventi:

Gennaro Favva, “La sicurezza in chirurgia”	Società Italiana di Chirurgia
Enrico Perrazza, “Il risk management in chirurgia”	Associazione Chirurghi Ospedalieri Italiani
Alessandro Ghirardini, “Linee guida nazionali”	Ministero della Salute
Alberto Altieri, “Il lay out strutturale ed impiantistico”	Studio di progettazione Altieri
Mario Lugli, Leo Traldi, “Le tecnologie di sala operatoria ed il lay out tecnologico”	A.O.U. Policlinico di Modena
Massimo Garagnani, Giampiero Pirini, “La piattaforma tecnologica: la suite di sala operatoria”, AUSL Modena	A.O.U. di Ferrara
Vincenzo Gasbarro, “Il sistema informativo per la sala operatoria sicura”	A.O.U. di Ferrara
Consuelo Basili, “La piattaforma logistica”	A.O.U. Policlinico Modena
Michele Camporeale, “Monitoraggio e controllo della qualità dell'aria”	Università di Bari
Pietro Manzi “Monitoraggio e controllo della qualità delle superfici”	P.O. S. Camillo De Lellis Rieti
Franco Bifulco, Marco Montanaro “Un evento epidemico in un reparto ad alto rischio”	ASL di Viterbo
Angelo Pellicano, “Il reparto operatorio: rischi strutturali, tecnologici e organizzativi”	ANMDO
Claudio Sorigiacomo, “Sicurezza delle apparecchiature in sala operatoria”	Ass. Elettromedicali-Assobiomedica
Alberto Ambrosio, Fabio Merlotti “Analisi di processo orientata alla gestione del rischio - informatizzazione del percorso del paziente chirurgico”	Fondazione San Raffaele del Monte Tabor

### Soluzioni tecnologiche

Giuseppe Banfi, “Utilizzo di RFID nella gestione di protesi ortopediche”	Istituto Ortopedico Galeazzi
Umbro Staccini, “Un progetto di gestione dello strumentario”	Steritalia
Fabiola Menon, “Tessuti tecnici per le sale operatorie”	Coopservice/Servizi Italia
Augusto Orsini, “Velocizzazione della preparazione dell'intervento chirurgico: il set procedurale”	Amedes
Antonio Zotti, “Monitoraggio in continuo della qualità dell'aria”	Airmova
Luorenzo Murace, “Il lay out tecnologico delle sale operatorie”	CMB
Giovanni Vuolo, “Prevenzione delle infezioni: l'importanza del lavaggio delle mani”	JM METZGER GmbH
Pier Giorgio Valeri, “Tecniche per il controllo della contaminazione ambientale”	CTP System
Paolo Pia, “Sistemi informativi per la sicurezza in sala operatoria: l'esperienza dell'Ospedale di Ferrara”	Emil Data
Giovanni Capello, “Monitoraggio dei processi di sterilizzazione per la chirurgia mini-invasiva”	Medix
Giorgio Di Pietro, “Buone pratiche di prevenzione delle infezioni”	Sogesi

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Giovedì 29 novembre Sala Minerva, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 18.00

# LA SICUREZZA NELLA GESTIONE INTEGRATA DELLE APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI e DEGLI IMPIANTI

### Coordinano

Pietro Derrico *Presidente AIIIC*  
Daniela Pedrini *Presidente SIAIS*

### Introduce

Claudio De Giuli *Ministero della Salute*

### Interventi

Domenico Angelo Colasanto, “Il caso Castellaneta”, *ASL di Taranto*  
Claudio Cecchini, “Sicurezza nella scelta e gestione dei dispositivi medici”, *A.O. Valtellina e Valchiavenna*  
Marcello Fiorenza, “Il rischio nella progettazione e gestione degli impianti”, *ASL Rieti*  
Matteo Ritrovato, “Opsolescenza tecnologica e analisi del rischio”, *Ospedale Pediatrico Bambin Gesù*  
Stefano Bergamasco, “Case study di incidenti in sanità con medical devices”, *Università di Trieste*  
Maurizio Rizzetto, “Sicurezza nell'utilizzo e nella gestione dei sistemi RIS-PACS”, *Comitato IHE\_Users*  
Fausto Chionne, “La sicurezza dei sistemi RIS-PACS e controlli di qualità delle immagini”, *AUSL2 Umbria*  
Mariangela Dondi, “Requisiti essenziali UE per la sicurezza”, *Consobimed*  
Sergio Pili, “La progettazione della gestione degli elettromedicali con tecniche affidabilistiche”, *ANMDO*

### Buone pratiche di gestione delle tecnologie e del rischio clinico

**Coordinano** Vincenzo Ventimiglia *Presidente EduCare*  
Paola Freda *A.O. S. Giovanni Battista Torino*

### Interventi

Fabio Faltoni *Associazione servizi medicali e telemedicina-Assobiomedica*  
Alessandro Reolon *Azienda ULSS Belluno*  
Sergio Rossolini *Az. USL 8 Arezzo*  
Cinzia Spagno *A.O. Cattinara di Trieste*  
Giovanni Guizzetti *IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo Pavia*  
Antonella Lo Nostro *Università di Firenze*  
Alain Castay *Dalkia*  
Marisa Gianpaoli *Hospital Consulting*  
Armando Ardesi *Technologie Sanitarie*

### Tavola Rotonda “Mercato biomedicale tra appropriatezza e sicurezza”

**Coordina** Claudio Cecchini *Vice Presidente AIIIC*

### Interventi

Ugo Ortelli *Vicepresidente Assobiomedica*  
Roberto Lagalla *Assessore alla Sanità Regione Sicilia*  
Vincenzo David *Ordinario di Radiologia Università La Sapienza Roma*  
Sara Mintrone *Siemens*  
Maurizio Bianchi *Laboratorio IMQ Certificazione Dispositivi Medici*  
Marco Magri *GE Healthcare*  
Alessandro Falco *Ital TBS*  
Marco Picozzi *Ingegneria Biomedica Santa Lucia*  
Giuseppe Ruocco *Ministero della Salute*

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Giovedì 29 novembre Sala Minerva, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 18.00

# ERGONOMIA E INNOVAZIONE IN SANITA'

**Convegno promosso e coordinato da SIE - Società Italiana di Ergonomia**

## **Prima sessione**

Affissione dei poster relativi alla prima e alla seconda sessione

**Saluto** Monica Bettoni Ministero della Salute

### Relazioni

“Il ruolo del fattore umano negli incidenti in sanità”

Riccardo Tartaglia Centro GRC Regione Toscana

“L’approccio ergonomico alla movimentazione pazienti e le sue ricadute sulla sicurezza del paziente”

Olga Menoni EPM Università di Milano

“Le tecnologie della comunicazione per la sicurezza”

Oronzo Parlangei Scienze della Comunicazione Università di Siena

### Comunicazioni

“Fattori di stress per gli operatori sanitari: analisi ergonomica di una postazione di triage”

Alessandra Re Università di Torino

“Usabilità della cartella clinica, l’utopia realizzata”

B. Dannaoui A.O.U. Careggi

“Esperienza pratica di valutazione e bonifica del rischio da movimentazione manuale di pazienti presso un Istituto di assistenza/riabilitazione sanitaria per non autosufficienti e lungodegenti”

Roberta Stopponi ASL 8 Arezzo

“La valutazione del rischio da movimentazione dei pazienti in ospedale: una proposta integrativa”

Edda Capodaglio Fondazione Pavia

“Gestione della patologia muscolo scheletrica in un’azienda sanitaria”

Nicola Magnavita Università del Sacro Cuore

“Riprogettazione di una sonda ecografica”

Luisa Borrelli Facoltà di Architettura L. Quaroni Roma

“Prevenzione e benessere; indagine in un’azienda sanitaria del centro Italia”

Patrizia Deitinger ISPESL

Discussione delle comunicazioni e dei poster relativi alla sessione

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Venerdì 30 novembre Sala Petrarca, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 18.00



# LA FILIERA TECNOLOGICA DEL FARMACO: DALLA PRODUZIONE AL LETTO DEL PAZIENTE

### Coordinata

Alessandro Liberati

Commissione Nazionale Ricerca Sanitaria

### Introduce:

Nello Martini

Direttore Generale AIFA

### Interventi:

Roberto Fraschetti

Istituto Superiore di Sanità

Giovanna Scroccaro

SIFO  
Ministero della Salute

Susanna Ciampalini

ANIFA

Sergio Daniozzi

Federfarma

Achille Caputi

Società Italiana di Farmacologia

Fabio Franceschini

Urtofar Toscana

Luciana Bevilacqua

A.O. Niguarda

Francesco Beretta

A.O. Istituti Clinici di Perfezionamento

Egidio Sesti, Maurizio Musolino

ASL Roma B

Cesare Iani

ASL Roma C

Conclude:

Augusto Battaglia, Assessore Sanità Regione Lazio

### Tavola rotonda:

**“La comunicazione del rischio nell’uso del farmaco”**

*Coordinata:* Lorelano Giorni, Settore Farmaceutica Regione Toscana

*Partecipano:*

Antonio Addis	AIFA
Stefano Vella	Istituto Superiore di Sanità
Daniel Lapeyre	Sanofi Aventis
Luca Fabbri	Eli Lilly
Lucia Aleotti	Menarini
Claudio Cavazza	SigmaTau
Andrea Mandelli	FOFI
Onofrio Palombella	GlaxoSmithKline

### Ore 14.00 - Soluzioni tecnologiche:

*Coordinata:* Roberto Ceresa

Valentino Mercati, “Tecnologie applicate agli integratori erboristici”	Assoerbe
Morena Cerlini, “Progetto logistica del farmaco Area Vasta Emilia Nord”	Area Vasta Emilia Nord
Barbara Ruffini, “Gestione informatizzata della terapia farmacologica in reparto”	AO S. Gerardo Monza
Giuseppe Lippi, “Tecnologie per la somministrazione del farmaco”	ASL 10 Firenze
Stefano Montani, “Riorganizzazione della catena del farmaco e sicurezza”	Evolve
Roberto Suardi, Antonio Fumagalli, “Esperienza nel processo informatizzato di prescrizione e somministrazione del farmaco”	AO Osp. Riuniti di Bergamo/SAGO
Alessandro Zanotelli, “Gestione informatizzata e robotizzata del farmaco per la riduzione del rischio clinico”, SPID	SwissLog
Gabriele Bianconi, “Esperienze di dose unitaria in Europa”	AUSL di Forlì
Maria Grazia Stagni, “Esperienze di dose unitaria”	Ingegneria Biomedica Santa Lucia
Giorgio Pavesi, “Abbatimento del rischio con confezionamento dose unitaria”	Osp. Ped. Bambin Gesù
Alfredo Paoletti, Andrea Stoppini, “Strumenti informativi per la prevenzione degli errori di terapia”	Insiel
Bruno Annunziata, “La riduzione del rischio nella somministrazione di chemioterapie al paziente oncologico”	

www.forumriskmanagement.it

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | info@gutenbergonline.it

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Venerdì 30 novembre Sala Minerva, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 18.00



# DAL RISCHIO CLINICO AL RISCHIO DI SISTEMA.

## Innovazione, ricerca, sostenibilità.

### **Coordinano**

Giuseppe Petrella  
Donato Angioli

Comitato di indirizzo IFO  
Fondazione Cesalpino

### **Intervengono**

Claudio Clini  
Enrico Garaci  
Giovanni Zotta

Direttore Agenzia Sanità Pubblica Regione Lazio  
Presidente Istituto Superiore di Sanità  
Direttore DG Ricerca Scientifica e Tecnologica Ministero Salute

### **La prevenzione del rischio in oncologia**

Marco Pierotti  
Oscar Bertetto  
Gianni Amunni

Direttore Scientifico IRCCS Istituto Nazionale Tumori Milano  
Direttore Agenzia Regionale per i Servizi Sanitari Regione Piemonte  
Istituto Toscano Tumori

### **La prevenzione del rischio nella rete neuroriabilitativa e neurochirurgica**

Ferdinando Cornelio  
Carlo Caltagirone  
Massimo Fini  
Francesco Di Meco  
Marcello Imbriani

Direttore Scientifico Istituto Nazionale Neurologico Carlo Besta  
Direttore Scientifico IRCCS Santa Lucia Roma  
Direttore Scientifico IRCCS San Raffaele Pisana Roma  
Istituto Nazionale Neurologico Carlo Besta  
Fondazione Maugeri Pavia

### **La prevenzione del rischio nei percorsi della rete cardiovascolare**

Gianfranco Gensini  
Renato Lauro  
Leonardo Bolognese  
Francesco Musumeci

Preside Facoltà di Medicina Università di Firenze  
Preside Facoltà di Medicina Università di Roma Tor Vergata  
Az. USL 8 Arezzo  
A.O. San Camillo Forlanini

### **La prevenzione del rischio nei percorsi urologici**

Giovanni Muto  
Michele Gallucci

Ospedale San Giovanni Bosco Torino  
IFO - Regina Elena

### **Ecografia interventista in oncologia ed infettivologia**

Marcello Caremani

Az. USL 8 Arezzo

### **La prevenzione del rischio nella rete dismetabolica e obesità**

Aldo Pinchera  
Luca Chiovato

Università di Pisa  
IRCCS Salvatore Maugeri Pavia

### **Soluzioni Tecnologiche**

“Aspetti innovativi di sicurezza in un Servizio di Ingegneria Clinica interno ad un IRCCS”  
Carlo Capussotto *IRCCS Ospedale Pediatrico Bambin Gesù*  
“ICT in sanità: strumento a supporto dell'innovazione organizzativa e della ricerca biomedica”  
Paolo Cristiani *CBIM*  
“Nanotecnologie: 'less is more' e riduzione del rischio”  
Thomas Gordy *CeloNova BioSciences Inc.*  
“La tracciabilità del paziente dall'ingresso in ospedale alla sala operatoria”  
Giuliana Beltrame *Instel*  
“La tracciabilità dei percorsi trasfusionali”  
Giuseppe Ancona *3RFID*

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Venerdì 30 novembre Sala Maddalena, ore 9.00 - 13.00 -- 14.00 - 18.00

# TECNOLOGIE PER LA PREVENZIONE DEL RISCHIO E PER LO SVILUPPO DELLA CATENA ALIMENTARE EUROPEA

### Coordinano

Romano Marabelli  
Silvio Borrello

DG Sanità Veterinaria e Alimenti Ministero della Salute  
Sicurezza degli Alimenti e della Nutrizione Ministero della Salute

### Intervento introduttivo

Gian Paolo Patta

Sottosegretario Ministero della Salute

### Interventi

Salvatore Magazzu

Sicurezza della Catena Alimentare, DG SANCO - Commissione Europea

Vincenzo Caporale

Ist. Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise

Carla Roggi

Istituto Scienze Alimentazione UniPavia

Paolo Cozzolino

Servizio Veterinario AUSL Parma

Luigi Scordamaglia

Federalimentare

Giorgio Poli

Microbiologia e Immunologia Veterinaria Università di Milano

Carlo Lucchina

Assessorato Sanità Regione Lombardia

### Concludono

Romano Marabelli

DG Sanità Veterinaria e Alimenti

Almerino Mezzolani

Assessore Sanità Regione Marche

### Soluzioni tecnologiche

Giovanni Sorlini

INALCA

Franco Petucci

Plasmon

Marco Montanaro

Coca-Cola Italia

Luisa Mattoli

Aboca

Pierluigi Leone

HP

### Tavola rotonda "I controlli ufficiali alla luce dei nuovi regolamenti comunitari"

#### Relazione:

Fabrizio Oleari

Segretariato Naz. Valutazione del rischio nella catena alimentare Ministero della Salute

#### Partecipano:

Francois Tomei

Assocarni

Silvio Ferrari

Assalzo

Adriano Hribal

Assolatte

Stefano Clnotti

Istituto Zooprofilattico Lombardo-Emiliano

Andrea Leto

Regione Toscana

#### Conclude:

Silvio Borrello

Sicurezza degli alimenti e della nutrizione Ministero Salute

Venerdì 30 novembre Sala Chimera, ore 9.00 - 13.00

## ERGONOMIA E INNOVAZIONE NEI SERVIZI

### Seconda sessione

Coordina

A. Re, A. Sacco

#### Relazioni

Silvana Salerno

Mario Mattia

Francesco Draicchio

Ergonomia e scuola/A scuola di Ergonomia

Il rumore negli ambienti di vita non industriali

Criticità e sviluppo della grande distribuzione

#### Comunicazioni

"Sedile di concezione ergonomica per ambiti lavorativi di movimento"

V. Pascuzzi, L. Ciuffi

"L'ergonomia nella progettazione dei siti internet dedicati a campi elettromagnetici e salute"

C. Giliberti

"L'approccio ergonomico in un sistema informativo per le emergenze"

M. Casarotti

"Proposta di riprogettazione di una postazione di lavoro dell'addetto cassa della grande distribuzione"

V. Molinaro, S. Del Ferraro

"Ergo-cromatismo e qualità ambientale: la nuova sede dell'AEG - Azienda Energia e Gas di Ivrea"

R. Casaburi

Discussione delle comunicazioni e dei poster relativi alla sessione

14.00 **Convocazione Assemblée dei soci SIE**

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Venerdì 30 novembre Sala Redi, ore 9.00 - 13.00



# LA SICUREZZA e LA GESTIONE DEL RISCHIO IN MEDICINA TRASFUSIONALE

## Le componenti del rischio trasfusionale

**Moderatori** Pasquale Colamartino Dir. Dip. Medicina trasfusionale dell'Asl Lanciano-Vasto  
Giuliano Grazzini Dir. Centro Nazionale Sangue - ISS

## Comunicazioni

Giuseppe Aprili, “La sicurezza in medicina trasfusionale” Presidente SIMTI  
Claudio Velati, “Il rischio trasfusionale associato alle malattie virali e batteriche trasmissibili con la trasfusione” Vicepresidente SIMTI

Giuseppe Murolo, “Raccomandazioni per la prevenzione degli errori trasfusionali” Ministero della Salute  
Giancarlo Liunbruno, “Il rischio trasfusionale associato all'errore umano” Centro Nazionale Sangue  
Laura Salvaneschi, “Il rischio trasfusionale associato a fattori immunologici” Presidente SIdEM  
Larry Corash, Head, “Tecnologie e prospettive per la inattivazione dei patogeni negli emocomponenti”  
Cerus Laboratories

## Esperienze regionali di inattivazione dei patogeni

**Moderatore** Paolo Zucchelli Direttore Centro Regionale Sangue Regione Emilia Romagna

## Comunicazioni

Ivana Tomasini, “Esperienza della Regione Emilia Romagna in occasione dell'outbreak epidemico di febbre  
Chikungunya” Dir. Serv. Med. Trasn. ASL Ravenna  
Antonio Iacone, “Esperienza della inattivazione dei patogeni della Regione Abruzzo” Dir. Centro Re. Sangue Abruzzo

## 11,30 Tavola Rotonda “La gestione del rischio trasfusionale e il modello di governance. Il danno biologico.”

**Moderatori** Enrico Bollero DG A.O. Universitaria Policlinico Tor Vergata  
Giuliano Grazzini Direttore Centro Nazionale Sangue

## Partecipano:

Laura Perugini Ministero della Salute  
Giancarlo Ruscitti Centro Trasfusionale Sant'Anna Regina Margherita  
Gabriella Girelli Segretario Generale Sanità, Veneto  
Maria Vittoria Torresi Centro Trasfusionale Ospedale Umberto I, Roma

## Conclusioni

Alberto Tedesco Assessore alla Sanità, Regione Puglia  
Antonio Gaglione Sottosegretario Ministero della Salute

# LA RESPONSABILITÀ PROFESSIONALE IN SANITÀ - METODI ALTERNATIVI DI RISOLUZIONE DELLE LITI E DEPENALIZZAZIONE DELL'ERRORE MEDICO

Venerdì 30 novembre Sala Redi, ore 14.00 - 17.30

## Coordinano

Pasquale Giuseppe Macri  
Stefano Inglese

Università di Siena  
Ministero della Salute

## Interventi

Claudio Seraschi Ministero della Salute  
Ugo Ruffolo Università di Bologna  
Fausto Giunta Università di Firenze  
Iliaria Pagni Università di Milano  
Maria Agostina Cabiddu Politecnico di Milano  
Gianfranco Dal Sasso SIDT  
Giovanni Monni AOGOI  
Gianluigi Melotti ACOI  
Massimo Martelloni A.O. Lucca - Federsanità  
Roberto Malucelli ASUR Marche  
Domenico Iscaro ANAAO  
Alessandra De Palma USL Modena  
Pier Antonio Bacchi Università di Siena

## Conclude

Stefano Inglese Ministero della Salute

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Mercoledì 28 novembre Sala Lippi, ore 9.00 - 13.00

### **Problematiche, vissuto ed esperienze dei responsabili del risk management** *Workshop autogestito a cura di FIASO*

**Introduzione** Luciano Fabbri Vicepresidente FIASO - Direttore generale ESTAV Centro Toscana

**Interventi**

“Il funzionamento delle unità di risk management in una AO Lombardia”

Giuseppe Cutillo Direttore Servizio Medicina Preventiva e Legale AO Chiari

“Le scelte organizzative del risk management in Toscana - un focus sulla costruzione di un flusso”

Riccardo Tartaglia Direttore Centro GRC Regione Toscana

“L'implementazione della cartella clinica”

Frida Fagandini Direttore Servizio di Medicina Legale ASL Cremona

“La direzione ospedaliera come snodo organizzativo per un efficace controllo del rischio”

Gianfranco Finzi Presidente ANMDO

Ore 12.00

Dibattito

**Conclusioni** Luciano Fabbri Vicepresidente FIASO - Direttore generale ESTAV Centro Toscana

### **L'esperienza dell'Azienda USL di Imola nell'informattizzazione della cartella assistenziale** *Workshop autogestito a cura di AUSL di Imola*

Mercoledì 28 novembre Sala Cesalpino, ore 9.00 - 13.00

**Interventi**

Orietta Valentini

Ivana Nanni

Franco Paradisi

Responsabile del Polo Formativo Azienda USL di Imola

Responsabile infermieristico programma sviluppo organizzativo e valutazione risorse umane

Azienda USL di Imola

Infermiere Unità di Emodialisi Azienda USL di Imola

Giovedì 29 novembre Sala Chimera, ore 9.00 - 13.00

### **I servizi sociali e socio-sanitari a domanda individuale ed il ruolo del pubblico** *Workshop autogestito a cura di TeSAN, Coopselios e CERGAS Bocconi*

**Modera**

Alessandro Distante

Direttore Scientifico ISBEM S.C.P.A.

**Interventi**

Luisa Anzaghi

Raul Cavalli

Sivana Errico

Giorgio Fiorentini

Vincenzo Rizzo

Direttore Settore Servizi per gli anziani Comune Milano

Direttore Generale Coopselios

Ass. Politiche Sociali Comune San Vito dei Normanni Brindisi

CERGAS Bocconi

Direttore Commerciale TeSAN Spa.

Giovedì 29 novembre Sala Lippi, ore 15.00 - 17.30

### **SIMES – Sistema Informativo e monitoraggio errori in sanità** *Workshop autogestito a cura di Ministero della Salute*

**Presentano**

Alessandro Ghirardini

Lidia Di Minco

Gaetano Santucci

Ministero della Salute

Ministero della Salute

CNIPA

**Intervengono**

Giorgio Leomporra

Maria Pia Randazzo

Ministero della Salute

Ministero della Salute

Interventi su esperienze specifiche di due Regioni  
Interventi di due aziende del settore

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007



Giovedì 29 novembre Sala Lippi, ore 11.00 - 13.00

### **Il ruolo di un sistema integrato per la gestione del rischio in sanità**

#### **Workshop autogestito a cura di Santers-Reply**

##### Argomenti

Identificare i fattori di rischio specifici delle diverse aree e processi applicando tecniche FMEA  
Gestire la segnalazione degli eventi avversi e dei sinistri  
Definire e gestire azioni di controllo, riduzione, trasferimento dei rischi  
Generare i flussi informativi obbligatori verso il Ministero e la Regione  
Elaborare e monitorare indicatori di controllo del rischio  
Integrare la base dati del rischio con indicatori di qualità e appropriatezza  
Valutare l'impatto economico del rischio

##### Relatori

Luca Bregaglio  
Roberto Dell'Oro  
Cristina Confortini

Giovedì 29 novembre Sala Cesalpino, ore 9.00 - 11.300

### **Interoperabilità e cooperazione applicativa per lo sviluppo del Fascicolo Sanitario Elettronico: problematiche aperte e prospettive di sviluppo**

#### **Workshop autogestito a cura di ARSAN Campania e Engineering Sanità Enti Locali**

##### Ore 9.00 Saluto

Antonino Mazzeo, Università degli Studi di Napoli Federico II

##### Introduzioni

“La rete dei MMG/PLS: prospettive e linee guida nazionali”  
a cura di *Dipartimento Innovazione e Tecnologie*  
“Il Fascicolo Sanitario Elettronico: stato dell'arte e avanzamento del progetto 'Rete dei MMG/PLS' della Regione Campania”  
a cura di *Assessorato alla Ricerca Scientifica A.G.C. 06 - Regione Campania*  
“Problemi aperti e prospettive di sviluppo per le tecnologie di interoperabilità e cooperazione applicativa a supporto del fascicolo sanitario elettronico”  
Michele Ceccarelli, *Università del Sannio*  
“La piattaforma SPICCA: evoluzioni e prospettive”  
Nicola Mazzocca, *Il Università di Napoli*

##### Ore 10.40 Discussione

*Coordinatore* Antonino Mazzeo, *Università degli Studi di Napoli Federico II*

##### *Partecipano*

Fulvio Di Trapani, *Struttura di supporto gestione sistema informativo ARSAN Campania*  
Giuseppe Longo, *Struttura di supporto gabinetto di direzione ARSAN Campania*

Rappresentanti di Ministro per le Riforme e l'Innovazione nella P.A., Assessorato alla Ricerca Scientifica Regione Campania, Università del Sannio, Agenzia delle Entrate, Dipartimento Innovazione Tecnologica, Engineering Sanità Enti Locali.

Giovedì 29 novembre Sala Cesalpino, ore 11.30 - 13.00

### **AREAS: il nuovo Healthcare Enterprise Resource Planning di Engineering per la sanità italiana**

#### **Workshop autogestito a cura di Engineering Sanità Enti Locali**

##### *Saluto e apertura dei lavori a cura di Engineering Sanità Enti Locali*

“I sistemi Healthcare Enterprise Resource Planning per l'innovazione organizzativa e tecnologica delle organizzazioni sanitarie”

Luca Buccoliero, *CERGAS Bocconi*

“AREAS: La piattaforma H-ERP per la sanità”  
a cura di *Engineering Sanità Enti Locali*

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)



## II ° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Venerdì 30 novembre Sala Cesalpino, ore 14.00 - 16.00

### **La gestione integrata del rischio in sanità** **Workshop autogestito a cura di ANMDO**

Introducono e moderano  
“Outsourcing e partnership in sanità”  
Gianfranco Finzi                      Presidente ANMDO  
Gaetano Privitera                    Istituto di Igiene Università di Pisa

Interventi  
“RISK MANAGEMENT e Governo Clinico”  
Ugo Luigi Aparo                      IDI  
“Il Governo Tecnico e Tecnologico del rischio”  
Daniela Pedrini                      SIAIS  
“Gli attori nel governo del rischio in sanità”  
Andrea Antonio De Stefano Az. USL Nola  
“Modelli organizzativi di gestione Integrata del rischio”  
Giovanni Iamele                      IMES Pio Albergo Trivulzio Milano  
“La comunicazione della crisi nel Risk Management”  
Paolo Cantaro                        Cabina di regia Regione Sicilia  
“Gestione del rischio igienico-sanitario nei cantieri ospedalieri: raccomandazioni internazionali”  
Daniela D'Alessandro                Facoltà Ingegneria, Sapienza Università di Roma

Venerdì 30 novembre Sala Cesalpino, ore 14.00 - 16.00

### **L'Osservatorio delle tecnologie biomediche strumento di pianificazione delle risorse** **Workshop autogestito a cura di EBM e Archimede**

**Coordinatore**                      Gianni Giannotti                      Archimede  
**Relazione**                         Fabio Faltoni                         Direttore Generale EBM

#### **Interventi**

“Il progetto di costituzione di un Osservatorio delle tecnologie a supporto della gestione del rischio clinico”  
Marta Luisa Velardi                      Direttore Amministrativo ASUR Marche  
Marcello Fiorenza                        ASL Rieti

“L'Osservatorio Regionale delle Tecnologie Biomediche della Regione Umbria: esperienze consolidate e sviluppi futuri”  
Giuliana Proietti                        Direzione Regionale della Sanità e Servizi Sociali della Regione Umbria

“Linee guida per il monitoraggio delle tecnologie biomediche: il ruolo della CUD Ministero della Salute”  
Giuseppe Ruocco                        Ministero della Salute

“La necessità di riconsiderare il ruolo degli Osservatori delle Tecnologie”  
Alessandro Butini                        Coordinatore tecnico scientifico EBM

“L'Osservatorio delle Tecnologie a supporto dei processi di gestione degli investimenti”  
Antonella Valeri                        Direttore Amministrativo dell'ESTAV Sud Est

“Applicazioni ed utilizzi dell'Osservatorio: redazione dei piani di rinnovo di Area Vasta”  
Alessandro Casini                        Responsabile U.O. Tecnologie Sanitarie dell'AUSL N. 8 di Arezzo

“L'Osservatorio delle tecnologie come naturale strumento di governo per le Agenzie Regionali della Sanità”  
Carmine Viola                            Università del Salento

“Il contributo del settore privato allo sviluppo degli Osservatori delle Tecnologie”  
Alessandro Donatelli                    Responsabile dell'Area Ingegneria Clinica EBM

**Conclusioni**                      Monica Bettoni                      Ministero della Salute

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)

## II° Forum Risk Management in Sanità

Arezzo, Centro Affari e Convegni  
28 novembre - 1 dicembre 2007

Sabato 1 dicembre Sala Lippi, ore 9.00 - 13.00



### **Soluzioni tecnologiche integrate a supporto del percorso clinico del paziente nella AUSL 8 Arezzo** **Workshop autogestito a cura della AUSL 8 Arezzo e Erre Effe**

**Coordina** Monica Calamai DG AUSL 8 Arezzo

“Scelte tecnologiche e modello di integrazione nello sviluppo del Sistema Informativo Aziendale”  
Andrea Belardinelli Direttore Tecnologie Informatiche AUSL8 Arezzo

“Architettura delle soluzioni informatiche per la gestione del percorso clinico”  
Alfredo Rossi Responsabile Prodotti Area Sanità Erre Effe

“Gestione del paziente nell'area di emergenza/urgenza”  
Marto Barbieri, Riccardo Pecorari, Roberto Francini DEU AUSL 8 Arezzo

“La degenza in terapia intensiva: strumenti a supporto dell'attività medica”  
Marco Feri Dip. Area Critica USL8 Arezzo

“La degenza in terapia intensiva: strumenti a supporto dell'attività infermieristica”  
Morena Buoncompagni UO Rianimazione Osp. La Gruccia AUSL8

“Gestione del paziente in emodinamica”  
Giovanni Falsini UO Cardiologia AUSL8 Arezzo

“Il tracciamento dei campioni in Anatomia Patologica”  
Francesco Mirri Attività Diagnostiche Citoistologiche per gli Screening AUSL8 Arezzo

“La presa in carico del paziente nella nutrizione clinica”  
Emanuele Ceccherini Nutrizione Clinica AUSL8 Arezzo

“Endoscopia digestiva e prevenzione del rischio”  
Dr Agnolucci AUSL 8 Arezzo

“Il portale della medicina di base per la gestione del percorso clinicoesterno alla struttura ospedaliera”  
Maurò Naldini Area Sanità Erre Effe Informatica

Sabato 1 dicembre Sala Redi, ore 9.00 - 13.00

### **La clinical governance tra best practice e risk management** **Workshop autogestito a cura del Collegio IP.AS.VI. Arezzo**

**Coordina** Cosimo Molinaro Presidente Collegi IPASVI Arezzo  
Claudia Monaci Coordinamento Collegi IPASVI Regione Toscana

“Il Collegio IPASVI : un organo per la tutela della salute del cittadino”  
Cosimo Molinaro Presidente del Collegio IPASVI di Arezzo  
Claudia Monaci Coordinamento Collegi IPASVI Regione Toscana

“Il cittadino al centro del progetto salute: il punto di vista di Cittadinanzattiva”  
Adriano Amadei Segretario Regionale Cittadinanzattiva toscana ONLUS

“Governance Clinical: la presa in carico del processo assistenziale”  
Mirella Rossi Consigliere del Collegio IPASVI di Arezzo

“Gli strumenti del buon Governo Clinico: le best practice secondo l'Evidence Based Nursing EBN”  
Paola Neri Consigliere del Collegio IPASVI di Arezzo

“Gli strumenti del buon Governo Clinico: dal Rischio Clinico al Risk Management”  
Cinzia Sestini Vice-Presidente del Collegio IPASVI di Arezzo

“L'Azienda USL 8 all'interno del modello Toscano di Gestione del Rischio Clinico”  
Cinzia Sestini Clinical Risk Manager Azienda USL 8 di Arezzo

“Malpractice: responsabilità professionale”  
Stefania Massaini Responsabile ufficio affari legali ed assicurazioni Azienda USL 8 Arezzo

Segue dibattito

[www.forumriskmanagement.it](http://www.forumriskmanagement.it)

Segreteria organizzativa: Gutenberg sicurezza in sanità | Piazza San Jacopo 294 | 52100 Arezzo  
Tel 0575-408673 | Fax 0575-20394 | [info@gutenbergonline.it](mailto:info@gutenbergonline.it)