

## RELATORI

Paolo Pittiglio - INAIL, Direttore DIPIA ex ISPESL

Elena Sturchio - INAIL DIPIA ex ISPESL

Jean-Christophe Pagès - President of the scientific committee of the High council for biotechnologies, France

Maria Cristina Galli - Istituto Superiore di Sanità

Grazia Ballacci - Ministero della Salute

Matteo Lener - Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

Giuseppe Macino - Università degli studi di Roma "La Sapienza"

Laura Nicolini - Istituto Superiore di Sanità

Elisabetta Bemporad - INAIL DIPIA ex ISPESL

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Elena Sturchio - INAIL DIPIA ex ISPESL

Barbara Ficociello - INAIL DIPIA ex ISPESL

Priscilla Boccia - INAIL DIPIA ex ISPESL

Claudia Meconi - INAIL DIPIA ex ISPESL

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Pier Francesco Benvenuto - INAIL DPO ex ISPESL

Maria Maddalena Russo - INAIL DPO ex ISPESL

## ACCREDITAMENTO ECM

Il Workshop ha ottenuto 4 crediti formativi E.C.M. per le seguenti figure: Medici, Biologi, Chimici, Tecnici della Prevenzione, Tecnici di laboratorio Biomedico.

**Provider: Quality Congress**

00153 Roma – Via Garibaldi, 62

Tel./Fax 06 66514670 – Cell. 329 3811755

doriacolonna@qualitycongress.it

## COME RAGGIUNGERE LA SEDE

Dall'Aeroporto di Fiumicino:  
con il collegamento ferroviario FFSS Air Terminal  
per la Stazione Termini.

Dalla Stazione Termini:  
Metro B, fermata Eur Fermi, proseguire a piedi  
secondo le indicazioni della cartina.



## COME MODALITÀ DI ISCRIZIONE

La partecipazione alla manifestazione è gratuita  
Le spese di viaggio e di soggiorno sono a carico dei partecipanti.

La domanda d'iscrizione, compilata e firmata,  
dovrà essere inviata (entro il 6 dicembre 2011)  
alla Segreteria Scientifica:

- via fax, al numero 06 97893304
- oppure via email a [elena.sturchio@ispesl.it](mailto:elena.sturchio@ispesl.it)

Il numero massimo dei partecipanti è di 100 €  
saranno accettare richieste di iscrizione fino ad  
esaurimento dei posti disponibili. Coloro che non  
saranno ammessi ne riceveranno comunicazione  
per posta elettronica.

A tutti i partecipanti verrà rilasciato un attestato di  
partecipazione.

**INAIL**  
ISTITUTO NAZIONALE PER L'ASSICURAZIONE  
CONTRO GLI INFORTUNI SUL LAVORO

  
*Ministero della Salute*  
Dipartimento della Sanità Pubblica e dell'Innovazione

# Workshop Biotecnologie, normativa e sicurezza

**Roma, 12 dicembre 2011**

Sala Auditorium INAIL

Piazzale Giulio Pastore, 6 - ROMA

## “Biotecnologie, normativa e sicurezza”

Gli sviluppi in campo biomedico (genomica, neuroscienze, oncologia molecolare, ecc.) e l'innovazione tecnologica (diagnostica medica, biotecnologie, informatica sanitaria, ecc.) indirizzano sempre più la sperimentazione e le sue applicazioni terapeutiche verso l'utilizzo dei microrganismi geneticamente modificati MOGM. In materia di prevenzione e di sicurezza per la salvaguardia della salute umana e dell'ambiente, le relative misure da adottare nascono da un'accurata valutazione del rischio correlata con la produzione e/o con la commercializzazione dei prodotti biotecnologici, MOGM compresi. Infatti, tutti gli impieghi di MOGM, ottenuti con tecniche di trasferimento di informazioni genetiche, in Italia sono attualmente soggetti a severe procedure di notifica e di autorizzazione ed avvengono sotto il controllo dell' Autorità Competente ovvero il Ministero della Salute. Come risultato di attività di studio e di ricerca è stato realizzato, dai ricercatori dell'INAIL ex ISPESL, un Cd-rom multimediale e interattivo corredato da un manuale relativo alla sicurezza nei laboratori che fanno uso di MOGM, il cui intento è quello di offrire agli operatori biotecnologici un valido strumento operativo che riassume in sé la formazione, l'informazione, la divulgazione e l'interattività delle principali problematiche attinenti al settore delle biotecnologie. Il suddetto Workshop intende promuovere da una parte la cultura della prevenzione, e della sicurezza nei luoghi di lavoro, pubblici e privati, che fanno uso di MOGM, dall'altra vuole rappresentare un momento di approfondimento e di aggiornamento per i ricercatori coinvolti nel settore delle biotecnologie. A tal proposito si intende offrire una panoramica su come i diversi Stati Membri dell'UE hanno recepito la Direttiva 2009/41/CE e particolare attenzione sarà rivolta alla normativa sui medicinali sperimentali per terapia genica e alla loro sperimentazione clinica di fase I.

## PROGRAMMA

Ore 09.30 Registrazione dei partecipanti

Ore 10.00 Indirizzo di benvenuto da parte delle Autorità

**Dott. Flaminio Galli** - Direttore DC Prevenzione INAIL

**Dott. Fabrizio Oleari** - Direttore del Dipartimento della Sanità Pubblica e dell'Innovazione, D.G. Prevenzione, Ministero della Salute

Apertura dei lavori:

**Ing. Paolo Pittiglio** - INAIL, Direttore DIPIA ex ISPESL

Moderatori:

**Ing. Paolo Pittiglio**

**Dott.ssa Elena Sturchio**

Ore 10.20 Promozione della sicurezza nei laboratori che fanno uso di microrganismi geneticamente modificati - MOGM

**Dott.ssa Elena Sturchio** - INAIL ex ISPESL

Ore 10.45 Gene therapy in France, two commissions one goal

**Prof. Jean-Christophe Pagès**  
President of the scientific committee of the High council for biotechnologies, France

Ore 11.30 Coffee break

Ore 11.45 Metodo per la valutazione del rischio ambientale “Guideline on scientific requirements for the environmental risk assessment of gene therapy medicinal products” (EMA)

**Dott.ssa Maria Cristina Galli** - ISS

Ore 12.15 Attività della Commissione Interministeriale di Valutazione: Applicazione decreto legislativo 206/2001 in materia di biotecnologie

**Dott.ssa Grazia Ballacci** - Ministero della Salute

Ore 12.30 Banca dati MOGM

**Dott. Matteo Lener** - ISPRA

Ore 13.00 Light lunch

Ore 14.00 Nuove prospettive di ricerca: I microRNA e la terapia genica

**Prof. Giuseppe Macino** - Università degli Studi di Roma “La Sapienza”

Ore 14.30 Requisiti minimi di contenimento dei laboratori per impiego confinato di MOGM, normative a confronto

**Dott.ssa Laura Nicolini** - ISS

Ore 15.00 La gestione dei Rifiuti nell'impiego confinato di MOGM

**Ing. Elisabetta Bemporad** - INAIL ex ISPESL

Ore 16.00 Compilazione e consegna questionari ECM

# MOGM

E SICUREZZA  
IN LABORATORIO