

## RELATORI E MODERATORI

### Diego Ardissino

Direttore Unità Operativa di Cardiologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

### Luisa Bernardinelli

Biostatistics Unit Medical Research Council, Cambridge, UK

### Carlo Berzuini

Biostatistics Unit Medical Research Council, Cambridge, UK

### Nilesh Samani

Department of Cardiovascular Sciences, University of Leicester, UK

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma

sismec  
Società Italiana di Statistica Medica  
ed Epidemiologia Clinica

Ricerca e Innovazione  
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma

M a s t e r   d i   I I   l i v e l l o

# IMPARARE LA METODOLOGIA DELLA RICERCA LAVORANDO CON GRUPPI CHE LA PRATICANO

## SEGRETERIA SCIENTIFICO - ORGANIZZATIVA

### Struttura Ricerca e Innovazione

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma  
Via Gramsci, 14, 43100 Parma  
tel. 0521 703697 fax 0521 702277  
email: arearicerca@ao.pr.it

## DESTINATARI

- iscritti al master
- professionisti ed operatori sanitari
- rappresentanti associazioni di volontariato
- cittadini

## PARTECIPAZIONE E ISCRIZIONI

La partecipazione è gratuita.  
Per motivi organizzativi si chiede di effettuare la prenotazione telefonando o inviando una mail alla segreteria scientifico - organizzativa

## IN COLLABORAZIONE CON

Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena, Comitato Etico della Provincia di Modena, Azienda USL di Modena, Azienda USL di Parma, Azienda USL di Piacenza, Azienda Ospedaliera di Reggio Emilia, Azienda USL di Reggio Emilia.

SALA AUDIOVISIVI  
EX SCUOLA INFERMIERI  
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma  
Via Gramsci, 14

## OBIETTIVI GENERALI DEL MASTER

Il Master "Imparare la metodologia della ricerca lavorando con gruppi che la praticano" è un progetto ideato dall'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma e realizzato in collaborazione con le altre sei aziende sanitarie dell'Emilia nord e con il Comitato etico della provincia di Modena, nell'ambito del programma di ricerca Regione-Università 2007-2009.

Lo scopo del Master è di aumentare le competenze in materia di metodologia della ricerca, favorire la costituzione di nuovi gruppi di ricerca e l'inserimento in team già consolidati, promuovere la realizzazione di attività di ricerca integrate con l'assistenza. Per l'indirizzo applicativo, il Master è rivolto a chi intende realizzare studi clinici secondo i principi e il rigore della ricerca sperimentale.

Il Master ha la durata di un anno (da marzo 2008 a febbraio 2009) e prevede 8 moduli monografici della durata di cinque giorni, di cui un giorno dedicato ad un **workshop** su aspetti di forte innovatività in campo delle scienze biomediche.

## OBIETTIVI DEL WORKSHOP

Si tratta di un **ciclo di 8 workshop** (circa 1 al mese, da marzo a dicembre 2008), svolti nel corso del Master, ognuno dedicato ad un'area clinica e a filoni di ricerca scientifica di grande attualità nel campo della salute.

Le finalità principali sono:

- diffondere la conoscenza e la crescita culturale
- promuovere la collaborazione fra gruppi di ricerca e lo scambio interdisciplinare
- favorire localmente lo sviluppo di nuovi filoni di ricerca

Tra le varie tematiche si è deciso di dedicare il **6° workshop** alla metodologia di conduzione degli studi nel campo della genetica cardiovascolare, in considerazione dei recenti sviluppi nello studio delle malattie ereditarie che costituiscono uno degli esempi più significativi di come l'integrazione tra osservazioni cliniche e conoscenze di biologia molecolare possa portare ad importanti cambiamenti scientifico-culturali in campo medico.

# Programma del Workshop

MATTINO ORE 9.30-13.00

## INTRODUZIONE AI LAVORI

Diego Ardissino

MODERATORE  
Diego Ardissino

### Impostazione metodologica degli studi genetici

Luisa Bernardinelli

### La statistica applicata alla genetica

Carlo Berzuini

### New discoveries of genetic influences in ischemic heart disease

Nilesh Samani

### Discussione e conclusione lavori