

Presentazione

Il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale dell'Università di Padova si caratterizza per ricerche sperimentali e cliniche ad ampio spettro su patologie metaboliche, epatologiche, immunitarie, linfoproliferative, reumatologiche, cardiovascolari.

I laboratori del Dipartimento sono attrezzati con moderne strumentazioni che consentono avanzate ed innovative indagini molecolari, cellulari, istologiche, morfologico-funzionali e metaboliche. L'ampiezza e la qualità delle problematiche affrontate e la vivacità scientifica e culturale del Dipartimento rappresentano una ricchezza che riteniamo di valorizzare e condividere con adeguate iniziative.

Il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale si fa da anni promotore di seminari teorici ed applicativi incentrati su tematiche sempre diverse, di grande attualità e all'avanguardia in campo biomedico.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. Angelo Gatta

8 aprile 2009

Ore 14:00 – 18:00

Gli autoanticorpi nelle malattie reumatiche

Presentazione del corso (L. Punzi, *Padova*)

I principali autoanticorpi delle malattie reumatiche (A. Ruffatti, *Padova*)

Immunofluorescenza indiretta (M. Tonello, *Padova*)

Coffee-Break

Metodi immunoenzimatici e nuove tecnologie (M. Pittoni, *Padova*)

Immunoblotting e immunoprecipitazione (A. Ghirardello, *Padova*)

Discussione interattiva con televoto sulle tematiche trattate e valutazione tramite questionario

(P. Pontisso, A. Valerio, *Padova*)

13 maggio 2009

Ore 14:00 – 18:00

Micro-sistemi di analisi multipla per molecole biologiche

Introduzione (E. Papini, *Padova*)

L'array in sospensione: attualità e prospettive (E. Papini, *Padova*)

L'uso dell'array immunologico in sospensione per la misura multipla di citochine/chemochine in micro campioni di sange e tessuti umani (R. Tavano, *Padova*)

Coffee-Break

Applicazioni della tecnologia x-MAP all'analisi dell'espressione di singoli microRNA (C. De Pittà, *Padova*)

Discussione interattiva con televoto sulle tematiche trattate e valutazione tramite questionario

(P. Pontisso, A. Valerio, *Padova*)

17 giugno 2009

Ore 14:00 – 18:00

Genetica forense: stato dell'arte

Il contributo della genetica forense all'identificazione personale (N. Cerri, *Brescia*)

Le tecniche di laboratorio in genetica forense: limiti e possibilità (L. Caenazzo, *Padova*)

Coffee-Break

Aspetti etici e deontologici della genetica forense (P. Tozzo, *Padova*)

Presentazione di alcuni casi (L. Caenazzo-N. Cerri *Padova-Brescia*)

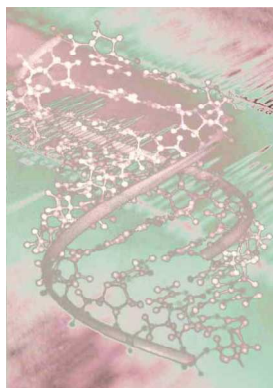
Discussione interattiva con televoto sulle tematiche trattate e valutazione tramite questionario

(P. Pontisso, A. Valerio, *Padova*)



DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E
SPERIMENTALE
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PADOVA
(Direttore: Prof. A. Gatta)

**8° CORSO DI METODOLOGIA E RICERCA
APPLICATA:
Attualità in biologia molecolare e
cellulare**



Padova, **Aula Morgagni** Policlinico
8 aprile, 13 maggio,
17 giugno 2009

Sede del Corso

Aula Morgagni, Policlinico Universitario di Padova

Registrazione: Aula Morgagni, ore 13:30

Iscrizione:

La quota di iscrizione per ogni singola giornata è di **40,00** euro, mentre l'iscrizione all'intero Corso è di **100,00** euro. L'iscrizione deve essere effettuata tramite la scheda reperibile nel sito <http://www.dmcs.unipd.it/>.

Il pagamento dovrà essere eseguito con bonifico bancario intestato a: Dip.to di Medicina Clinica e Sperimentale Banca Antonveneta - Via VIII Febbraio,5-Padova-Codice IBAN IT41Y05040121340000001013993: Causale: 8°Corso di Metodologia e ricerca applicata: attualità e prospettive in biologia molecolare e cellulare.

La scheda di iscrizione, compilata in ogni sua parte, unitamente a copia del bonifico e/o della certificazione dell'Ente che sosterrà la spesa, dovrà essere inviata al fax 049/8218689 all'attenzione della Sig.ra Mara.

L'iscrizione dà diritto ai crediti ECM (pregasi di compilare la scheda relativa), ai fascicoli e ad un attestato di partecipazione. L'accreditamento ECM è stato richiesto presso il CentroRegionale per l'Educazione Continua in Medicina della Regione Veneto per ogni singola giornata per le seguenti figure professionali: medico chirurgo, farmacista, chimico, biologo e tecnico di laboratorio.

L'accertamento delle presenze verrà effettuato tramite sistema elettronico.

SEGRETERIA

Dip.to di Medicina Clinica e Sperimentale
Via Giustiniani, 2 35128 Padova

Per informazioni ECM - Sig.ra O. Bottin
Tel. 049/8212285 e-mail oriana.bottin@unipd.it

Per informazioni amministrative - Sig.ra M. Del Re
Sig.ra C. Degan tel:049/8212270 e-mail
amministrazione.dmcs@unipd.it

COORDINAMENTO SCIENTIFICO

ELISABETTA FAGGIN
MARTA MIORIN
PATRIZIA PONTISSO
PAOLO TESSARI
ANNA VALERIO

Relatori

Luciana CAENAZZO (BS) Dipartimento di Medicina Ambientale e Sanità Pubblica Università degli Studi di Padova

Nicoletta CERRI (MD) Dipartimento Specialità Chirurgiche, Scienze Radiologiche e Medico-Forensi Università di Brescia

Cristiano DE PITTA' (BS) Laboratorio Genomica Funzionale
C.R.I.B.I. - Università di Padova

Anna GHIRARDELLO (BS) Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Padova

Emanuele PAPINI (BS) Dipartimento di Scienze Biomediche e Sperimentali Università degli Studi di Padova

Marina PITTONI (MD) Servizio di Medicina di Laboratorio, Azienda Ospedaliera, Padova

Leonardo PUNZI (MD) Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Padova

Amelia RUFFATTI (MD) Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Padova

Regina TAVANO (BS) Dipartimento di Scienze Biomediche e Sperimentali Università degli Studi di Padova

Marta TONELLO (BS) Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Università degli Studi di Padova

Pamela TOZZO (MD) Dipartimento di Medicina Ambientale e Sanità Pubblica Università degli Studi di Padova