

**COMUNICATO STAMPA**  
**Istituto Ortopedico Gaetano Pini**



**“I DIFETTI OSSEI: NUOVE TECNICHE CHIRURGICHE  
SPECIALISTICHE E SOLUZIONI BIOLOGICHE. L’importanza di  
una classificazione dei difetti ossei e delle infezioni relative”**

**Congresso Internazionale**  
**“The Bone Defect”**  
**23-25 OTTOBRE 2008**

Hotel Melià - Via T. Masaccio, 19 - Milano

**Con il patrocinio di :**

S.I.O.T. Società Italiana di Ortopedia e Traumatologia Italian Orthopaedic and Traumatology Society  
Gruppo Italiano di Studio e Terapia delle infezioni osteo-articolari Italian Group of Study and Therapy  
of Osteo-articular infections – Istituto Ortopedico Gaetano Pini

“I difetti ossei”, **sottolinea il prof. Enzo Meani, Direttore U.O. Centro per il Trattamento delle Complicanze settiche - COS – Istituto Ortopedico Gaetano Pini, past-President della Società Europea delle infezioni osteoarticolari, e organizzatore di questo congresso internazionale**, “sono una evenienza frequente e difficile per il chirurgo-ortopedico. Le cause di perdita ossea includono i traumi, le non-unioni, le mobilizzazioni asettiche e settiche delle protesi, le infezioni ossee ed i tumori. La gestione del difetto osseo richiede la conoscenza aggiornata delle tecniche chirurgiche specialistiche, dei biomateriali e degli impianti metallici mentre il ruolo delle più recenti soluzioni biologiche è tuttora sotto l’esame della comunità scientifica internazionale”. In queste tre giornate di congresso esperti da tutto il mondo si confrontano: la varietà delle presentazioni cliniche del difetto osseo e l’offerta crescente di soluzioni nuove e sempre più sofisticate saranno approfondite. Le relazioni vertono su diversi temi quali la diagnosi, la classificazione e il trattamento del difetto osseo da un punto di vista interdisciplinare. Vi partecipano chirurghi, biologi, ricercatori ed esperti anche dell’industria farmaceutica e di aziende di produzione di protesi innovative e di biomateriali provenienti dall’Italia ma anche dall’ Europa e da altri Stati quali Usa, Belgio, Germania, Spagna, India, Gran Bretagna, Francia. Saranno presentate le più avanzate esperienze con letture ad invito e sono previsti una serie di workshops tecnici.

“Alla fine di ciascuna sessione”, **dice il prof Enzo Meani**, “è prevista una adeguata discussione tra auditori e relatori, che metterà in luce i punti chiave delle presentazioni, riassumendo lo stato dell’arte e le prospettive di ricerca più promettenti. Inoltre io stesso presenterò dei dati sulle infezioni osteoarticolari che rappresentano oggi uno dei problemi di cura più gravi e complessi. Le ricerche biologiche e la bioingegneria ci forniranno, nel giro di pochi anni, nuovi strumenti ancora più efficaci sia nella profilassi che nel trattamento di queste patologie e saranno illustrati al congresso. Altri temi di

punta che saranno dibattuti sono ad esempio l'utilizzo delle cellule staminali in ortopedia; il ruolo e l'evoluzione delle tecniche di imaging; gli studi preclinici sulla stimolazione biologica della riparazione ossea; i diversi trattamenti per i difetti ossei; diagnosi ed azione per la perdita ossea; allergie al metallo; protesi totalmente biologiche: presente e futuro. E' fondamentale che sui difetti ossei e le infezioni vi sia anche una condivisa classificazione, di cui sono promotore medico-scientifico anche con una mia dettagliata relazione al congresso".

**Per interviste contattare Ufficio stampa E.C.Partners tel 3389282504 tel/fax 02-5693142  
e-mail [cinziaboschiero@yahoo.it](mailto:cinziaboschiero@yahoo.it) – [cinziaboschiero@gmail.com](mailto:cinziaboschiero@gmail.com)**