



giugno 2012

n° 65

# CERIMONIA DEGLI ENCOMI

Giovedì 10 maggio si è svolta presso la Sala Vasari dell'Istituto Ortopedico Rizzoli la consueta cerimonia degli encomi per la premiazione del personale che ha trascorso diversi anni lavorativi presso l'Istituto. Presenti per l'occasione il direttore generale Giovanni Baldi, il direttore scientifico Francesco Antonio Manzoli e il prof. Pier Giorgio Marchetti. Il dott. Baldi ha ricordato "con questa nostra tradizione ogni anno vogliamo ringraziare chi ha dedicato tanti anni di lavoro e impegno all'Istituto Rizzoli".

28 le persone premiate. Tra questi, 6 i dipendenti che andranno in pensione dopo 20 anni di servizio: Maria Calderoni, Giuseppe Di Furia, Vincenzo Di Maria, Giovanni Gualdrini, Paolo Nanni, Elvira Noferini. Un affettuoso ricordo anche a Monica Guidi, a nome della quale la madre ha ritirato la medaglia.



Elvira Noferini



Giovanni Gualdrini



Giuseppe Di Furia



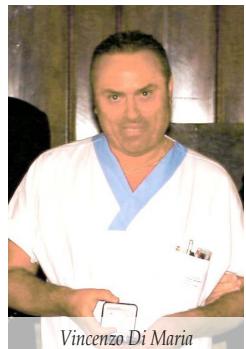
La madre di Monica Guidi con (da sinistra) la dott.ssa E. Zanotti, il prof. P.G. Marchetti, il dott. G. Baldi, il prof. S. Giannini e il prof. F.A. Manzoli



Maria Calderoni



Paolo Nanni



Vincenzo Di Maria

## ACADEMIA DELLE SCIENZE:

**A PARTIRE DAL MESE DI NOVEMBRE 2012  
IL PROF. FRANCESCO ANTONIO MANZOLI SARÀ  
IL NUOVO SEGRETARIO PERPETUO**



Il Direttore scientifico dell'Istituto Ortopedico Rizzoli Francesco Antonio Manzoli è stato nominato nuovo Segretario Perpetuo dell'Accademia delle Scienze di Bologna.

È stato l'attuale Segretario Perpetuo Ruggero Bortolami a proporre, durante una riunione straordinaria dei Soci della Classe di Scienze Fisiche, il prof. F.A. Manzoli come suo successore, proposta accolta con grande consenso da tutti i Soci Benedettini coinvolti.

Questo nuovo ruolo, considerato uno dei più prestigiosi dell'Accademia, consentirà al prof. F.A. Manzoli di mantenere e consolidare

il suo già forte contributo alle iniziative sostenute da questa antica società europea.

E' nel 2008 infatti, anno in cui viene nominato Presidente dell'Accademia, che il direttore scientifico dello IOR organizza e promuove un ciclo di incontri con i protagonisti della ricerca biomedica internazionale. Questi seminari, seguiti con grande interesse da cittadini e specialisti, costituiscono ad oggi una preziosa occasione di confronto con il mondo della medicina moderna non solo per chi si occupa direttamente di medicina ma anche per l'intera cittadinanza. Incontri aperti a tutti quindi, per stimolare l'interesse della popolazione ai vari aspetti della scienza medica e creare un filo diretto tra ricercatori ed esperti del settore.

## LECTURE DEL PROF. SUPERTI-FURGA

Iniziativa sempre promossa dal prof. F.A. Manzoli, una lecture scientifica del prof. Andrea Superti-Furga tenutasi presso l'Aula Magna del Rizzoli lo scorso 21 maggio. Il professore, impegnato al Centre Hospitalier di Lausanne, Svizzera, ha parlato di "Encondromatosi: nuova classificazione su base radiografica e molecolare".

## TERREMOTO



La Direzione dell'Istituto e le Organizzazioni Sindacali di tutte le aree contrattuali intendono sostenere manifestazioni di solidarietà individuali a favore delle popolazioni colpite dal terremoto nella nostra Regione.

A questo fine è possibile devolvere il corrispettivo di un'ora di lavoro.

Il ricavato sarà versato, come indicato dalla Regione Emilia-Romagna per la raccolta fondi degli Enti Pubblici, su uno specifico conto della Banca d'Italia.

Al termine della raccolta l'Istituto provvederà a informare tutti i dipendenti in merito all'entità dei fondi versati.

Per effettuare la donazione è necessario compilare il modulo predisposto (disponibile sulla Intranet).

La raccolta dei fondi resterà aperta almeno fino ai primi 10 giorni di agosto 2012.

# ELEZIONI: COMITATI DI DIPARTIMENTO E COLLEGIO DI DIREZIONE

Nello scorso mese di maggio si sono svolte le elezioni delle componenti elettive dei Comitati di Dipartimento e del Collegio di Direzione. Si tratta infatti di organi composti sia da membri di diritto che da membri eletti dal personale dell'Istituto. Sono poi stati nominati dal Direttore Generale i Direttori di Dipartimento dopo le votazioni dei rispettivi Comitati.

## I DAI

Il Comitato di Dipartimento dei DAI (Dipartimenti ad Attività Integrata) è, come specificato dal relativo Regolamento, l'organo collegiale di supporto al Direttore di Dipartimento che ne presiede e dirige i lavori; assicura la partecipazione degli operatori ai processi relativi alla programmazione delle attività ed alla definizione degli assetti organizzativo-gestionali del Dipartimento."

Membri di diritto del Comitato di Dipartimento ad Attività Integrata (Dipartimento Patologie Ortopediche Complesse e Dipartimento Patologie Ortopediche Specialistiche) sono: i Direttori di Struttura Complessa, i Responsabili di Struttura Semplice Dipartimentale, i Coordinatori di Centro di Riferimento Specialistico, il Direttore del Servizio di Assistenza e un Dirigente delle Professioni Sanitarie scelto dal Direttore del Servizio di Assistenza.

I membri eletti, secondo le modalità previste dal Regolamento, nelle elezioni svoltesi il 15 e il 16 maggio sono i seguenti

## DIPARTIMENTO PATOLOGIE ORTOPEDICHE-TRAUMATOLOGICHE COMPLESSE

### Area Comparto

### Area Dirigenza

Luigia Petroni	Donatella Granchi
Vania Tassinari	Nicola De Simone
Eugenio Aveta	Isabella Fusaro
Carmelo Carcasio	Francesca Cataldi
Sebastiano Argentino	Roberto Emanuele Buda
Giovanna Gabusi	Matilde Tschon



*Direttore  
Prof. Sandro Giannini*



*Direttore  
Dr. Aldo Toni*

## DIPARTIMENTO PATOLOGIE ORTOPEDICHE-TRAUMATOLOGICHE SPECIALISTICHE

### Area Comparto

### Area Dirigenza

Monica Stevanin	Fabio Baruffardi
Federico Infelise	Michele Rocca
Morena Tremosini	Alessandra Sudanese
Ida Moya Cini	Graziano Bettelli
Paolo Erani	Giovanni Ravazzolo
Vito Amabile	Giuseppe Bianchi

## COLLEGIO DI DIREZIONE



Come previsto dall'Atto Aziendale, il Collegio di Direzione è presieduto dal Direttore Sanitario e i suoi membri di diritto sono: i Direttori di Dipartimento, i Responsabili delle Linee di Ricerca, il Direttore Amministrativo, il Direttore Medico di Presidio Ospedaliero, il Direttore del Servizio di Assistenza Infermieristica, Tecnica e della Riabilitazione, un rappresentante dei Servizi Sanitari di Supporto

## IL RIT

Membri di diritto del Comitato del Dipartimento Rizzoli-RIT (che ha un suo Regolamento specifico) sono i Responsabili scientifici di Laboratorio, i Responsabili organizzativi di Laboratorio e il Direttore del SARS in qualità di Responsabile Amministrativo del Dipartimento.

Tra i membri eletti del RIT, oltre alle rappresentanze delle Aree Comparto e Dirigenza, è previsto anche un rappresentante dei co.co.co e dei liberi professionisti.

I membri eletti nelle elezioni svoltesi il 15 e il 16 maggio sono i seguenti.

nominato dal Direttore Generale.

Alle riunioni del Collegio partecipano di diritto il Direttore Generale e il Direttore Scientifico.

I membri eletti nel Collegio di Direzione alle elezioni svoltesi il 29 e 30 maggio sono:

### Area Comparto

Cristiana Forni

### Area Dirigenza Medica

Dante Dallari

Stefano Ferrari

### Area Dirigenza SPTA

Massimo Serra

### Area Comparto

Teresa Venezian

### Area Dirigenza

Gina Lisignoli

### Area Co.Co.Co/LP

Alina Beraudi



*Direttore  
Prof. Andrea Facchini*

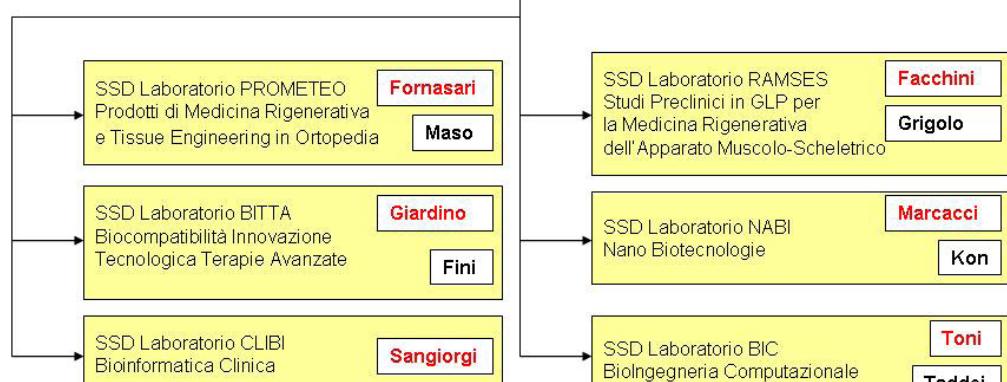
## DIPARTIMENTO RIZZOLI RIT

# NUOVI NOMI

Nuovi nomi per il Dipartimento Rizzoli-RIT.

Evidenziati in rosso i **Direttori Scientifici** dei laboratori, in nero i **Direttori Organizzativi**.

## Dip. Rizzoli – RIT Research, Innovation & Technology



segnalazioni alla redazione: [iornews@ior.it](mailto:iornews@ior.it) 051 6366819

# EMSOS: XXV ANNUAL MEETING E XIII NOURSE GROUP

500 presenze, oltre 270 abstracts presentati, specialisti provenienti da ben 38 paesi.

Questi i numeri della venticinquesima edizione dell'Annual Meeting of the European MusculoSkeletal Oncology Society (EMSOS) e del tredicesimo simposio EMSOS Nurse Group.

Per tre giorni il Rizzoli ha ospitato numerose sessioni di incontri e formazione organizzati in occasione dell'evento, senza contare lecutes scientifiche con i più grandi specialisti nel campo dell'oncologia ortopedica.

Tra gli argomenti affrontati il sarcoma genesi, nuovi farmaci e strategie, tumori pelvici, condrosarcoma, radioterapia, biologia molecolare.

Per il Meeting sono stati premiati i migliori Oral Paper, Oral Basic Science Paper e il migliore Poster scientifico. Durante

il Nourse Group invece sono stati i migliori Oral Paper e Poster a ricevere un riconoscimento.



Anche quest'anno l'Istituto Rizzoli ha partecipato a ExpoSanità, fiera tenutasi a Bologna dal 16 al 19 maggio 2012.

Novità di questa edizione, la decisione di riunire tutte le Aziende sanitarie del territorio in un unico stand curato dalla Regione Emilia-Romagna.

Proposto, inoltre, un opuscolo dove ogni Azienda sanitaria e ogni Area vasta hanno presentato un loro progetto o esperienza. Filo conduttore: l'innovazione e la ricerca.

La medicina rigenerativa è stato il tema trattato dall'Istituto Ortopedico Rizzoli, che ha contribuito al prodotto editoriale della Regione con l'articolo "Medicina rigenerativa osteoarticolare: nuove tecniche di rigenerazione one-step".

# 2012

**26 SETTEMBRE**

STS E METASTASI OSSE: PATHWAYS DI SEGNALAZIONE CELLULARE NEL MICROAMBIENTE METASTATICO.

ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI-CENTRO DI RICERCA CODIVILLA PUTTI

[HTTP://WWW.IOR.IT/LABORATORI/LAB-DI-ONCOL-SPERIM/](http://WWW.IOR.IT/LABORATORI/LAB-DI-ONCOL-SPERIM/EVENTI-PROGRAMMA)  
**EVENTI-PROGRAMMA**

**31 OTTOBRE**

STUDI PRECLINICI DELLA METFORMINA NEL SARCOMA DI EWING  
ISTITUTO ORTOPEDICO RIZZOLI-CENTRO DI RICERCA CODIVILLA PUTTI

[HTTP://WWW.IOR.IT/LABORATORI/LAB-DI-ONCOL-SPERIM/](http://WWW.IOR.IT/LABORATORI/LAB-DI-ONCOL-SPERIM/EVENTI-PROGRAMMA)  
**EVENTI-PROGRAMMA**



Da sinistra: Il dr. M. Colangeli, il dr. B.S. Ajaikumar (direttore generale HCG), il dr. M. Manfrini e il dr. Pramod S. Chinder



## MALATTIE RARE

Il 21 e il 22 maggio si è svolto il corso organizzato dalla Rete Regionale Hub&Spoke per le Malattie Rare Scheletriche, responsabile il dottor Luca Sangiorgi.

Dal Centre Hospitalier Universitaire Vaudois di Losanna, Svizzera, i docenti: la dottoressa Luisa Bonafè della Division of Molecular Pediatrics e il prof. Andrea Superti-Furga, Leenaards Professor of Pediatrics

## NOTIZIARIO DEL CIRCOLO IOR INIZIATIVE GIUGNO 2012

**PRESIDENTE: MIRCO ALBORESI**

**VICEPRESIDENTE: GIULIO RIZZI**

**SEGRETARIO: MARINA LIVERANI**

**CONSIGLIERI: PANAGIOTA DIMOPOULOU E STEFANIA GUIDOTTI**

IL NUOVO PRESIDENTE RINGRAZIA IL PRESIDENTE USCENTE ANDREA FRABETTI PER L'IMPEGNO DI QUESTI 6 ANNI E SI DARA' DA FARE PER MANTENERE E MIGLIORARE LE PROPOSTE DEL CIRCOLO INSIEME AL NUOVO CONSIGLIO DIRETTIVO. UN RINGRAZIAMENTO A TUTTE LE PERSONE CHE HANNO PARTECIPATO ALLE OPERAZIONI DI VOTO.  
**MIRCO ALBORESI**

DAL 25 GIUGNO AL 7 LUGLIO

FESTIVAL IN & OUT LA CULTURA IN CONDOMINIO 2012

IL CIRCOLO IOR È PARTNER DELL'INIZIATIVA. I SOCI POTRANNO AVERE SCONTI GLI SPETTACOLI DEL

FESTIVAL, RITIRANDO LA TESSERA CCC (CONDOMINIO CULTURA-LE CITTADINO) PRESSO IL CIRCOLO IOR

INFO SU [WWW.LACULTURAINCONDOMINIO.BLOGSPOT.COM](http://WWW.LACULTURAINCONDOMINIO.BLOGSPOT.COM) CELL. 340 7300460

Per informazioni: [www.circolo.ior.it](http://www.circolo.ior.it) oppure [logos.internal.ior.it/circolo](http://logos.internal.ior.it/circolo)  
e-mail: [circoloir@ior.it](mailto:circoloir@ior.it). Apertura giovedì ore 11-14.30

## NOI NEL MONDO

### DALL'ITALIA ALL'INDIA

Il dott. Marco Manfrini e il dott. Marco Colangeli della IV Clinica Ortopedica a indirizzo Oncologico si sono recati in India a fine aprile per operare un ragazzo affetto da sarcoma di Ewing. Qualche mese fa il responsabile dell'Ortopedia Oncologica del Bangalore HCG Institute of Oncology, il dott. Pramod S. Chinder, ha contattato il dott. Manfrini, col quale aveva già collaborato nel 2011, al fine di richiedere la consulenza chirurgica per un ragazzo di 22 anni affetto da sarcoma di Ewing dell'omero prossimale destro e già in trattamento chemioterapico. Una volta studiato il caso, il dott. Manfrini ha proposto al collega indiano la resezione del segmento osseo affetto da tumore e l'utilizzo di un innesto osseo omoplastico massivo per la ricostruzione dello stesso. Questo avrebbe consentito una ricostruzione anatomica e funzionale dell'omero e della spalla evitando l'utilizzo di protesi sintetiche o l'amputazione dell'arto.

Il Bangalore HCG Institute è un centro oncologico di eccellenza che fa da riferimento a numerosi centri presenti in varie zone dell'India. Quello che però manca è un'affidabile Banca del Tessuto Muscoloscheletrico. L'HCG Institute ha quindi richiesto e acquistato dalla Banca del Rizzoli l'innesto necessario. È stato il Rizzoli il primo centro italiano ad attivare un rapporto di scambio di tessuto osseo dall'Italia verso l'India, la prima volta nel 2011.

Dopo la trasmissione degli esami radiografici del paziente, l'innesto è stato scelto, confezionato e spedito dalla BCTM diretta dal dott. Pier Maria Fornasari, e poi utilizzato nell'intervento eseguito in India da Manfrini e Colangeli insieme al dottor Chinder.

Il decorso postoperatorio è stato ottimale: a un mese dall'intervento il paziente sta bene e ha iniziato la rieducazione della spalla.

Questa nuova esperienza ha confermato la volontà reciproca di proseguire la collaborazione tra i due Istituti, per promuovere la nascita di una Banca del Tessuto Muscolo-Scheletrico presso il Bangalore HCG Institute diretto dal dott. BS Ajaikumar.

Il dott. Manfrini, dopo questo viaggio, ha ribadito come "lo scambio di esperienze professionali con realtà apparentemente diverse conferma la ricchezza dei significati etici, tecnici e formativi mai unidirezionali e rinforza la disponibilità alla collaborazione internazionale."

# LA TUA BICI VA IN TRENO

Il rincaro del carburante, lo smog, il traffico. Una proposta alternativa ed ecosostenibile per godersi le belle giornate estive senza dover usare l'auto. La Regione Emilia-Romagna, in collaborazione con Tper e Fer, ha lanciato nei mesi scorsi l'iniziativa "La tua bici va in treno".

Prenotando il posto bici sui convogli interessati direttamente dal sito web [www.tper.it/bici](http://www.tper.it/bici), sarà possibile trasportare gratuitamente la propria bicicletta in treno nei giorni festivi. L'iniziativa riguarda tratte e periodi definiti:

**Linea Rimini – Ravenna → Dal 1 luglio al 26 agosto 2012**

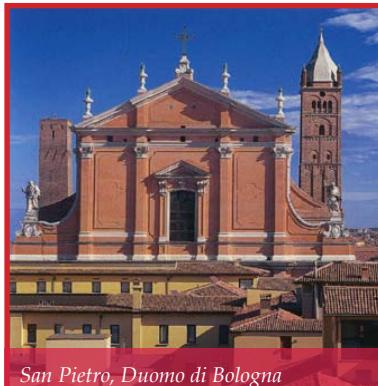
**Linea Suzzara – Ferrara → Dal 16 settembre al 7 ottobre 2012**

**Linea Ferrara – Codogno → Dal 16 settembre al 7 ottobre 2012**



Sono offerti inoltre sconti del 10% sui prezzi del biglietto per le comitive di ciclisti di almeno 10 persone. Sostenibilità, salute, convenienza e sport!

**PILLOLA PRIVACY** - Il Garante per la privacy ha espresso il previsto parere sullo schema di provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle Entrate inerente la comunicazione, da parte delle Banche all'Agenzia, delle informazioni relative ai conti correnti bancari (saldo iniziale e finale, importi totali degli accrediti e degli addebiti delle numerose tipologie di operazioni effettuate), ai fini di controllo fiscale. Ha indicato criticità, misure di sicurezza e accorgimenti necessari alla protezione dei dati dei cittadini ed ha disposto la sottosoppressione ad una sua verifica preliminare del provvedimento del Direttore dell'Agenzia delle entrate con il quale saranno definiti i criteri per l'elaborazione delle liste selettive di contribuenti a maggior rischio di evasione al fine di individuare adeguate garanzie a tutela degli interessati.



San Pietro, Duomo di Bologna

## UN NUOVO SENTIERO CAI SULLE COLLINE BOLOGNESI

Dopo il successo del primo sentiero CAI sulle colline bolognesi, che attraversa anche la zona di San Michele in Bosco, il Club Alpino Italiano ha deciso di perseguire la realizzazione del secondo percorso escursionistico della zona.

Confermata la forte collaborazione tra la fondazione CARISBO, il Comune e l'Università di Bologna e numerose associazioni, il sentiero CAI 904 è stato inaugurato nel mese di maggio.

Il nuovo percorso collega la circonvallazione (Viale Aldini) a Gaibola. Durante la passeggiata si attraversano lo splendido e poco conosciuto bosco dietro la Facoltà di Ingegneria, il colle dell'Osservanza, Villa Ghigi, l'eremo di Ronzano e molto altro ancora.

Lungo 5 km e con un dislivello di 220m, il sentiero 904 al momento è percorribile da Via Vallescura solamente il sabato e la domenica, i giorni restanti rimane però raggiungibile da Via dell'Osservanza.

In occasione della presentazione di questo nuovo percorso naturalistico, l'assessore allo Sport del Comune di Bologna Luca Rizzo Nervo ha ricordato quanto sia importante rendere la collina non solamente uno spazio accessibile ma un bene fruibile da cittadini e turisti. Alessandro Geri della Consulta dell'escursionismo ha poi ricordato quanto "la possibilità di uscire di casa e raggiungere a piedi le colline e le bellezze naturalistiche di Bologna renda la comunità libera e svincolata dai ritmi della città".



*Autorizzazione del Tribunale di Bologna n. 7715  
del 29 Novembre 2006*

*Rivista mensile, n. 65 anno 6,  
giugno 2012 a cura dell'Istituto Ortopedico Rizzoli di Bologna via di Barbiano, 1/10 - 40136 Bologna  
tel 0516366703 - fax 051580453  
e-mail: iornews@ior.it*

*Direttore responsabile Sara Nanni*

*Comitato di redazione Alice Cappucci (coordinamento editoriale), Umberto Girotto, Mina Lepora, Maurizia Rolli, Daniela Negrini, Maria Pia Salizzoni, Daniele Tosarelli, Teresa Venezian*

*Progetto grafico Stefania Conforto  
Fotografie Lorenz Piretti  
Stampa Giovanni Vannini, Libero M. Toschi, Massimo Macchi - Centro Stampa IOR*

*Hanno collaborato Annamaria Gentili, Laura Mandrioli, Marco Manfrini, Andrea Paltrinieri, Annamaria Paulato, Pamela Pedretti, Piero Picci, Margherita Pierantoni, Angelo Rambaldi.*

*Chiuso il 13 giugno 2012 - Tiratura 1000 copie*

## C'ERA UNA VOLTA

### PIETRO FIORINI DAL CHIOSTRO OTTAGONALE AL CROLLO DI SAN PIETRO, UNA BELLA CREAZIONE E UN ERRORE PERDONATO

Quando i visitatori, sempre più numerosi, si affacciavano al chiosco ottagonale, invariabilmente manifestavano la loro meraviglia di fronte all'armonia e al forte senso di trovarsi in un luogo speciale, lontano dal nostro tempo. L'inventore di questo gioiello fu Pietro Fiorini che lo progettò alla fine del'500 e lo eresse verso il 1602. Qualche anno prima il Fiorini aveva ideato, sempre nel monastero di San Michele, l'arioso scalone nobile. Il nostro aveva già operato a Bologna soprattutto erigendo diverse chiese, fra queste ricordiamo San Mattia in via Sant'Isaia, Santa Maria della Carità in via San Felice e la chiesa del Celestini. Ma sempre in quel torno di tempo gli capitò un grave infortunio professionale che per poco non gli costò la carriera se non fosse stato per il sostegno in suo soccorso manifestato dai suoi estimatori fra cui appunto i Monaci Olivetani. Il Duomo di Bologna, la chiesa di San Pietro aveva origini antichissime e una foggia prettamente romanica. Verso la fine del '500 si aprì un dibattito se restaurarlo o costruirne una nuova chiesa più in linea con i dettami e lo spirito dell'appena concluso Concilio di Trento. Alla fine si decise per un compromesso. Si chiamò Pietro Fiorini e lui propose la trasformazione delle navate che avrebbero dovuto avere archi più vasti, con la demolizione di alcuni pilastri e il rafforzamento dei rimanenti. La cosa pareva funzionare, solo che qualche mese dopo tutta la navata sinistra, per fortuna di notte, crollò. Avvertito il Fiorini dai suoi collaboratori, preso dal timore di venir incolpato e quindi arrestato, decise seduta stante di fuggire. Prima che giungesse l'alba sempre con l'aiuto di amici si fece calare con delle corde dalle mura nel tratto fra le Porte Lame e San Felice e riparò all'estero. L'estero per quei tempi era Modena, dove trovò riparo protetto da Cesare D'Este che da poco aveva nella città della Ghirlandina trasferito la Capitale del Ducato essendo stato costretto dal Papa Clemente VIII ad abbandonare Ferrara. Subito però iniziò una forte opera di "lobbing" per far giungere al Fiorini il perdono per quel suo calcolo sbagliato, anche perché di meriti artistici ne aveva acquisiti a Bologna. In prima fila ad operare queste pressioni vi furono proprio i monaci Olivetani di San Michele in Bosco. L'esilio durò pochi mesi e il Fiorini tornò perdonato. Riprese così i suoi lavori compreso il chiosco ottagonale. Il crollo di San Pietro portò alla decisione della riedificazione completa della chiesa, che avvenne per opera di Flaminio Ambrosini nella prima metà del '600, mentre la facciata del Torreggiani è del secolo successivo. A ricordare la basilica romanica precedente rimane lo splendido ed altissimo (oltre 60 m.) campanile duecentesco. Pietro Fiorini morì nel 1629 e riposa in vista di San Michele in Bosco, nella chiesa della S.S. Annunziata.

Angelo Rambaldi