



UNIVERSITÀ
DI PAVIA

AULA VOLTA

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

14 FEBBRAIO 2020

CURRENT TRENDS IN RADIOMICS

RESPONSABILI SCIENTIFICI: Anna Pichiecchio, Lorenzo Preda



Con il Patrocinio di:



Gruppo Nazionale di Bioingegneria



Associazione Italiana di Neuroradiologia
Diagnostica e Interventistica



I^A SESSIONE

- 08:30 Registrazione dei partecipanti**
- 09:00 Saluto Autorità**
- 09:30 Roberto Grassi: RADIOMICS IN 2020**

MODERATORI: RICCARDO BELLAZZI, EGIDIO D'ANGELO, GIUSEPPE TOSCANI

- 10:00 A.I. METHODS IN RADIOMICS**
Charles Kahn
- 10:30 FROM IMAGES TO FEATURES**
Claudia Gandini
- 11:15 Coffee Break**

MODERATORI: SILIVA FIGINI, GIOVANNI MAGENES, LUCA PAVARINO

- 11:30 FEATURES AND MODELS IN RADIOMICS**
Giovanna Rizzo
- 12:15 METODI DI MACHINE LEARNING PER LA RADIOMICA**
Stefano Gualandi
- 13:00 Buffet Lunch**

MODERATORI: ALESSANDRO MAIOCCHI, ROBERTO ORECCHIA, SERGIO PAPA

- 14:00 WORKFLOW IN RADIOMICS: A ROADMAP**
Roger Sun

- 14:30 QUALITY ASSESSMENT IN RADIOMICS:
HOW TO AVOID MISTAKES**
Nicola Dinapoli
- 15:00 THE CLINICIAN'S POINT OF VIEW :
WHAT TO ASK AND HOW TO ASK IT**
Lisa Licitra
- 15:30 THE RADIOLOGIST'S THE POINT OF VIEW :
HOW TO BUILD A RADIOMIC STUDY**
Emanuele Neri
- 16:00 Coffee Break**

MODERATORI: STEFANO BASTIANELLO, ANDREA FILIPPI, NICOLA SVERZELLATI

- 16:30 ETHICS, PRIVACY AND LEGAL ASPECTS**
Paolo Poggi
- 17:00 FOCUS ON TWO TOPICS WITH ADVANCED CLINICAL EVIDENCE**
Neuro-oncology
Anna Luisa Di Stefano
Lung
Stefania Rizzo
- 17:30**
- 18:00 Compilazione Questionari ECM e Chiusura Lavori**

CON IL CONTRIBUTO DI:



FACULTY

Stefano BASTIANELLO	Pavia	Lisa LICITRA	Milano
Riccardo BELLAZZI	Pavia	Giovanni MAGENES	Pavia
Fabrizio CALLIADA	Pavia	Alessandro MAIOCCHI	Milano
Egidio D'ANGELO	Pavia	Emanuele NERI	Pisa
Nicola DINAPOLI	Roma	Roberto ORECCHIA	Milano
Anna Luisa DI STEFANO	Parigi	Sergio PAPA	Milano
Silvia FIGINI	Pavia	Luca PAVARINO	Pavia
Andrea FILIPPI	Pavia	Paolo POGGI	Pavia
Claudia GANDINI	Pavia	Giovanna RIZZO	Milano
Roberto GRASSI	Presidente SIRM	Stefania RIZZO	Lugano
Stefano GUALANDI	Pavia	Roger SUN	Parigi
Charles KAHN	USA	Nicola SVERZELLATI	Parma
		Giuseppe TOSCANI	Pavia

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Anna Pichiecchio, Lorenzo Preda

BOARD SCIENTIFICO

Stefano Bastianello, Riccardo Bellazzi, Fabrizio Calliada, Egidio D'Angelo, Silvia Figini, Claudia Gandini, Giovanni Magenes, Luca Pavarino, Anna Pichiecchio, Lorenzo Preda, Giuseppe Toscani

COMITATO ORGANIZZATIVO

Chandra Bortolotto, Matteo Paoletti

SEDE DEL CONVEGNO

Università degli Studi di Pavia
Aula VOLTA

C.so Strada Nuova, 65
27100 Pavia



COME RAGGIUNGERE PAVIA

IN AUTO

Da Milano e da Genova: autostrada A7 Milano-Genova uscita Bereguardo-Pavia Nord, proseguire per la statale A53 fino all'uscita di "San Lanfranco". Proseguire per il Centro Città.

Da Piacenza: Per Pavia 54 Km, percorre la A21 Torino-Piacenza fino all'uscita Broni-Stradella immettersi sulla statale SR 617 bronese in direzione Pavia. Centro Città.

Pavia è costituita da una zona a traffico limitato; si consiglia pertanto di parcheggiare nelle apposite aree di sosta poste sulla cerchia della città.

Consultando il sito del Comune sarà possibile visualizzare e le aree di sosta più comode (<http://www.comune.pv.it/site/home/aree-tematiche/mobilita-e-trasporti/muoversi-in-macchina/parcheggi.html>).

Ricordiamo che i parcheggi in città sono tutti a pagamento (contrassegnati con linee blu) dalle 7.00 alle 13.30 e dalle 14.30 alle 19.00 dal lunedì al sabato mattina – domenica gratuiti.

SI CONSIGLIANO I SEGUENTI PARCHEGGI (a pagamento):

- **VIALE MATTEOTTI**
- **VIALE 11 FEBBRAIO** (lato Castello Visconteo)
- **MURA SPAGNOLE**
- **PIAZZA COLLEGIO GHISLIERI**
- **AREA CATTANEO** (Via Nazario Sauro)

Il pagamento della sosta può essere effettuato:

- con buono parcheggio pre-pagato (gratta e parcheggio), acquistabili presso: tabaccherie e giornalai o con l'utilizzo di monete nelle colonnine-parcometri azzurri situati in ogni via.

IN TRENO

Pavia si trova sulla linea ferroviaria Milano-Genova. Partenze da Milano Centrale/Milano Rogoredo ogni 30 minuti, percorrenza 25-40 minuti. Pavia ha un'unica stazione ferroviaria. Per maggiori informazioni su orari, percorrenze e costi www.trenitalia.com.

MEZZI PUBBLICI

Per muoversi in città si suggerisce l'utilizzo degli autobus urbani di linea AUTOGUIDOVIE.

INFORMAZIONI ALBERGHIERE

Qui di seguito alcune informazioni relative agli hotel:

HOTEL MODERNO (di fronte alla Stazione Ferroviaria)

Viale Vittorio Emanuele II, 41 - 27100 Pavia - 0382 303401

HOTEL AURORA (di fronte alla Stazione Ferroviaria)

Viale Vittorio Emanuele II, 25, 27100 Pavia PV - 0382 23664

Per chi desiderasse ulteriori informazioni in merito agli hotel in zona, la Segreteria Organizzativa Studio Congressi s.r.l. rimarrà a completa disposizione.