

Lunedì 28 giugno	Martedì 29 giugno	Mercoledì 30 giugno	Giovedì 1 luglio
Keynote: Gerhard Thiel	Sessione live <b>Molecular Biophysics</b> Keynote: Gaia Pigino Invited: Luca Monticelli	Sessione live <b>Cell and tissue Biophysics</b> Keynote: Luciano Conti Invited: Sirio Dupont	Sessione live <b>Cerimonia premi SIBPA</b>
Sessione live <b>Optical and spectroscopic methods applied to biology and medicine</b> Invited: Dario Polli	Sessione poster/ sponsors	Sessione poster/ sponsors	<i>pausa</i>
<i>Pausa</i>			Sessione live <b>Biophysics at the nanoscale</b> Invited: Silvia Galiani, Aleksandra Radenovic
Sessione live <b>Systems biophysics /environmental biophysics</b> Invited: Chiara Santinelli Keynote: Martin Chalfie (h16-16.30)	Sessione live <b>Applied Biophysics</b> Invited: Giovanni Romano Keynote Catherine Royer (h 16-16.30)	<b>Assemblea sociale</b>	

## General Program

### Monday June 28

#### 10.00-11.00

Welcome: Cristiano Viappiani

Chair: Carlo Musio (Istituto di Biofisica, CNR, Trento)

Keynote lecture: **Gerhard Thiel** (TU Darmstadt, Germany)

#### 11.00-13.00 live session

##### **Optical and spectroscopic methods applied to biology and medicine**

Chair: Silvia Caponi (Istituto Officina dei Materiali, CNR)

Invited lecture: **Dario Polli** (Politecnico di Milano)

#### 14.30-16.30 live session

##### **Systems biophysics /environmental biophysics**

Chair: Vincenzo Martorana (Istituto di Biofisica, CNR, Palermo)

Invited lecture: **Chiara Santinelli** (Istituto di Biofisica, CNR, Pisa)

#### 16.30-17.30 live session

Chair: Cristiano Viappiani

Keynote lecture: **Martin Chalfie**, 2008 Nobel laureate (Columbia University, New York, USA)

## Tuesday June 29

**9.00-12.00** live session

### **Molecular Biophysics**

Chairs: Valeria Maria Rondelli (Università di Milano) and Lorenzo Stella (Università di Roma Tor Vergata)

Keynote lecture: **Gaia Pigino** (Human Technopole and MPI Dresden, Germany)

Invited lecture: **Luca Monticelli** (CNRS, University of Lyon, Lyon, FR)

**12.30-14.30** poster session

**14.30-16.30** live session

### **Applied Biophysics**

Chairs: Antonella Sgarbossa (Istituto Nanoscienze, CNR, Pisa) and Francesco Spinozzi (Università Politecnica delle Marche, Ancona)

Invited lecture: **Giovanni Romano** (Università di Firenze)

**16.30-17.30** live session

Keynote lecture: **Catherine Royer** (Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, USA)

## Wednesday June 30

9.00-12.00 live session

### Cell and tissue Biophysics

Chair: Massimo Vassalli (University of Glasgow, Scotland)

Keynote lecture: **Luciano Conti** (Department of Cellular, Computational and Integrative Biology - CIBIO, Laboratory of Stem Cell Biology, University of Trento)

Invited lecture: **Sirio Dupont** (Università di Padova)

12.30-14.30 poster session

14.30-16.30 Assemblea sociale

## Thursday July 1

9.00-10.00 live session

### SIBPA awards ceremony

Chairs: Enrico Di Cera (St. Louis), Settimo Termini (Palermo)

Marina Diana Mercurio - SIBPA 2020 award **Nicoletta Berardi** (Università degli Studi di Firenze)

Chairs: Carlo Musio (Trento), Cristiano Viappiani (Parma)

Antonio Borsellino award 2020 - **Caterina Ricci** (Università Politecnica delle Marche)

Gianfranco Menestrina award 2020 - **Mario Marini** (Università di Milano Bicocca); **Alessia Pepe** (Università Politecnica delle Marche)

10.30-13.00 live session

### Biophysics at the nanoscale

Chair: Paolo Bianchini (Istituto Italiano di Tecnologia, Genova)

Invited lecture: **Silvia Galiani** (Weatherall Institute of Molecular Medicine, Oxford, UK)

**Aleksandra Radenovic** (Laboratory of Nanoscale Biology - EPFL, Lausanne, CH)

## **Scientific sessions**

### **Optical and spectroscopic methods applied to biology and medicine**

Chair: Silvia Caponi (Istituto Officina dei Materiali, CNR)

### **Systems biophysics /environmental biophysics**

Chair: Vincenzo Martorana (Istituto di Biofisica, CNR, Palermo)

### **Molecular Biophysics**

Chairs: Valeria Maria Rondelli (Università di Milano) and Lorenzo Stella (Università di Roma Tor Vergata)

### **Applied Biophysics**

Chairs: Antonella Sgarbossa (Istituto Nanoscienze, CNR, Pisa) and Francesco Spinozzi (Università Politecnica delle Marche, Ancona)

### **Cell and tissue Biophysics**

Chair: Massimo Vassalli (University of Glasgow, Scotland)

### **Biophysics at the nanoscale**

Chair: Paolo Bianchini (Istituto Italiano di Tecnologia, Genova)