Con il patrocinio di:

Università degli Studi di Messina

Accademia Peloritana dei Pericolanti

SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA

SITOX 1972

SOCIETÀ ITALIANA DI BIOCHIMICA E BIOLOGIA MOLECOLARE - 1951 -

Con il supporto di:

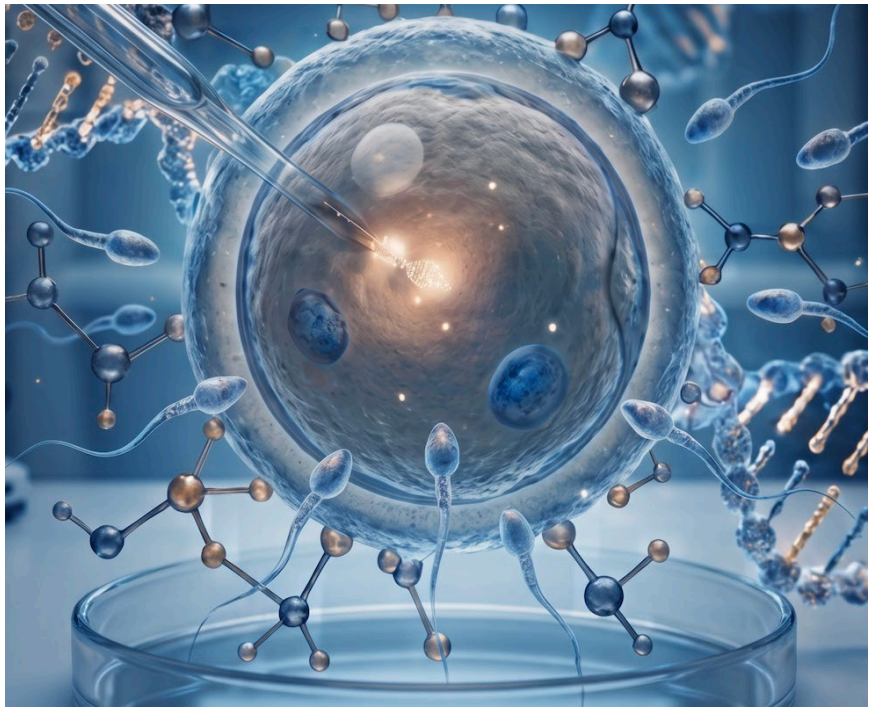
LOLICATO
soluzioni per il tuo laboratorio

ERRECI
STRUMENTAZIONE SCIENTIFICA E ANALITICA
VENDITA E ASSISTENZA TECNICA
www.erreci-tech.com

Comitato Scientifico ed Organizzatore:

Prof. Michele Navarra
Dott. Alessandro Maugeri
Dott.ssa Martina Farina

Addressing human fertility: from mechanisms to therapeutic strategies



19 novembre 2026

Accademia Peloritana dei Pericolanti
Università degli Studi di Messina
Piazza Pugliatti, 1

14.00-15.00	**Registrazione dei partecipanti**
15.00-15.30	**Apertura dei lavori e saluto delle autorità** **Prof.ssa Giovanna Spatari**, Magnifica Rettrice dell'Università degli Studi di Messina **Prof.ssa Nunziacarla Spanò**, Direttrice del Dipartimento di Scienze Chimiche, Biologiche, Farmaceutiche ed Ambientali (ChiBioFarAm) dell'Università degli Studi di Messina **Prof. Francesco Abbate**, Direttore del Dipartimento di Scienze Veterinarie dell'Università degli Studi di Messina **Prof. Francesco Trimarchi**, Direttore della Classe di Scienze Medico-Biologiche dell'Accademia Peloritana dei Pericolanti **Prof. Michele Navarra**, Professore Ordinario di Farmacologia, Farmacologia Clinica e Farmacognosia dell'Università degli Studi di Messina

PRIMA SESSIONE

Moderatori: proff. Francesco Trimarchi, Michele Navarra, Alessandro Maugeri

15.30-16.30	**Prof. Marco G. Alves,** Department of Medical Sciences, University of Aveiro (Portugal) *"Paternal Aging and Lifestyle: Metabolic Reprogramming in Male Reproduction and its Transgenerational Impact on Offspring Health"*
16.30-16.50	***Coffee break***

SECONDA SESSIONE

Moderatori: proff. Francesco Trimarchi, Michele Navarra, Alessandro Maugeri

16.50-17.10	**Dott. Luigi Montano,** Azienda Sanitaria Locale di Salerno *"From sperm to health: the one health model by EcoFoodFertility"*
17.10-17.30	**Prof.ssa Marina Piscopo,** Dipartimento di Biologia, Università di Napoli Federico II *"When semen analysis is not enough: molecular abnormalities of spermatozoa in polluted areas of Italy"*
17.30-17.50	**Prof.ssa Alessandra Ferramosca,** Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche e Ambientali, Università del Salento, Lecce *"Spermatozoa and mitochondria: exploring bioenergetics to understand sperm quality"*
17.50-18.00	***Break***
18.00-18.20	**Prof. Antonino Guglielmino,** Centro HERA – Unità di Medicina della Riproduzione, Catania *"Oocyte freezing and fertility preservation in endometriosis: what we should know"*
18.20-18.40	**Dott. Giuseppe Tancredi Patanè,** Department of Medical Sciences, University of Aveiro (Portugal) *"Anthocyanins and Protocatechuic Acid as Double-Edged Phenolics in Male Reproduction and Artificial Insemination"*
18.40-19.00	**Prof. Marco Quartuccio,** Dipartimento di Scienze Veterinarie, Università degli Studi di Messina *"When diversity becomes innovation: challenges and solutions in translational reproductive medicine"*
19.00-19.20	**Chiusura dei lavori**