



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

DIPARTIMENTO DI
SCIENZE FARMACEUTICHE

Milano, 3 ottobre 2025

The Modulation of the Arachidonic Acid Cascade: New Insights for Therapeutic Approaches

Giornata in ricordo del professor Gian Enrico ROVATI

Aula C03 Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, via Mangiagalli 25, Milano

Ore 9.00 **Saluto di benvenuto**

Ore 9.10 **Introduzione** Prof.ssa Maria Pia Abbracchio (Università degli Studi, Milano)
“Remembering Enrico: a long journey between ‘Binding’ experiments and orphan receptors”

Ore 9.30 **Lettura magistrale** Prof.ssa Paola Patrignani (Università degli Studi “G. d’Annunzio”, Chieti). *“The Crucial Role of Platelet Eicosanoids in Cancer: An Opportunity to Prevent Cancer Development and Metastasis Through Targeted Therapeutic Interventions”*.

Ore 10.30-11.30 **Interventi:**

- Prof. Dieter Steinhilber (Universitaet Frankfurt)
Noncanonical functions of 5-lipoxygenase in inflammation and cancer
- Prof. Eugen Proschak (Universitaet Frankfurt)
Fatty acid mimetics in drug design
- Prof. Luigi Sironi (Università degli Studi, Milano)
Cysteinyl Leukotriene Receptor 1 as a Novel Therapeutic Target for Cardiac Ischemia