

L'ASTROBIOLOGIA: DALL' ORIGINE DELLA VITA ALLA MODERNA ESPLORAZIONE SPAZIALE

9.00-9.10 Presentazione Prof.ssa Antonella Forgelli

9.10- 9.40 Prof. Enrico Alleva e Dott.ssa Daniela Santucci- Istituto Superiore di Sanità- *Perché l'astrobiologia*

9.40-10.00 Prof. Silvano Onofri- Università della Tuscia, Viterbo- *L'Agenzia Spaziale Italiana e il progetto OPPS (Vita nello spazio - Origine, Presenza, Persistenza della vita nello Spazio, dalle molecole agli estremofili)*

10.00-10.20 Dott.ssa Giovanna Costanzo- Istituto di Biologia e Patologia Molecolari del CNR- *Dalla polvere cosmica all'RNA*

10.20- 10.40 Prof. Piero Benedetti- Università di Padova e Accademia dei Lincei- *L'RNA una molecola per tutte le stagioni (dall'origine della vita alla regolazione dei geni)*

10.40-11.00 Dott.ssa Barbara Negri- Agenzia Spaziale Italiana- *Da Marte agli esopianeti alla ricerca di un'altra Terra*

11.00 Prof. Paolo Pedullà- Conclusioni