1st IBBR Memorial Workshop

aggaggtaaata**atggccaggatcgcctgcatcgccagggccatggagctgctggcctaa**gagtttagc

M A R I A C I A R A M E L L A

28 gennaio 2020

Area di Ricerca NA1 – Aula Magna
Via Pietro Castellino 111, Napoli

Organizzazione Scientifica: Pino PERUGINO e Anna VALENTI

Program

09:30 – 09:45	saluti
09:45 – 10:00	**Roberta Iacono** (ricercatore ospite – Cobucci-Ponzano) Nuovo chaperone farmacologico allosterico per l'alfa-glucosidasi umana
10:00 – 10:15	**Federica Rota** (ricercatore ospite - De Falco, De Felice) La proteina SSB modula l'attività nucleasica di NurA in *Saccharolobus Solfataricus*
10:15 – 10:30	**Anna Andreozzi** (ricercatore ospite - Bianco, Defez) Miglioramento della crescita di piante di riso inoculate con batteri endofiti benefici
10:30 – 10:45	**Carmen Ercolano** (ricercatore ospite - Giordano) Studio della citoglobina 2 nei pesci antartici: clonaggio, espressione, purificazione e caratterizzazione
10:45 – 11:00	**Marcello Germoglio** (ricercatore ospite - Adamo) La proteina FANCD2 dell'Anemia di Fanconi: analisi *in vivo* nella linea germinale di *Caenorhabditis elegans*
11:00 – 11:15	**Teresa Ricciardi** (ricercatore ospite - Ciardiello, Tamburrini) FABER: un nuovo strumento per lo studio di proteine allergeniche
11:15 – 11:45	coffee break
11:45 – 12:00	**Pamela Santonicola** (ricercatore ospite - Di Schiavi) Identificazione di composti neuroprotettivi in *Caenorhabditis elegans*
12:00 – 12:15	**Francesco Di Meo** (ricercatore ospite - Crispi) Analisi *in vitro* e *in vivo* dell'attività antineoplastica della curcumina C3 complex
12:15 – 12:30	**Rosa Merlo** (ricercatore ospite - Perugino) O^6-alchilguanina DNA-alchiltransferasi: da ambienti estremi ad applicazioni biotecnologiche
12:30 – 12:45	**Chiara Forenza** (ricercatore ospite - Valenti) O^6-alchilguanina DNA-alchiltransferasi: studi *in vivo* nell'organismo modello *Caenorhabditis elegans*
12:45 – 13:00	**Bruna Agrillo** (ricercatore ospite - Palmieri) Progettazione e caratterizzazione di nuovi composti antimicrobici per applicazioni nel settore alimentare
13:00 -	chiusura