



Riunione Scientifica Dipartimentale

Roma, 19 gennaio 2018

Ore 10.00 - 17.00

Sede: Aula AIL

Associazione Italiana contro le Leucemie, Linfomi e Mieloma

Via Casilina, 5 – Roma

Ore 09.30 - 10:00

WELCOME COFFEE

Ore 10.00 - 11:30

Due generazioni di allievi di **Giuseppe Macino** parlano dei piccoli RNA: dalle prime osservazioni agli sviluppi più recenti.

- *Silenziamento genico indotto dai piccoli RNA: da fenomeno esotico a meccanismo ubiquitario di controllo dell'espressione genica.* **Carlo Cogoni**, Sapienza, Università di Roma.
- *Le funzioni epigenetiche dei piccoli RNA.* **Germano Cecere**, Institut Pasteur, Parigi.
- *Regolazione dell'espressione genica da parte dei miRNA in cellule umane.* **Valerio Fulci**, Sapienza, Università di Roma.

Ore 11.30 - 13:00

Malattie emorragiche e trombotiche: *lettura magistrale* e allievi di **M. Gabriella Mazzucconi**.

- *L'emofilia, oggi. Lettura Magistrale.* **Pier Mannuccio Mannucci**, Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.
- *Sviluppo dell'attività assistenziale e di ricerca del servizio di "Diagnostica Speciale e Terapia delle Malattie dell'Emostasi e della Trombosi.* **Erminia Baldacci, Arturo Cafolla, Antonio Chistolini, Cristina Santoro**, Sapienza, Università di Roma.

Ore 13.00 - 14:00

LUNCH



Ore 14.00 - 17:00 *Presentazioni scientifiche a cura dei docenti del Dipartimento.*

1. Ricerca accademica e registrazione di nuove indicazioni terapeutiche per i farmaci nelle leucemie acute. **Marco Vignetti.**
2. HDAC1 inhibition by MS-275 in mesothelial cells limits cellular invasion and promotes MMT reversal. **Raffaele Strippoli.**
3. Malattia minima residua in ematologia: implicazioni clinico-terapeutiche: **Ilaria Del Giudice, Irene Della Starza.**
4. LncRNA HOTAIR regulation in tumor progression. **Cecilia Battistelli.**
5. Malattie rare in ematologia: da realtà locale a progetto europeo. **Fiorina Giona.**
6. The functional interaction of the muscle regulatory factor MyoD with epigenetic factors at the p57kip2 locus. **Oriella Andresini.**
7. Nuove terapie non farmacologiche per la cura delle patologie infiammatorie croniche intestinali. **Laura Stronati.**
8. Protocolli clinici chemo-free e chemo-combined per il trattamento delle leucemie acute linfoblastiche Ph+ e Ph-. **Sabina Chiaretti.**
9. Link between 5-hydroxymethylcytosine levels and TET enzymes transcription in human multiple sclerosis brain. **Stefano Tagliatesta.**
10. ARGONAUTE 2 and a small RNA arising from Telomerase RNA component (TERC) control telomerase activity in human cells. **Ilaria Laudadio.**