



trieste next

festival
della ricerca
scientifica



Aviano, 26-27 settembre 2019

CRO AVIANO, AIRC e TRIESTE-NEXT

**“Innovazione nella prevenzione e cura del cancro
all’IRCCS CRO-Aviano”**

26 settembre 2019 (15.00-18.00)

Ore 15.00 AULA MAGNA

Introduzione Direttore Scientifico

Presentazione

- Epidemiologia, statistica e informatica
- Sperimentazione Clinica e Data Managing
- Innovazione e Trasferimento tecnologico
- Pubblicazioni scientifiche e Programma Patient Education

Presentazione di Laboratori di Ricerca e Biobanca

- Ruolo della Biobanca in un IRCCS
- Oncogenomica
- Oncologia Molecolare
- Farmacologia Sperimentale
- Oncoematologia

Ore 16.30 Visita a Laboratori di Ricerca e Biobanca

1. Oncogenetica e Oncogenomica Funzionale - Biobanca
2. Oncologia Molecolare e modelli preclinici - Oncoematologia
3. Farmacologia sperimentale e clinica - Biobanca

Ore 18.00 Conclusione 1 giornata con raggruppamento al Campus

27 settembre 2019 (9.00-12.30)

Stesso format del giorno prima (con gruppi di 22 visitatori x SOC)

Visita ai Laboratori

Durante la visita ai Laboratori del Dipartimento della “Ricerca e della Diagnostica Avanzata dei Tumori” si potranno vedere apparecchiature per attività cliniche e di ricerca, organizzate in Piattaforme Tecnologiche/Core Facilities, quali:

- citofluorimetria convenzionale e multi spettrale, cell sorting
- sequencing convenzionale e next-generation
- gene/microRNA expression profiling
- proteomica con spettrometria di massa MALDI-TOF
- imaging confocale in-vivo ed in-vitro, statico ed in flusso