

# Rotary

## Distretto 2072



# Donatella Servadei Andrisano

## Progetto Consorti 2019 -2020

**SIAG Seminario Istruzione Assistenti del Governatore**  
**SISD Seminario Istruzione Squadra Distrettuale**

**Varano de' Melegari (Pr) 16 febbraio 2019**

# **FINANZIAMENTO DI UN PROGETTO DI RICERCA SCIENTIFICA RIGUARDANTE IL TUMORE EREDITARIO DELLA MAMMELLA**



## PRIMA CAUSA DI MORTE IN TUTTE LE FASCE DI ETA'

- **NEOPLASIA PIU' COMUNE DIAGNOSTICATA NEL SESSO FEMMINILE: 29%**
- **NELLE DONNE CON ETA' INFERIORE A 49 ANNI: 41%**

- **5-10% DEI CASI: GENESI EREDO-FAMILIARE**
- **25-28% DEI CASI: MUTAZIONI DEI GENI BRCA1 E BRCA2**

**IDENTIFICATE CENTINAIA DI MUTAZIONI PATOGENETICHE DI BRCA1,2  
ELEVATO RISCHIO DI SVILUPPARE UNA NEOPLASIA MAMMARIA E OVARICA**

- **INSORGE IN ETA' PIU' PRECOCE RISPETTO ALLE FORME SPORADICHE**
- **MUTAZIONE DI BRCA1 SI ASSOCIA A NEOPLASIA CON CARATTERISTICHE BIOLOGICHE PIU' AGGRESSIVE E A PROGNOSE PIU' SFAVOREVOLE.**
- **MUTAZIONI DI BRCA AUMENTANO IL RISCHIO DI MALATTIA CONTROLATERALE E DI NEOPLASIE SECONDARIE**

### **II FINANZIAMENTO DI UNA BORSA DI STUDIO**

#### **E' FINALIZZATO A:**

- **DETERMINARE COME IL TIPO E L'ESATTA LOCALIZZAZIONE DELLA MUTAZIONE DI BRCA1 E BRCA2 INFLUISCA SUL RISCHIO DI SVILUPPARE LA MALATTIA**
- **INDIVIDUARE ASSOCIAZIONE TRA TIPO DI MUTAZIONE BRCA1/2, CARATTERISTICHE BIOLOGICHE DEL TUMORE E PROGnosi**

- **STUDIO RETROSPETTIVO MULTICENTRICO**
- **CAPOFILA: STRUTTURA COMPLESSA DI ONCOLOGIA, AZIENDA UNIVERSITARIA OSPEDALIERA DI MODENA**  
*(SPERIMENTATORE PRINCIPALE: DOTT.SSA LAURA CORTESI)*
- **COINVOLGIMENTO DELLE STRUTTURE COMPLESSE/REPARTI DI ONCOLOGIA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA (DA PARMA A RIMINI)**