



«ETTORE MAJORANA» FOUNDATION AND CENTRE FOR SCIENTIFIC CULTURE  
TO PAY A PERMANENT TRIBUTE TO ARCHIMEDES AND GALILEO GALILEI, FOUNDERS OF MODERN SCIENCE  
AND TO ENRICO FERMI, THE "ITALIAN NAVIGATOR", FATHER OF THE WEAK FORCES



# INTERNATIONAL SCHOOL OF MOLECULAR ONCOLOGY

## *Il Corso: HPV – RELATED MALIGNANCIES NEOPLASIE ASSOCIATE ALLE INFEZIONI DA PAPPILLOMAVIRUS (HPV)*

**ERICE-SICILIA: 30 GIUGNO – 3 LUGLIO 2018**

Sponsored by the: • Ente Regione Siciliana • Ministero dell'Università e della Ricerca • Istituto Nazionale Tumori - IRCCS Fondazione Senatore Giovanni Pascale

### PROGRAMMA E DOCENTI

#### CERIMONIA INAUGURALE E INTRODUZIONE AL TEMA

##### *Presentazione del Corso*

- A. BIANCHI, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia
- G. BOTTI, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

##### *Introduzione e razionale del Corso*

- F.M. BUONAGURO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia
- P. GIORGI-ROSSI, ASL Reggio Emilia, Italia
- M.L. TORNESELLO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

#### PATOGENESI E MECCANISMI MOLECOLARI DELLE NEOPLASIE CORRELATE AD INFEZIONI DA HPV

##### *Patogenesi patologie HPV correlate*

- M.L. TORNESELLO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

##### *Meccanismi di trasformazione*

- M. TOMMASINO, IARC Lyon, Francia

##### *Marcatore di Progressione*

- M.L. TORNESELLO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

#### PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE HPV-CORRELATE: IL PUNTO DI VISTA DELLA PUBLIC HEALTH

##### *La programmazione del Ministero della salute*

- A. FEDERICI, Ministero della Salute, Roma, Italia

##### *Le strategie delle Regioni*

- P. GIORGI-ROSSI, ASL Reggio Emilia, Italia

#### PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE HPV-CORRELATE: IL PUNTO DI VISTA DELLE SOCIETÀ SCIENTIFICHE

##### *Le raccomandazioni della SIV/ISV*

- G. PALÙ, Università di Padova, Italia

##### *Le raccomandazioni della SICPCV*

- M. BARBERO, ASL ASTI /A. Perino, Università di Palermo, Italia

##### *Le linee guida del GiSCI*

- B. PASSAMONTI, ASL Teramo, Italia

#### STUDI PER CONFERMA E VALIDAZIONE DEGLI ALGORITMI DI PREVENZIONE

##### *Lo screening e la coloscopia di secondo e terzo livello*

- S. GREGGI, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

##### *L'anatomia patologica*

- G. BOTTI, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

#### PREVENZIONE DELLE PATOLOGIE EXTRA UTERINE HPV-CORRELATE

##### *Le patologie del testa collo*

- F.M. BUONAGURO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

##### *Trattamento delle patologie del testa-collo*

- F. IONNA, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

- F. LONGO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

#### VACCINAZIONI E SCREENING

##### *La vaccinazione anti HPV*

- F.M. BUONAGURO, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

##### *L'integrazione vaccinazione-screening*

- S. GREGGI, Istituto Nazionale Tumori, Napoli, Italia

#### CONCLUSIONI, QUESTIONARIO DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO, CHIUSURA DEL CORSO

### SCOPO DEL CORSO

Nell'ambito delle principali tematiche del Piano Nazionale della Prevenzione 2014-18 è di notevole rilevanza per i programmi di Sanità pubblica in generale e per strutture sanitarie sia territoriali che ospedaliere (oncologiche e non) definire algoritmi diagnostico/terapeutici e strategie di prevenzione per le patologie associate al Papillomavirus a progressione neoplastica. Alla vaccinazione anti-HPV, infatti, si è affiancata una nuova strategia di screening che utilizza come test primario la ricerca del DNA dell'HPV e come test diagnostico di alterazione clinica il Pap-test (il test citologico di Papanicolaou), usato come test di triage da confermare e studiare con coloscopia e biopsia mirata. Dal 2018 screening con HPV-DNA seguito da triage citologico diventerà di fatto il nuovo metodo di screening da implementare su tutto il territorio nazionale. Altre patologie extra-uterine HPV-correlate sono di alta rilevanza sia in ambito di sanità pubblica che in ambito oncologico. Particolarmente rilevante l'aumento di patologie HPV-correlate anali ed orofaringee che nella popolazione maschile omosessuale (in particolare HIV- positivo) ha registrato negli ultimi anni un aumento del 300%. L'aumento del numero delle opzioni di strategie di prevenzione/diagnosi precoce ed il lievitare dei costi, determinano la necessità di esaminare gli algoritmi dei percorsi diagnostico-terapeutici più efficaci da implementare. Il confronto tra i vari stakeholders sia della ricerca di base, che di Sanità pubblica, delle Aziende territoriali ed Ospedaliere, articolate nelle diverse componenti mediche, diagnostiche e chirurgiche, diventa essenziale per stabilire le strategie sanitarie più idonee. Risulta pertanto cruciale il ruolo delle diverse Società Scientifiche ed il loro contributo alla pianificazione e conduzione di studi clinico-epidemiologici ed elaborazione di raccomandazioni e linee guida volte alla prevenzione delle Patologie HPV-correlate in entrambi i sessi ed alla implementazione di adeguate strategie diagnostiche e terapeutiche.

### INFORMAZIONI GENERALI

Per richiedere informazioni e ricevere la scheda di iscrizione al Corso, da restituire compilata con allegato un CV su modello europeo, rivolgersi alla Direzione del Corso:

Tel +39.081.5903830 – Email: [fm.buonaguro@istitutotumori.na.it](mailto:fm.buonaguro@istitutotumori.na.it).

Le domande di iscrizione dovranno pervenire entro il 15 Giugno 2018 - Il Ministero della Salute ha attribuito al corso, se frequentato nella sua interezza, 24 crediti ECM per Medici e Sanitari di tutte le specializzazioni.

### NOTIZIE SU ERICE

Secondo la leggenda, Erice, figlio di Venere e Nettuno, fondò una piccola città sulla vetta di una montagna (750 m. sul livello del mare) più di 3.000 anni fa.

Il grande Tucidide (~ 500 a.C.), fondatore del moderno metodo storico — fondato sulla registrazione degli eventi in modo cronologico e metodico senza riferimento a cause soprannaturali — scrivendo sulla caduta di Troia (1183 a.C.) riteneva che gli Elimi — il popolo che fondò Erice — fossero i Troiani sopravvissuti alla distruzione della loro città.

Virgilio scrive che Enea sbarcò sulle coste del monte Erice e li seppellì il padre Anchise.

Omero (~ 1000 a.C.), Teocrito (~ 300 a.C.), Polibio (~ 200 a.C.), Virgilio (~ 50 a.C.), Orazio (~ 20 a.C.) ed altri ancora hanno celebrato Erice nei loro scritti.

Durante sette secoli (XIII-XIX) la città di Erice fu governata da una oligarchia locale, la cui politica assicurò un lungo periodo di prosperità economica e sviluppo culturale che portò alla costruzione delle numerose chiese, dei monasteri e dei palazzi privati che ancora oggi si possono ammirare.

Altri capolavori di antiche civiltà sono vicine a Erice: Mozia (fenicia), Segesta (elima) e Selinunte (greca). Nelle isole Egadi — teatro dell'ultima e decisiva battaglia navale della Prima Guerra Punica (261-241 a.C.) — vi sono i graffiti preistorici (Levanzo) e le grotte paleolitiche (Favignana). Splendide spiagge sono quelle di San Vito Lo Capo, Scopello e Cornino, mentre chi ama le coste rocciose può trovarle lungo le pendici del monte Cofano. Tutto ciò a non più di un'ora di macchina da Erice.

Ulteriori informazioni sulla Fondazione «Ettore Majorana» e Centro di Cultura Scientifica e sulle sue attività sono disponibili via internet al seguente indirizzo:  
<http://www.ccsem.infn.it>

### NOTA BENE

I partecipanti dovranno arrivare ad Erice il 30 Giugno, entro le 14:00.