GdL SItI "Prevenzione dei Tumori/Screening"

Componenti: Silvio De Flora (coordinatore), Sandro Cinquetti, Francesco Donato, Massimo Moretti, Salvatore Sciacca, Francesco Vitale; referente in Giunta: Fausto Francia

ATTIVITA' SVOLTA NEL 2015

Nel corso del 2015 il GdL "Prevenzione dei Tumori/Screening" ha svolto una serie di attività inerenti compiti didattici nel campo dell'epidemiologia e prevenzione dei tumori, divulgazione e critica di dati della letteratura, collaborazioni con altre Società scientifiche, organizzazione di congressi e di workshop nell'ambito del congresso nazionale SItI e stesura di articoli scientifici.

Sono state rese disponibili nel sito web della SItI le lezioni del XLIV Corso della Scuola Superiore di Epidemiologia e Medicina Preventiva "Giuseppe D'Alessandro" di Erice (http://www.societaitalianaigiene.org/site/new/index.php/risorsericass/2013-07-25-14-33-13).
Il Corso, intitolato "La prevenzione dei tumori. Aspetti scientifici e organizzativi", è stato diretto da Silvio De Flora e Sandro Cinquetti dal 26 novembre al 1° dicembre 2013. E' stato un lavoro organizzativo impegnativo, che ha raccolto le presentazioni PowerPoint di tutte le 28 relazioni del Corso e in alcuni casi anche l'audio. Vi sono oltre 1.000 illustrazioni che potranno essere utili, anche come materiale didattico, a tutti i soci SItI interessati all'epidemiologia e prevenzione dei tumori.

Su proposta di Sandro Cinquetti, è stato pubblicato in Igienisti-on-Line un commento sull'argomento "Cancro, fattori ambientali e sfortuna", che poi è sfociato in una lettera di Silvio De Flora, intitolata "Cell proliferation, bad luck and cancer", disponibile nel sito online della rivista Science (http://comments.sciencemag.org/content/10.1126/science.1260825).

Su proposta di Fausto Francia, è stato pubblicato in Igienisti-on-Line un commento sull'argomento "Cancro della mammella e Centri di Senologia".

Sono stati stretti legami di collaborazione con l'Associazione Italiana dei registri Tumori

(AIRTUM). Francesco Vitale ha messo a disposizione una lista dei Direttori di 43 Registri Tumori (v. ALLEGATO). Oltre a 5 docenti universitari MED/42, due dei quali sono componenti del GdL "Prevenzione dei Tumori/Screening" (Salvatore Sciacca, responsabile del Registro Tumori Integrato di Catania-Messina-Siracusa-Enna, e Francesco Vitale, responsabile del Registro Tumori di Palermo e Provincia), figurano nell'elenco numerosi responsabili di estrazione igienistica. E' in corso una ricognizione per individuare le figure professionali di questi responsabili di Registri Tumori e i loro legami con la SItI.

Salvatore Sciacca ha organizzato la XIX Riunione Scientifica Annuale dell'AIRTUM (Catania, 13-15 aprile 2015), che ha avuto una vasta partecipazione ed ha riscosso un notevole interesse scientifico. Al congresso hanno partecipato diversi Igienisti. Fra l'altro, vi è stata una sessione sui tumori ad etiologia infettiva.

Il Workshop su "Prevenzione dei tumori di origine infettiva", proposto congiuntamente dal GdL "Prevenzione dei Tumori/Screening" e dal GdL "Vaccini", è stato selezionato come sessione al 48° Congresso Nazionale SItI di Milano ed è previsto per giovedì 15 ottobre, dalle 8.30 alle 10.00. Il programma è il seguente:
Silvio De Flora: Il rischio attribuibile alle infezioni croniche nell'epidemiologia dei tumori. Linee di prevenzione
Emanuele Crocetti: Epidemiologia dei tumori di origine infettiva in Italia
Paolo Bonanni: Prevenzione del carcinoma epatocellulare primitivo associato con le infezioni da HBV e HCV
Antonio Ferro: Prevenzione primaria e prevenzione secondaria dei tumori HPV-associati
Francesco Vitale: Prevenzione dei tumori correlati con l'infezione da HIV.
Saranno moderatori Domenico Lagravinese e Augusto Panà.

L'articolo "Incidenza dei tumori di origine infettiva in Italia e linee di prevenzione" è stato pubblicato in Epidemiologia & Prevenzione (vol. 39, pp. 14-20. Suppl. 1, 2015). Gli autori sono "Silvio De Flora, Emanuele Crocetti, Paolo Bonanni, Antonio Vitale, Francesco Vitale, and the Vaccines and Cancer Prevention/ Screening Working Groups of the Italian Society of Hygiene, Preventive Medicine and Public Health (SItI)". Sono state presentate per la prima volta le stime sul rischio attribuibile ad agenti infettanti in Italia. E' risultato che i tumori associati con le infezioni croniche causate da 6 agenti patogeni sono responsabili di 31.000 casi all'anno, che corrispondono all'8,5% di tutti i tumori incidenti in Italia. Di questi, il 42,0% è attribuibile ad *Helicobacter pylori*,

il 34,7% a HBV e HCV, il 19,8% a HPV, il 2,9% a KSHV e lo 0,2% a EBV. Vengono ALLEGATE le bozze finali dell'articolo.