

**21 giugno 2023**

**Centro Congressi Roma Eventi - Fontana di Trevi**  
Piazza della Pilotta, 4 - 00187 Roma

**Gruppo di Studio CReI**  
**OncoReumatologia**  
*Cancer Risk and Rheumatic  
Diseases does exist a link?*

**Sala Montale**

dalle ore 11.00  
alle ore 16.00



*Ci sono sempre maggiori evidenze di un legame tra neoplasie e malattie reumatologiche e pertanto di interazione tra le due discipline mediche di oncologia e reumatologia. Potremmo chiamare il punto di incontro tra le due specialità "OncoReumatologia".*

*Tanti i punti di cui si dovrebbe occupare questa nascente "disciplina" per dissipare le numerose incertezze.*

*Un primo nodo riguarda il pathway bidirezionale tra neoplasie e malattie reumatologiche.*

*Vi è necessità di implementare i dati epidemiologici sul rischio neoplastico associato alle patologie reumatiche e lo sviluppo di malattie muscoloscheletriche nei pazienti oncologici. l'infiammazione sostenuta nel tempo, indice di attività di malattia parrebbe essere la principale imputata come responsabile della transizione tumorale non è noto se vi siano dei biomarcatori correlati ad un maggior rischio oncogenico.*

*Vi è un continuo dibattito sulla possibile cancerogenicità dei farmaci antireumatici e Dati molto recenti suggerirebbero un aumento del rischio neoplastico degli inibitori della JAK nei pazienti affetti da artrite.*

*D'altro canto vi è una crescente attenzione sullo sviluppo di malattie reumatologiche in pazienti oncologici, basti pensare alle complicazioni immuno-correlate osservate nei pazienti oncologici trattati con inibitori del checkpoint immunitario o alla demineralizzazione ossea provocata dagli inibitori dell'aromatasi e gli anti-androgeni, terapie ampiamente utilizzate per il trattamento del cancro al seno e alla prostata, rispettivamente.*

*Anche la questione sulla fisioterapia nei pazienti reumatici con neoplasie è da sempre controversa. È ignoto ai più che alcune modalità, soprattutto l'esercizio fisico, possono essere applicate con sicurezza ai pazienti con RMD e neoplasie. Il secondo grande argomento comprende le sindromi paraneoplastiche. Le paraneoplasie muscoloscheletriche sono scatenate da mediatori di origine tumorale. Queste sindromi sono talvolta leggermente diverse dalle forme classiche e vanno saputo distinguere.*

**Prof. Antonio Giordano**

Coordinatore Gruppo di Studio OncoReumatologia

**Dr.ssa Daniela Marotto**

Presidente del Collegio Reumatologi Italiani

**TAVOLA ROTONDA - 11.00-16.00**

**Cancer Risk and Rheumatic Diseases does exist a link?**

**21 giugno 2023 - ROMA**

**SALA MONTALE**

*There is increasing evidence of a relationship between neoplasms and rheumatological diseases, and the interplay between the medical fields of oncology and rheumatology. OncoReumatology can be defined as the intersection of these two specialties.*

*There are various issues that these emerging disciplines should solve in order to clarify many uncertainties on this topic.*

*One issue is the bidirectional connection between neoplasms and rheumatological diseases. Thus, it is important to improve our knowledge on the epidemiological data on neoplastic risk linked to rheumatic disorders and the development of musculoskeletal complications in cancer patients. Sustained inflammation, a sign of disease, is likely the primary initiator of tumoral transition but it is unknown whether there are biomarkers associated with an elevated oncogenic risk.*

*There is an ongoing debate over the potential carcinogenicity of antirheumatic drugs, and recent findings suggest increased neoplastic risk with JAK inhibitors in arthritic patients.*

*On the other hand, there is an increasing focus on immune-re-*

*lated complications seen in oncology patients treated with immune checkpoint inhibitors, as well as bone demineralization induced by aromatase inhibitors and anti-androgens, which are commonly used in therapeutic strategies for breast and prostate cancer, respectively.*

*The issue of physiotherapy in rheumatoid arthritis patients with neoplasms has always been contentious. Many people are unaware that some modalities, particularly exercise, can be used safely in patients with rheumatic and neoplastic disorders.*

*Paraneoplastic disorders are the second major chapter connecting cancer and rheumatology. Tumor-derived mediators cause musculoskeletal paraneoplasia. These syndromes differ slightly from the traditional variants and should therefore be differentiated.*

**Prof. Antonio Giordano**

*Working Group Coordinator*

**Dr.ssa Daniela Marotto**

*President of CRel*

### **Partecipanti**

**Dr.ssa Patrizia Amato**

**Dott. Giovanni Baglio**

**Dr.ssa Graziella Calugi**

**Prof.ssa Antonella Fioravanti**

**Prof. Andrea Fiorillo**

**Prof.ssa Francesca Gimigliano**

**Prof. Antonio Giordano**

**Prof. Giovanni Iolascon**

**Dr.ssa Daniela Marotto**

**Prof. Luciano Mutti**

**Prof. Luigi Pirtoli**

**Prof.ssa Tindara Franchina**



Collegio  
Reumatologi Italiani  
**CRel**



Con il patrocinio di



Collegio  
Reumatologi Italiani  
Segreteria **CRel**

Via Quaranta 45, 20139 - Milano (MI)  
**Alberto Visconti** - Cell. 340 3775626  
collegio.reumatologi@libero.it  
segreteria@collegioreumatologi.it  
www.collegioreumatologi.it

Segreteria Organizzativa

**dynamicom**<sup>™</sup>  
**education**<sup>™</sup>



Viale Brianza, 22 - 20127 Milano  
**Valentina D'Ambra** - Cell. 348 8982277  
valentina.dambra@dynamicom-education.it  
www.dynamicom-education.it