

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

I modelli predittivi sono strumenti utili nella fase decisionale che è associata alle scelte di trattamento del carcinoma della prostata e il cui scopo è la massimizzazione del rapporto terapeutico. Se utilizzati in modo appropriato essi possono supportare i punti critici di decisione: la scelta tra atteggiamento osservazionale e trattamento radicale, la scelta tra le diverse possibili opzioni radicali, la modalità di erogazione ottimale del trattamento scelto. Il loro utilizzo può quindi aiutare nell'elaborazione di un percorso clinico personalizzato che tenga in considerazione le caratteristiche specifiche del singolo paziente. La letteratura scientifica propone una grande quantità (più di 100) di modelli predittivi per il carcinoma della prostata, tra i quali alcuni predicono con accuratezza ragionevole la probabilità di controllo della malattia, la probabilità di estensione linfonodale e strumenti per predire le tossicità indotte dai trattamenti. Negli ultimi anni è stato compiuto uno sforzo notevole per produrre traduzioni "user-friendly" di modelli statistici (attraverso lo sviluppo di nomogrammi, tabelle, alberi decisionali o interfacce web), in modo da rendere semplice il loro utilizzo da parte del medico. Va sottolineato che i modelli predittivi attualmente disponibili sono uno strumento potente, ma rimangono allo stesso tempo un'area di ricerca attiva. Resta da definire in ogni situazione quale sia il modello più adatto, se siano conosciuti tutti i parametri importanti che possano influenzare l'endpoint predetto dal modello, se i metodi statistici utilizzati possano essere perfezionati e quali siano le azioni da intraprendere per migliorare la qualità dei dati che vengono raccolti per generare i modelli predittivi. Inoltre i modelli attuali mancano spesso di una validazione esterna che possa dare una stima della loro capacità previsionale al di fuori della popolazione utilizzata per svilupparli. Il presente corso si propone di affrontare e discutere le diverse tematiche legate ai modelli predittivi per il carcinoma della prostata: la letteratura disponibile, le problematiche ancora aperte, le soluzioni attuabili e i possibili sviluppi della ricerca in questo campo.

G. Sica, R. Valdagni

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



Over Srl
via Pagliari, 4 - 26100 Cremona
tel 0372 23310 fax 0372 569605
info@overgroup.eu

SEGRETERIA SCIENTIFICA



Società Italiana di Urologia Oncologica
Presidente: Giario Conti
via Dante 17, 40126 Bologna
tel 051 349224 fax 051 349224
segreteria@siuro.it www.siuro.it

CORSI ECM 2

Modelli predittivi per il tumore della prostata

DIRETTORI DEL CORSO: **GIGLIOLA SICA, RICCARDO VALDAGNI**

DOMENICA 09 GIUGNO 2013

16.00 - 19.00

AULA ADUA 2 - PALAZZO DEGLI AFFARI

XXIII
CONGRESSO
NAZIONALE

SIURO

PRESIDENTE DEL CONGRESSO **ALBERTO LAPINI**
PRESIDENTE ONORARIO **MARCO CARINI**

09-11
GIUGNO
2013
FIRENZE



Società Italiana di
Urologia Oncologica

PROGRAMMA 16.00 - 19.00

Direttori del corso: **G. Sica, R. Valdagni**

Modelli predittivi per il tumore della prostata

Moderatori: **G. Sica, R. Valdagni**

16.00 Introduzione e aspetti metodologici
A. Briganti

16.30 Fattori biologici
G. Sica

17.00 Modelli predittivi per diagnosi e chirurgia
A. Gallina

17.30 Modelli predittivi per radioterapia
R. Valdagni

18.00 Casi clinici
B. Avuzzi, D. Marchiori

18.45 Conclusioni
G. Sica, R. Valdagni

RELATORI

Barbara Avuzzi
Radioterapia Oncologica 1, Programma Prostata
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Alberto Briganti
S.C. Urologia, Ospedale S. Raffaele, Milano

Andrea Gallina
S.C. Urologia, Ospedale S. Raffaele, Milano

Debora Marchiori
Urologia, GynePro Medical, Bologna

Gigliola Sica
Istituto di Istologia, U.C.S.C., Roma

Riccardo Valdagni
Radioterapia Oncologica 1, Programma Prostata
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

Il corso ha ottenuto n. 3 crediti ECM per la figura professionale del Medico Chirurgo (Oncologo, Urologo, Radioterapista, Anatomo Patologo), Biologo, Chimico.