



ISTITUTO TUMORI "GIOVANNI PAOLO II"

ISTITUTO DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

Via Hahnemann, 10, 70126 Bari - ITALY



DIREZIONE SCIENTIFICA ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS "GIOVANNI PAOLO II" - BARI

3ª GIORNATA DI STUDIO SULLA SOPRAVVIVENZA AL CANCRO

Evento sostenuto da Alleanza contro il Cancro

SEQUELE NEI SOPRAVVIVENTI AL CANCRO: DALLA PREVENZIONE ALLE STRATEGIE DI RIABILITAZIONE

Progetto Italiano PIO7 "Strategie Riabilitative in Oncologia": primi risultati

Presentazione del PROGETTO ITALIANO DI RICERCA SUL DOLORE POST CANCRO

Nuove strategie nell'approccio venoso centrale in Oncologia: PICC (Peripherally Inserted Central Catheters)

Bari, 30 Settembre - 2 Ottobre 2010

Presidenti: Vittorio Mattioli – Giuseppe Colucci

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS "GIOVANNI PAOLO II"
Viale M. Amoruso, 70124 Bari - Italia - www.oncologico.bari.it
Direzione Scientifica Istituto Nazionale Tumori IRCCS "Giovanni Paolo II" Bari
3ª GIORNATA DI STUDIO SULLA SOPRAVVIVENZA AL CANCRO
SEQUELE NEI SOPRAVVIVENTI AL CANCRO:
DALLA PREVENZIONE ALLE STRATEGIE DI RIABILITAZIONE
EVENTO PROMOSSO DA ALLEANZA CONTRO IL CANCRO
CORSO ECM
Bari, 30 Settembre - 2 Ottobre 2010

Meetings:
➤ PROGETTO ITALIANO DI RICERCA PIO7
STRATEGIE RIABILITATIVE IN ONCOLOGIA: Risultati Preliminari
➤ PROGETTO ITALIANO DI RICERCA SUL POST-CANCER PAIN
Gruppo di Studio SIAARTI Dolore da Cancro e Cure Palliative
➤ Nuove strategie nell'approccio venoso centrale in Oncologia:
PICC (Peripherally Inserted Central Catheters)
Presidenti: Vittorio Mattioli e Giuseppe Colucci

SEDE ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS "GIOVANNI PAOLO II"
Sala Congressi, Viale M. Amoruso, 70124 Bari - Italia
v.mattioli@oncologico.bari.it criticare@oncologico.bari.it

Background

I progressi nella sopravvivenza al cancro hanno messo in luce uno scenario di sequele fisiche, psico-cognitive e sociali e posto numerosi interrogativi su come fare lo screening, trattare e prevenire questi problemi.

Mentre USA, Australia e qualche altro paese del nord dell'Unione Europea hanno già iniziato ad affrontare questi temi, altri Paesi come l'Italia hanno bisogno ancora di intraprendere questa sfida, considerando il loro background sociale e culturale.

Per promuovere la conoscenza sui problemi dei sopravvissuti al cancro, il Ministro Italiano della Salute ha approvato e finanziato un Programma Triennale di Ricerca, affidando ad alcuni Istituti Nazionali il compito di portarlo avanti. Questo Programma, chiamato PIO 7 (Programma Integrato in Oncologia n° 7) è stato creato per indagare tutte le sequele fisiche, psicologiche e sociali di adulti lungosopravvissuti al cancro, liberi da malattia, in follow up \geq 5 anni. L'obiettivo finale del progetto è definire sia le possibili azioni per prevenire le sequele del cancro sia un piano riabilitativo per andare incontro ai bisogni dei sopravvissuti al cancro.

Il progetto generale include sei sottoprogetti di ricerca affidati ai seguenti Enti: quattro Istituti Oncologici Nazionali (INT di Aviano, INT di Milano, INT di Bari, INT di Napoli), l'Istituto

Superiore di Sanità, l'Università la Sapienza di Roma, Dipartimento di Clinica Medica; le Organizzazioni dei Pazienti Malati di Cancro (Federazione Italiana delle Associazioni Volontarie in Oncologia, FAVO e l'Associazione Italiana dei Pazienti Malati di Cancro AIMaC, Roma), quattro Enti Locali (le Regioni Lombardia, Sicilia, Liguria ed Emilia Romagna). La 3ª Giornata di Studio sulla Sopravvivenza al Cancro "Sequele nei Sopravvissuti al Cancro: dalla Prevenzione alle Strategie di Riabilitazione" fornirà l'opportunità di mettere a fuoco i problemi dei sopravvissuti al cancro e di approfondire l'attuale conoscenza sulle principali strategie di prevenzione e cura di queste sequele.

In Italia troppa attenzione è ancora rivolta alla riabilitazione fisica mentre è sottostimato il bisogno di un approccio multidisciplinare che integri l'esercizio fisico con il supporto psicologico, clinico e sociale. Oggi l'aumento dell'attesa di vita ha incrementato il numero di nuovi casi per anno, mentre l'introduzione di nuove terapie ha radicalmente migliorato la prognosi facendo aumentare il numero di persone con una storia pregressa di cancro. Secondo recenti stime, il numero dei sopravvissuti raggiungerà in Italia nel 2010 i 2 milioni di persone. Come in altri paesi occidentali, questo numero in crescita avrà, inevitabilmente, un impatto sui sistemi sanitari ed assistenziali con un sensibile aumento dei costi.

Questo 3° Corso ECM, che segue il piano educativo dei precedenti, dovrebbe offrire spunti di riflessione per un miglior coordinamento tra oncologi ed altri specialisti e tendere verso un modello di cura condiviso che possa migliorare la qualità dell'assistenza garantita dal Sistema Sanitario Nazionale. In questo modo il Programma di Ricerca Nazionale PIO 7 potrebbe rivestire un ruolo importante nello sviluppo sia di un piano di riabilitazione multidisciplinare per la gestione della salute dei sopravvissuti al cancro.

Centralino +390805555111

Tel./fax +390805555387 - Segr. Dipartimento +390805555384

Quartiere Operatorio tel. +390805555380 - 377

e-mail: v.mattioli@oncologico.bari.it

website: www.oncologico.bari.it

Un altro Progetto Italiano dedicato alla Ricerca sul Dolore Post- Cancro (IRP-PcP), comincerà entro il 2010. Il Gruppo di Studio Dolore da Cancro e Cure Palliative della Società Italiana di Anestesiologia, Rianimazione, Analgesia e Terapia Intensiva (SIAARTI), ha proposto ed autorizzato un progetto di ricerca open label, multicentrico nazionale, per rilevare dati relativi a inizio, durata e caratteristiche del dolore, presenza di fatigue ed altri sintomi come i disturbi del sonno, e la loro influenza sulla Qualità di Vita. Nel corso della Giornata di Studio si terrà il primo incontro dei Ricercatori IRP-PcP per presentare sia il protocollo del progetto di ricerca sia le direttive attuali del Gruppo di Studio per migliorare la conoscenza e la gestione in Medicina del Dolore.

Infine, nel programma del convegno è stato inserito anche un Corso Teorico-Pratico per promuovere la conoscenza e la diffusione di nuovi cateteri venosi centrali ad inserzione periferica PICC, il cui impiego ha aperto una nuova frontiera in ambito infermieristico fornendo una serie di "facilitazioni tecniche" necessarie a semplificare il percorso di cura della persona malata.

Obiettivi

I principali obiettivi di questa 3ª Giornata di Studio sulla Sopravvivenza al Cancro sono:

- ✓ Presentare i dati attuali di tutti gli Istituti che partecipano al Progetto Italiano PIO7 con una sessione speciale interamente dedicata ai Ricercatori PIO7;
- ✓ Presentare sia il protocollo IRP-PcP sia le attuali direttive per migliorare le conoscenze e la gestione in Medicina del Dolore con una speciale sessione interamente dedicata all'incontro dei Ricercatori del Gruppo di Studio SIAARTI sul Dolore da Cancro e Cure Palliative;
- ✓ Approfondire la conoscenza dei partecipanti sulle possibili strategie di prevenzione, trattamento e riabilitazione degli effetti a lungo termine e tardivi del cancro e delle sue terapie con speciale attenzione ai problemi medici (oncologici, cardiovascolari, fatigue e dolore post-cancro, ecc.) ed ai problemi psicosociali,
- ✓ Definire un'eventuale collaborazione nella ricerca sulla sopravvivenza al cancro tra Esperienze Italiane e Americane con la supervisione autorevole del OMS.

Target

Il Corso ECM è rivolto a tutte le professioni Mediche e Sanitarie per ampliare la conoscenza circa i problemi della Sopravvivenza al Cancro. I Moderatori ed i Relatori Italiani ed Esteri di questa Giornata di Studio presenteranno dati e reports raccolti attraverso gli studi condotti in questo campo, particolarmente negli Stati Uniti dagli anni '70, sugli aspetti Medici, Psicosociali e sulla Qualità di Vita, offrendo ai partecipanti una più approfondita comprensione e valutazione di questi aspetti della Sopravvivenza al Cancro. Sia le presentazioni sia la discussione guidata dai Chairmen e dai Discussants suggeriranno nuove prospettive e descriveranno le proposte emergenti per soddisfare i bisogni dei Sopravvivenenti al Cancro e per aiutarli a gestire le sequele connesse al cancro.

Crediti ECM

La Giornata di Studio sarà accreditata in conformità con le norme nazionali ECM. I crediti saranno assegnati ai partecipanti di tutte le sessioni che hanno completato i tests di entrata e uscita. La frequenza sarà validata con firma all'inizio ed alla fine delle sessioni.

Iscrizione

L'iscrizione all'evento ECM è gratuita, mentre la registrazione è obbligatoria. Il numero dei partecipanti sarà di 90.

Una volta raggiunto il numero massimo dei partecipanti, l'iscrizione sarà chiusa e la Segreteria Organizzativa contatterà i partecipanti in esubero.

Sarà consentita la libera partecipazione agli studenti dei Corsi di Laurea e di Specializzazione in Discipline attinenti i topics della Giornata di Studio, oltre che ai Pazienti ed ai membri delle Organizzazioni di Volontariato in Oncologia.

Sessione Poster

Una Sessione Poster (formato 70 x100cm) sui temi della Giornata di Studio avrà luogo nella sala Congressi per tutta la durata dell'evento. Una Commissione Scientifica giudicherà i posters, ed un premio ufficiale sarà assegnato al poster più meritevole sulla base dell'originalità, accuratezza della ricerca ed innovazione. I poster verranno esposti dalle ore 9 del 30 settembre e resteranno affissi per tutta la durata del convegno nella sala riunioni.

Gli abstracts (in lingua Inglese, massimo 2500 caratteri, inclusi gli spazi, massimo 4 referenze bibliografiche) dovranno essere presentati entro il 20 Settembre, solo via e-mail ai seguenti indirizzi:

criticare@oncologico.bari.it; ecm@oncologico.bari.it;

L'iscrizione del primo Autore e la sua presenza al convegno sono obbligatorie, altrimenti nessun premio potrà essere attribuito. I posters degli Autori stranieri saranno ben accetti, anche se la mancata presenza potrà escludere la possibilità di premio.

Servizi per i Partecipanti

La Giornata di Studio si terrà presso la Sala Congressi dell'Istituto Nazionale Tumori "Giovanni Paolo II", Bari.

Durante il Congresso sarà attivo il servizio di traduzione simultanea Inglese-Italiano ed Italiano- Inglese per le sessioni scientifiche indicate nel programma.

COMITATO DIRETTIVO

Emanuele Sannicandro, Presidente del CIV, Consiglio di Indirizzo e Verifica

Luciano Lovecchio, Direttore Generale

Angelo Paradiso, Direttore Scientifico

Giuseppe Colucci, Direttore del Dipartimento di Oncologia Medica

Vittorio Mattioli, Direttore del Dipartimento di Area Critica e Quartiere Operatorio, v.mattioli@oncologico.bari.it

FACULTY

M. Antonietta Annunziata, Direttore SOSD Psicologia Oncologica, CRO Aviano. Italia

Jean Paul Belgrado, Docente Università Libre de Bruxelles. Belgio

Grazia Bradascio, Coord. Infermieristico Dipt. Area Critica e Quartiere Operatorio, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Lucia Bisceglia, Sez. Medicina del Lavoro, Dipartimento di Medicina Interna e Medicina Pubblica, Università Bari. Italia

Riccardo Capocaccia, Direttore Centro Epidemiologia dei Tumori, Istituto Superiore di Sanità. Roma. Italia

Giuseppe Colucci, Direttore Dipartimento di Oncologia Medica, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Claudia Cormio, Dipartimento di Oncologia Medica, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Amedeo Costantini, Direttore Centro di Fisiopat. e Terapia Dolore e Cure Palliative. A.O. SS. Annunziata Chieti. Italia

Francesco De Falco, Direttore U.O. Psiconcologia e Psicoterapia Ist. Tumori Fondazione "G. Pascale" Napoli. Italia

Raffaella De Franco, Direttore Cattedra di Bioetica Università degli Studi, Bari. Italia

Francesco De Lorenzo, Presidente Federazione Italiana Associazioni di Volontariato in Oncologia F.A.V.O, Roma. Italia

Antonia Di Lella, Dipartimento Area Critica e Quartiere Operatorio, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Pietro Dormio, U.O. di Anestesia e Rianimazione. P.O. "S. Giacomo", Monopoli. Italia

Patricia Ganz, Professor School of Medicine and Public Health, Los Angeles, California. USA

Francesco Giotta, Dipartimento di Oncologia Medica, Ist. Oncologico "G. Paolo II, Bari. Italia

Luigi Grassi, Direttore Psichiatria Università di Ferrara; Presidente Società Italiana di Psiconcologia. Italia

Consalvo Mattia, Direttore U.O.C. Anest., Rianim., Med. Dolore, Med. Iperbarica. Università "La Sapienza", Roma. Italia

Vittorio Mattioli, Direttore Dipartimento Area Critica e Quartiere Operatorio, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Rocco Mediatì, Direttore U.O.D. Cure Palliative e Terapia del Dolore, Dipart. Oncologico, A.O.U. Careggi. Firenze. Italia

Andrea Micheli, Direttore Epidemiologia Descrittiva e Programmazione Sanitaria, Istituto Tumori, Milano. Italia

Rosanna Montanaro, Dip. Area Critica e Quartiere Operatorio, U.O. Psiconcologia, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Maurizio Muscaritoli, Dipartimento di Medicina Clinica Università La Sapienza, Roma. Italia

Stefano Oliva, Direttore inc. U.O.C. Cardiologia. Dip. Area Critica e Quartiere Op., Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Angelo Paradiso, Direttore Scientifico, Istituto Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Francesco Paoletti, Direttore U. O.C. Anest., Rian. e Medicina Dolore. A.O.S. Maria Misericordia, Perugia. Italia

Massimo Piccioni, Coordinatore Generale INPS, Roma. Italia

Marco Pierotti, Alleanza contro il Cancro. Direttore Scientifico Fondazione IRCCS Istituto Tumori, Milano. Italia

Mauro Pittiruti, Ricercatore Istituto di Clinica Chirurgica della Università Cattolica di Roma. Italia

Francesca Romito, Dip. Area Critica e Quartiere Operatorio, U.O. Psiconcologia, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Julia H. Rowland, Director Office of Cancer Survivorship, NCI, NIH/DHHS Bethesda, Maryland, USA

Gennaro Savoia, Direttore Anestesia e Rianimazione, Dipartimento Materno Infantile, A.O. "Cardarelli" Napoli. Italia

M. Cecilia Sepulveda Bermedo, Senior Adviser of Cancer Control WHO, Geneva. Switzerland

Nicola Silvestris, Dipartimento di Oncologia Medica, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Kevin Stein, Director QoL and Survivorship Behavioral Research Center, American Cancer Society, Atlanta. USA

Umberto Tirelli, Direttore Dipartimento di Oncologia Medica, CRO Aviano. Italia

COMITATO SCIENTIFICO

Giuseppe Colucci, Direttore Dipartimento di Oncologia Medica, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Amedeo Costantini, Coordinatore Gruppo di Studio SIAARTI Medicina del Dolore e Cure Palliative, Chieti. Italia

Raffaella De Franco, Direttore Cattedra di Bioetica Università degli Studi di Bari. Italia

Patricia A. Ganz, Professor, Schools of Medicine and Public Health UCLA Los Angeles, California. USA

Vittorio Mattioli, Direttore Dipartimento Area Critica e Quartiere Operatorio, Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Angelo Paradiso, Direttore Scientifico Ist. Tumori "G. Paolo II", Bari. Italia

Marco Pierotti, Alleanza contro il Cancro. Direttore Scientifico Fondazione IRCCS Istituto Tumori, Milano. Italia

Julia H. Rowland Director, Office of Cancer Survivorship National Cancer Institute, NIH/DHHS Bethesda Maryland. USA

M. Cecilia Sepulveda Bermedo, Senior Adviser of Cancer Control World Health Organization, Geneva. Switzerland

Kevin Stein, Director, Quality of Life and Survivorship Research ACS, Atlanta, Georgia. USA

COMITATO ECM

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI "G. PAOLO II" . Italia

Luciano Grammatica e Vittorio Mattioli, Coordinatori ECM

Patrizia Nardulli, Marisa Longo, Annamaria Quaranta, U.O. ECM, tel/fax+390805555141; ecm@oncologico.bari.it;

Annalisa Moramarco, Segreteria Scientifica, tel/fax +390805555384; criticare@oncologico.bari.it

SEDE

ISTITUTO NAZIONALE TUMORI IRCCS "GIOVANNI PAOLO II" Sala Congressi, Viale M. Amoroso, 70124 Bari – Italy

30 Settembre 2010
3ª GIORNATA DI STUDIO SULLA SOPRAVVIVENZA AL CANCRO
CORSO ECM
Presidenti: V. Mattioli, G. Colucci
8.30 – 9.30

Registrazione dei Partecipanti e Test ECM d'ingresso
Affissione dei posters

Sessione Mattutina
Corso Teorico Pratico
Nuove strategie nell'approccio venoso centrale in Oncologia:
PICC (Peripherally Inserted Central Catheters)
9.30 - 13.30

Chairmen: C. Mattia, A. Di Lella

- *PICC: storia, caratteristiche, indicazioni e prospettive future.* **P. Dormio**
- *Impianto ecoguidato dei PICC con controllo elettrocardiografico della posizione del catetere* **M. Pittiruti**
- *Nursing dell'accesso venoso e prevenzione delle complicanze* **G. Bradascio**

Proiezione DVDs illustrativi
Discussione

Sessione Pomeridiana
Investigators' Meeting del Gruppo di Studio SIAARTI Dolore da Cancro e Cure Palliative
Presentazione del Progetto Italiano di Ricerca sul Post Cancer Pain

15.00 - 19.00

Chairmen: A. Costantini, F. Paoletti

- *Relazione dell'attività del Gruppo di Studio e presentazione della bozza del percorso educativo in Medicina del Dolore per gli Specializzandi in Anestesiologia* **R. Mediati**
- *Progetto di ricerca su "Post Cancer Pain": analisi del protocollo, risultati preliminari e criticità* **V. Mattioli**
- *Quanto a lungo persiste la fatigue dopo la fine delle cure anticancro?* **F. Romito, C. Cormio**
- *Analisi delle Raccomandazioni SIAARTI 2003 per la valutazione ed il trattamento del Dolore Cronico da Cancro - proposta di aggiornamento* **G. Savoia**

Discussione

1 Ottobre 2010
SEQUELE NEI SOPRAVVIVENTI AL CANCRO: DALLA PREVENZIONE ALLE STRATEGIE DI RIABILITAZIONE
Presidenti: V. Mattioli, G. Colucci
Sessione Mattutina
8.30 – 10.30

Saluti di Benvenuto ed Inaugurazione Convegno

- *Sopravvivenza al cancro: politiche dell'OMS e prospettive future* **M.C. Sepulveda Bermedo**

11.00 - 13.30
Investigators' Meeting
PROGETTO ITALIANO PIO 7 "Strategie Riabilitative in Oncologia". Risultati preliminari
Chairmen: U. Tirelli, M.C. Sepulveda Bermedo

- *La Cancer Survivor Clinic di Aviano: primi risultato psicosociali e medici* **U. Tirelli, A. Annunziata**
- *Guarire dal cancro tra nuovi problemi, cambiamenti e ritorno alla normalità* **V. Mattioli, F. Romito, R. Montanaro**
- *Valutazione dei percorsi riabilitativi dei pazienti affetti da cancro con riferimento alla sfera sessuale.* **F. De Falco**
- *Risultati preliminari sui servizi di riabilitazione oncologica in uno studio su base di popolazione* **A. Micheli**
- *La prevalenza in Italia dei pazienti oncologici sopravvissuti a lungo termine* **R. Capocaccia**
- *Riabilitazione nutrizionale e metabolica per i lungosopravvissuti oncologici* **M. Muscaritoli**
- *Considerazioni e Proposte per un'informazione "target" alle persone guarite* **F. De Lorenzo**

Discussione

Sessione Pomeridiana

15.00 - 18.00

Tavola Rotonda

SEQUELE NEI SOPRAVVIVENTI AL CANCRO: DALLA PREVENZIONE ALLE STRATEGIE DI RIABILITAZIONE

Chairmen: A. Paradiso, K. Stein

- *What are Cancer Survivors telling us?* **J.H. Rowland** (presentazione in collegamento via Skype Bari-Bethesda)
- *Indice di sopravvivenza al cancro nel mondo: differenze, discordanze ed errori metodologici* **L. Bisceglia**
- *Strategies to prevent the late effects of cancer and its treatment: another form of personalized medicine* **P. Ganz**
- *Behavioral changes in cancer survivors life style* **K. Stein**
- *Lavorare prima e dopo il cancro* **M. Piccioni**

Discussione

18.00 - 19.00

Dibattito

Chi sono i "Cancer Survivors"? esperienze a confronto Italia – USA

Chairmen: G. Colucci, R. De Franco

Discussants: U. Tirelli, L. Grassi, P. Ganz, K. Stein

2 Ottobre

Tavola Rotonda

SEQUELE NEI SOPRAVVIVENTI AL CANCRO: DALLA PREVENZIONE ALLE STRATEGIE DI RIABILITAZIONE

Presidenti: V. Mattioli, G. Colucci

Sessione Mattutina

8.30 – 13.30

Chairmen: L. Grassi, P. Ganz

- *Nothing more, nothing less, only...?* **R. De Franco**
- *Strategie integrate nella prevenzione terziaria del cancro: programma di sopravvivenza* **F. Giotta**
- *Psiconcologia e riabilitazione* **L. Grassi**
- *Physical Rehabilitation in PMS (Post Mastectomy Syndrome)* **J. P. Belgrado**
- *Sexuality and intimacy in Cancer Survivors* **P. Ganz**
- *Terapie mirate e qualità della sopravvivenza* **N. Silvestris**
- *Gestione delle sequele cardiovascolari* **S. Oliva**

Discussione

Premiazione Poster e Conclusioni

Patrocini già ricevuti

Alleanza Contro il Cancro, ACC
American Cancer Society, ACS
Assessorato Mediterraneo, Cultura, Turismo, Regione Puglia
Associazione Italiana di Oncologia Medica, AIOM
Associazione Italiana di Oncologia Medica Fondazione, AIOM Fondazione
Associazione Italiana Malati di Cancro, AIMaC
European Cancer Patient Coalition, ECPC
Federazione Associazioni di Volontariato in Oncologia, FAVO
Gruppo di Oncologia Italia Meridionale, GOIM
Human Health Organizatio, HHF onlus
International Psycho-Oncology Society, IPOS
Lega Italiana Lotta contro i Tumori, LILT
Mediterranean Oncology Society, MOS
Ministero della Salute
Presidenza della Provincia di Bari
Sbarro Health Research Organization, SHRO
Società Italiana di Anestesia, Rianimazione, Analgesia, Terapia Intensiva, SIAARTI
Società Italiana di Psico-Oncologia, SIPO
Università degli Studi di Bari
US National Health Institute/National Cancer Institute, NHI/NCI

Il Presidente

Vittorio Mattioli

