

*"However beautiful the strategy,  
you should occasionally look at the results".*  
Winston Churchill

## FOCUS ON

### LA MOLECOLA CHE INTOSSICA LE CELLULE TUMORALI NEL CANCRO DELLA TIROIDE.

Un gruppo di ricercatori dell'Istituto Tumori di Milano ha identificato in laboratorio una **piccola molecola** chiamata "miR-199a-3p" in grado di distruggere le cellule tumorali nel **carcinoma papillare della tiroide**.

Lo studio, pubblicato su **Oncotarget** è stato presentato al recente Congresso europeo dell'EACR, European Association for Cancer Research.

#### Leggi l'articolo (PDF):

➤ [miR-199a-3p displays tumor suppressor functions in papillary thyroid carcinoma](#) - *Minna et al Oncotarget. May 2014; 5(9): 2513-2528*

### COME I TUMORI SI DIFFONDONO NEL CORPO.

Uno studio condotto dai ricercatori dell'[University College London](#) (UCL) e pubblicato su [Journal of Cell Biology](#), riporta come **gruppi di cellule tumorali** migrano in un processo di sviluppo e diffusione nel corpo (**metastasi**).

Gli scienziati hanno scoperto che le cellule possono **trasformarsi** in uno stato semi-liquido invasivo per **navigare** facilmente nei canali stretti del nostro corpo. Questa trasformazione è attivata da **segnali chimici**, che possono essere **bloccati** in modo da impedire alle **cellule tumorali** di diffondersi.

#### Leggi l'articolo:

➤ [In vivo collective cell migration requires an LPAR2-dependent increase in tissue fluidity](#) - *Sei Kuriyama et al. J Cell Biol 2014 206:113-127. Published July 7, 2014, doi:10.1083/jcb.201402093*

#### Per approfondire:

➤ [Blocking cells' movement to stop the spread of cancer](#)  
➤ [Biosights podcast: The fluid dynamics of collective cell migration](#)

### EUROPEAN UNION CLINICAL TRIALS REGISTER.

Dal 21 luglio chi **finanzia** uno **studio** o una **sperimentazione clinica** sarà obbligato a **pubblicare** i risultati sul [database europeo degli studi clinici EudraCT](#), gestito dall'**Agenzia Europea dei Medicinali (Ema)**. Le informazioni relative ai risultati degli studi saranno immesse nel sito [European Union Clinical Trials Register](#) (il sito web che contiene le informazioni pubbliche sulle sperimentazioni cliniche interventistiche sui farmaci) **pubblicamente accessibile**.

#### Per approfondire:

➤ <http://www.agenziafarmaco.gov.it/contenut/ema-obbligatoria-la-pubblicazione-dei-dati-sugli-studi-clinici>

### LE FRODI SCIENTIFICHE ANDREBBERO PERSEGUITE PENALMENTE?

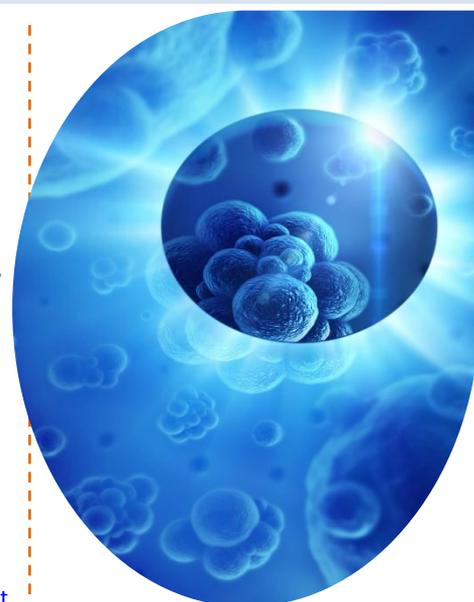
Le **frodi scientifiche** dovrebbero essere trattate come **crimini**? Una domanda più che mai attuale, complici **casi di cronaca eclatanti** come quello degli [studi sulle staminali ritirati recentemente da Nature](#). Per cercare una risposta, il **British Medical Journal** ha organizzato sulle sue pagine un [faccia a faccia](#) tra due esperti internazionali. A sostenere la necessità di sanzionare penalmente le **frodi scientifiche** (deliberate) è stato chiamato **Zulfiqar A Bhutta**, co-direttore del **Centre for Global Child Health** dell'**Hospital for Sick Children** di Toronto. La posizione dei garantisti, invece, è stata affidata a **Julian Crane**, del **Wellington Asthma Research Group** dell'Università di **Otago**, in Nuova Zelanda.

#### Per approfondire

➤ <http://www.galileonet.it/articles/53c6641da5717a158900001b>

### EURAXESS - RESEARCHERS IN MOTION

[EURAXESS - Researchers in motion](#) è un'iniziativa della **Commissione Europea** e dei Paesi che vi aderiscono finalizzata a rendere le **carriere scientifiche europee** più attrattive per i ricercatori di tutto il



mondo e a facilitare la **mobilità** dei ricercatori nei Paesi UE.

**EURAXESS** si articola in **quattro** azioni principali.

1. **EURAXESS Job:** Aiuta a trovare **opportunità di lavoro, borse di ricerca, finanziamenti** attraverso l'accesso a un **database internazionale**.
2. **EURAXESS Services:** Un **network** di più di 200 uffici in circa **40 Paesi** che forniscono **informazioni e assistenza personalizzata** ai ricercatori che svolgono un periodo di attività in un altro Paese.
3. **EURAXESS Rights:** Fornisce informazioni sulla "**Carta Europea dei Ricercatori** e il **Codice di condotta per la loro assunzione**", dà indicazioni sulle istituzioni che hanno già adottato il meccanismo di attuazione detto "**Human Resources Strategy for Researchers**".
4. **EURAXESS Link:** Consente di creare **contatti tra ricercatori europei** che lavorano in **Paesi Terzi** e permette loro di mantenere un contatto anche con l'**Europa**.

#### Maggiori info:

➤ <http://ec.europa.eu/euraxess/>  
➤ <http://www.euraxess.it/>

## PREMIO AGOSTINELLI AL PASCALE: L'IRCCS PREMIATO COME POLO DI ECCELLENZA PER CURA E RICERCA DEI TUMORI.



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

[L'Accademia dei Lincei](#), la più antica **accademia scientifica** del mondo, assegna all'Istituto Pascale il **Premio** intitolato

a «Cataldo **Agostinelli** e Angiola Gili **Agostinelli**» destinato a un "Istituto italiano di ricerche per la cura di **malattie di natura cancerosa**". "Un'eccezione nel campo della **prevenzione, diagnosi e cura delle patologie tumorali, sia attraverso la ricerca clinica, sia attraverso l'innovazione tecnologica e gestionale**", si legge nella **motivazione** che ha spinto l'Accademia dei Lincei a premiare il Pascale come principale **IRCCS**, Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, nonché **Centro di riferimento** per la rete oncologica regionale e del **Mezzogiorno**.

Il conferimento è stato assegnato il 26 giugno a Roma dal **Presidente della Repubblica, Giorgio Napolitano**, nelle mani del **Direttore Generale** del Pascale, **Tonino Pedicini**. "Un **premio** così prestigioso – sottolinea Tonino **Pedicini**- ricevuto direttamente dalle mani del nostro Presidente della Repubblica è il **miglior riconoscimento possibile** per tutti coloro che ogni giorno in tutti i ruoli lavorano con **intelligenza e umanità** nel nostro Istituto"

"Questo importante **riconoscimento** è stato ottenuto a fronte dell'**elevata produttività scientifica** dell'Istituto negli anni - spiega il Direttore Scientifico, Gennaro **Ciliberto** - e del crescente impegno nelle **sperimentazioni cliniche innovative** e del ruolo preminente nel settore della **farmaco genomica** a livello nazionale ed internazionale".

Per approfondire:

➤ [http://www.quotidianosanita.it/regioni-e-asl/articolo.php?articolo\\_id=22441](http://www.quotidianosanita.it/regioni-e-asl/articolo.php?articolo_id=22441)

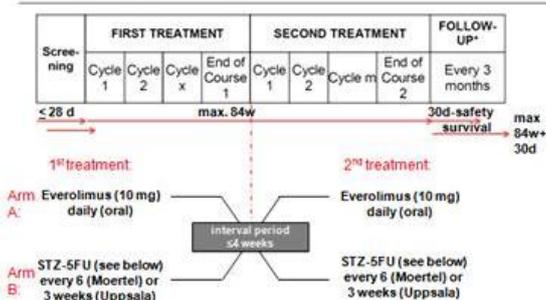
## L'ISTITUTO "FONDAZIONE G. PASCALE" SEMPRE PIÙ ALL'AVANGUARDIA NELLA TERAPIA DEI TUMORI NEUROENDOCRINI.

A partire dal mese di luglio, presso il **Centro di Eccellenza per lo studio e la cura dei Tumori Neuroendocrini di Napoli**, i pazienti affetti da **tumore neuroendocrino del pancreas** potranno essere sottoposti ad una nuova **combinazione di farmaci** per la prima volta utilizzata in Italia per queste patologie.

Il **Centro per lo studio e la cura dei Tumori Neuroendocrini di Napoli**, coordinato dalla prof.ssa Annamaria **Colao**, si sviluppa **trasversalmente** su quattro strutture ospedaliere: l'Università "Federico II", l'Istituto Tumori "Fondazione G. Pascale", l'AORN "A. Cardarelli" e l'AORN "A. Monaldi" e coordinerà altri **quattro centri italiani**: l'Università La Sapienza di Roma, l'Istituto Europeo di Oncologia di Milano, il Centro Tumori di Rozzano (MI) e l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena. La sua mission è quella di perfezionare i **percorsi clinico-assistenziali** dei pazienti affetti da tumori **neuroendocrini** e sviluppare **nuove linee di ricerca** per terapie sempre più **innovative**.

Ricordiamo che il **Centro**, grazie all'elevato livello **qualitativo** dei suoi standard operativi, ha recentemente ricevuto l'**accreditamento** quale **Centro di Eccellenza** dalla Società Europea dei Tumori Neuroendocrini ENETs ([European Neuroendocrine Tumor Society](#)).

### SEQTOR | Treatment scheme



Il dott. **Salvatore Tafuto**, Dirigente presso l'U.O.C. **Oncologia Medica** del Pascale con un incarico di **Alta Specializzazione** in patologie **neuroendocrine** e **Coordinatore del Gruppo multidisciplinare** dei tumori neuroendocrini dell'Istituto Pascale, è coordinatore nazionale di un **progetto di studio** che prevede la **sperimentazione** di due **terapie** diverse per i **tumori neuroendocrini**: una nuova **chemioterapia** (a base di streptozotocina, non ancora registrata in Italia) ed una **terapia "target"** (everolimus), da sole e in sequenza.

Per approfondire:

➤ <http://www.neuroendocrinitumorinapoli.net/index.aspx>

## LA GIORNATA DELLA RICERCA DELL'ISTITUTO PASCALE.



Martedì **1 luglio 2014**, nella splendida cornice dell'Eremo dei Camaldoli di Napoli, si è svolta la **"Prima Giornata della Ricerca"** dell'Istituto Tumori Pascale, un'iniziativa promossa dal **Direttore Scientifico**, prof. Gennaro **Ciliberto**, e condivisa dal **Direttore Generale**, dott. Tonino **Pedicini**, con l'obiettivo di **aumentare l'interscambio scientifico** tra i vari Dipartimenti e dare **visibilità** alle attività svolte dai **giovani ricercatori** dell'Istituto.



La giornata è stata introdotta dai saluti del prof. **Ciliberto** e del prof. Gaetano **Lombardi**, Presidente del Comitato di Indirizzo e Verifica del Pascale. A seguire un'interessante **Lectur Magistralis** della prof.ssa Annamaria **Colao** dell'**Università degli Studi di Napoli Federico II** dal titolo **"La terapia nei tumori neuro-endocrini"** e un'anteprima dell'assegnazione del Premio **"Il sorriso di Giuseppe"**, intitolato al giovane ricercatore scomparso Giuseppe **Boccia** e promosso dall'Associazione **"In nome di Concetta ONLUS"**.



Da sopra: A. Colao, G. Ciliberto e G. Lombardi

Il premio è stato assegnato a **Marco Mattuozzo**, un giovane di San Giorgio a



Marco **Mattuozzo**, vincitore del Premio e Paola **Boccia** dell'Associazione "INDC Onlus"

Cremano (Napoli), laureatosi con il **massimo dei voti** in **Biotechnologie Mediche** all'Università **Federico II di Napoli**, con una tesi sulla **carcinogenesi tiroidea** e una forte passione per la **ricerca scientifica**, in particolare in campo **oncologico**, che l'ha portato già a collaborare alla pubblicazione di alcuni **lavori scientifici** (v. "Role of HMGA2 protein expression in ovarian malignancies, pubblicato insieme ad altri ricercatori in occasione del **51° Annual Meeting of the Italian Cancer Society**) e ad iscriversi alla **Facoltà di Medicina** della Federico II per la **seconda laurea**. Grazie al premio, un assegno di ricerca di **5.000 euro**, Marco potrà collaborare per un periodo di **5 mesi** presso il **Pascale**, insieme al team del dott. Gennaro **Chiappetta**, **Direttore S.C.**

**Genomica Funzionale**, ad un progetto di ricerca nell'ambito della **diagnosi presintomatica dei portatori di rischio di tumori della mammella e dell'ovaio ereditari**.

Infine la **rassegna dei poster** da parte del prof **Ciliberto**.

Circa **70 i poster presentati**, prevalentemente di **giovani ricercatori under forty** del nostro Istituto, i veri protagonisti di questa prima **Giornata della Ricerca** e ai quali vanno i più vivi complimenti da parte del nostro **Direttore Scientifico** che così commenta: **"Nella rassegna dei poster mi ha colpito enormemente l'entusiasmo e la passione dei nostri giovani ricercatori nel presentare i loro risultati. Finalmente abbiamo dato l'opportunità a tutti i nostri giovani talenti di mettersi in mostra."**

La giornata è stata **organizzata** dalla **Direzione Scientifica**, a cura del Dr Stefano **Ambrosio**.



Il prof. **Ciliberto** commenta i poster insieme ad alcuni **giovani ricercatori**

## DOLORE GLOBALE, CONSEGUENZE PSICHICHE, FISICHE E SOCIO-ECONOMICHE DELLE MALATTIE ONCOLOGICHE. COSA SI FA E COSA SI PUÒ FARE: FOCUS SULLA CAMPANIA.

Paola Boccia – Associazione "In Nome di Concetta Onlus".



Giovedì 3 luglio 2014, presso l'Aula Cerra dell'Istituto Pascale di Napoli si è svolto il primo convegno/dibattito "**Dolore globale, conseguenze psichiche, fisiche e socio-economiche delle malattie oncologiche. Cosa si fa e cosa si può fare: Focus sulla Campania**" organizzato dall'**Associazione INDC Onlus** per incoraggiare il confronto tra diverse professionalità e cercare nuovi **spunti d'azione** a favore degli **ammalati oncologici** e delle loro famiglie.

Il **dibattito** e la giornata di lavori hanno riscosso un grande **successo** ed hanno visto l'intervento di **personalità** appartenenti al mondo **medico e scientifico**, di Manager di importanti Aziende Ospedaliere Campane, di Rappresentanti delle **Istituzioni Pubbliche**, di psicologi e sociologi, di rappresentanti di **Associazioni di Volontariato** e di comuni cittadini interessati agli importanti temi trattati.

Sono infatti intervenuti, nell'ordine:

- Il prof. S. **Nappi**, Assessore alle politiche di lavoro, formazione e orientamento professionale - Regione Campania
- la dott.ssa S. **Palmeri**, Madrina dell'Associazione, la quale ha reso al pubblico i saluti del nostro **Ministro della Salute**, l'On. Beatrice **Lorenzin**, che non potendo intervenire personalmente, ha manifestato la sua vicinanza ed il suo pieno appoggio all'importante iniziativa con una lunga e toccante mail;

- Il dott. A. **Giordano**, Direttore Generale L'Azienda Ospedaliera dei Colli (Monaldi - Cotugno - C.T.O)
- Il dott. F. **De Falco**, Psiconcologo e Direttore Dipartimento Qualità della Vita dell'Istituto Pascale,
- Il dott. S. **Greggi**, Direttore Struttura Complessa Chirurgia Oncologica Istituto Pascale,
- Il dott. V. **Montersarchio**, Direttore Oncologia Ospedali dei Colli
- Il dott. S. **Pignata**, Direttore Struttura Complessa Oncologia Uro-Ginecologica dell' dell'Istituto Pascale
- Il dott.T. **Pedicini**, Direttore Generale dell'Istituto Pascale
- Il dott. A. **Vito**, Responsabile Unità Operativa Psicologia Clinica presso Ospedali dei Colli
- Il dott. S. **Florio**, Direttore Generale dell' ASL di Avellino
- La dott.ssa F. **Laudato**, Giornalista/Sociologa
- Il dott. G. **Chiappetta**, Direttore della S.C. Genomica Funzionale c/o Dipartimento Ricerca dell'Istituto Pascale.

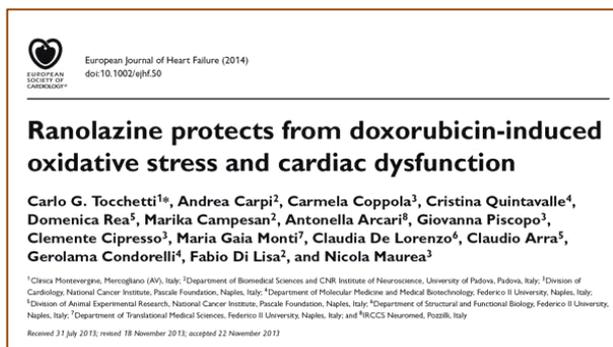
Ciascuno degli intervenuti ha fornito il proprio **contributo specifico** e la propria esperienza al **dibattito** svoltosi durante la **manifestazione**, che ha visto **spaziare** il confronto da temi puramente **tecnico/scientifici** a temi **solidaristici**, dalla **psicologia**, alla **ricerca**, alle scienze sociali.

Un particolare **focus** è stato posto poi sulla difficile questione della **comunicazione tra medico e paziente oncologico**, sulle esigenze avvertite da **medici ed ammalati** all'interno dei reparti oncologici e sul cosa si può fare per **migliorare la qualità della vita** delle persone affette da **cancro**.

Durante il Convegno è stato inoltre presentato ufficialmente al pubblico **Marco Mattuozzo**, il vincitore del premio "**Il sorriso di Giuseppe**", anticipato in occasione de La Giornata della Ricerca del Pascale.

## RANOLAZINA PROTEGGE DAL DANNO CARDIACO DA CHEMIOTERAPICI? IL PERICOLO DEI FARMACI INTELLIGENTI.

Dott. Nicola Maurea - *Direttore della Struttura Complessa di Cardiologia del Pascale*



Publicato sull'**European Journal of Heart Failure** un lavoro sperimentale ([Ranolazine protects from doxorubicin-induced oxidative stress and cardiac dysfunction](#), Tocchetti CG et al, 2014) che ha mostrato un **potenziale nuovo uso** della **ranolazina**, un inibitore della corrente tardiva del sodio (INa). Lo studio, effettuato su un modello murino, ha mostrato come la ranolazina possa proteggere dal danno cardiaco indotto sperimentalmente con la **doxorubicina**, farmaco che come noto appartiene al gruppo delle **antracicline**. Inoltre è stato anche

dimostrato che la **ranolazina** riduce lo **stress ossidativo** indotto dalla **doxorubicina** ed è verosimile ritenere che questo sia uno dei meccanismi di cardioprotezione.

Il danno cardiaco da **chemioterapici** ed in particolare da **antracicline** e **doxorubicina** è un argomento di grande interesse data l'elevata incidenza di patologie tumorali nella popolazione generale e il largo utilizzo di questi farmaci. La comunità scientifica da 50 anni è alla ricerca di un cardioprotettore ideale. Sono state proposte diverse terapie cardioprotettive come il **dexrazoxano**, gli **ace-inibitori**, i **beta-bloccanti** e le **statine**, ma la ricerca di nuove molecole continua senza sosta.

In definitiva, i dati dello studio proposto indicano come la ranolazina possa essere utile contro la cardiotossicità da antracicline, aprendo in tal modo una nuova ed interessante via terapeutica. Ovviamente saranno necessari trials clinici randomizzati ed approfondimenti ad hoc per capire esattamente la corrispondenza di questo modello animale alla risposta biologica riscontrabile nell'uomo e quale dosaggio di ranolazina utilizzare nella terapia umana.

Ricordiamo che i chemioterapici classici e i farmaci a bersaglio molecolare hanno una serie di effetti cardiotossici importanti. In occasione del 2° Congresso nazionale dell'**Associazione Italiana di Cardioncologia (AICO)** che si è svolto a Napoli, gli esperti hanno lanciato l'allarme sull'argomento: *"milioni sono gli italiani a **rischio cuore** perché i farmaci utilizzati per la cura del cancro, mettono a rischio la salute del cuore"*. Il Congresso non a caso è stato dedicato alle **nuove sfide dell'assistenza e della ricerca**, perché - spiega il **Presidente nazionale dell'AICO**, dott. **Nicola Maurea** - *"in molti casi si cura un male e se ne produce un altro. Purtroppo le **evidenze cliniche** ci dicono che oltre ai vecchi **chemioterapici** classici, i farmaci a bersaglio molecolare, nati per colpire le cellule oncologiche senza danneggiare le altre, hanno una **serie di effetti cardiotossici importanti**. Effetti che addirittura possono mettere a **rischio la vita** del paziente. Per tali motivi è necessario **ridefinire** completamente **l'organizzazione assistenziale e i percorsi gestionali**, affinché oncologo e cardiologo possano **lavorare insieme per ottimizzare** le cure oncologiche senza procurare patologie cardiache che alcune volte si evidenziano anche decenni dopo l'ultima somministrazione"*.



### Per approfondire:

- [Ranolazine protects from doxorubicin-induced oxidative stress and cardiac dysfunction](#). Tocchetti CG, Carpi A, Coppola C, Quintavalle C, Rea D, Campesan M, Arcari A, Piscopo G, Cipresso C, Monti MG, De Lorenzo C, Arra C, Condorelli G, Di Lisa F, Maurea N. *Eur J Heart Fail*. 2014 Jan 6. doi: 10.1002/ehfj.50
- [http://www.quotidianosanita.it/scienza-e-farmaci/articolo.php?articolo\\_id=22051](http://www.quotidianosanita.it/scienza-e-farmaci/articolo.php?articolo_id=22051)

### LE NOSTRE STRUTTURE. OGGI PARLIAMO DI ....

#### La Struttura Semplice Dipartimentale Sperimentazione Animale.

La SSD **Sperimentazione Animale**, diretta dal dr Claudio **Arra**, fa parte del Dipartimento della **Ricerca del Pascale**, e in essa vengono condotte numerose **sperimentazioni** su studi prevalentemente **oncologici** indirizzati alla medicina **traslazionale**. Con una superficie di **circa 980 m<sup>2</sup>**, la Struttura si articola in **due ampi locali** in cui sono custoditi **ceppi murini**, aree dedicate al **lavaggio**, alla **disinfezione** e alla **sterilizzazione**, un magazzino per lo **stoccaggio di mangime e lettiera**, un ambiente per la quarantena, un **Laboratorio di Biologia Cellulare** attrezzato per l'allestimento ed il mantenimento di colture cellulari tumorali umane e murine, un **Laboratorio per trattamenti sperimentali**, un **Laboratorio per studi tossicologici** indotti da antiblastici. Il **welfare animale** viene assicurato attraverso idonei controlli igienico-sanitari programmati ed elevati standard di qualità.



La SSD Sperimentazione animale si è rapidamente sviluppata nel corso degli anni, anche attraverso la partecipazione al progetto di **Network delle Animal Facilities "Generazione di una rete nazionale dei modelli sperimentali per studi preclinici in oncologia"** promosso da Alleanza Contro il Cancro e finanziato dal Ministero della Salute, grazie al quale nasce il **website [www.intfacility.it](http://www.intfacility.it)**, il portale dedicato alle attività di ricerca della Struttura, dove è possibile trovare informazioni su pubblicazioni, studi realizzati e progetti finanziati. La Struttura, inoltre, fa parte della **"Rete Formativa" per la formazione Medico-Specialistica in Biochimica Clinica della Regione Campania** (Decreto dirigenziale n° 321 - BURC n°67 del 22/10/2012).



Il team del dott. **Arra** sta portando avanti numerosi studi inerenti la creazione di **tailored animal models (modelli umanizzati o xenopatients)** indirizzati alla Medicina Traslazionale per analisi funzionale dei **marcatori diagnostico-predittivi** e nuovi approcci terapeutici. Tali attività trovano riscontro in una **produzione scientifica di oltre 100 papers** pubblicati su riviste **internazionali**, dal 1995 ad oggi, con un **Impact Factor complessivo di circa 600** e relativo **H-Index di 23** (*fonte Web of Science*).

### Complimenti a.....



Durante il **22<sup>nd</sup> European Conference on General Thoracic Surgery**, che si è svolto a Copenhagen dal 15 al 18 giugno, il prof Gaetano **Rocco**, Direttore del Dipartimento Toraco-polmonare e dell'Unità Operativa

Complessa di Chirurgia Toracica del Pascale, è stato nominato **Associate Editor per lo European Journal of Cardiothoracic Surgery**, terza per Impact Factor tra le riviste scientifiche chirurgiche in campo cardiotoracico. Tale posizione ha la durata di 3 anni rinnovabile per altri 3.



Il Dott. Claudio **Arra**, Direttore della S.S.D. **Sperimentazione Animale** del Dipartimento della **Ricerca dell'Istituto Pascale**, ha conseguito **[l'Abilitazione Scientifica Nazionale per le funzioni di](#)**

**[professore associato di Biochimica Generale e Biochimica Clinica per il quadriennio 2014 - 2018](#)**

Il gruppo di ricerca capitanato dalla Dr.ssa Antonella **Petrillo**, Direttore Struttura Complessa Radiodiagnostica 1 dell'Istituto Pascale, riceve il **Thomas Edison Award 2014 in Physiology and Health** per l'eccellente ricerca: **[Dynamic Contrast Enhanced-MRI in locally advanced rectal cancer: Value of Time Intensity Curve Visual Inspection to assess neoadjuvant therapy response.](#)** A **Petrillo, R Fusco, M Petrillo, V Granata, S Filice, P Delrio, F Tatangelo, B Pecori, G Botti, P Muto, G Romano, A Avallone**, pubblicata su **The Journal of Physiology and Health Photon**. 06/2014; 110(2014):255-267.

Per approfondire:

<https://sites.google.com/site/photonfoundationorganization/>





## TERZO PROGRAMMA D'AZIONE DELL'UNIONE IN MATERIA DI SALUTE (2014-2020): INVITO A PRESENTARE PROPOSTE 2014

È stato bandito un invito a presentare le candidature per «Salute - 2014» nell'ambito del terzo programma d'azione dell'Unione Europea in materia di salute (2014-2020).

Il bando **HP-PJ-2014** che riguarda le sovvenzioni di progetti è costituito da **7 topic** nelle aree delle **malattie croniche, invecchiamento, medicinal product pricing, monitoraggio della salute e infezioni associate**:

- [PJ-01-2014 Innovation to prevent and manage chronic diseases](#)
- [PJ-02-2014 Early diagnosis and screening of chronic diseases](#)
- [PJ-03-2014 Professional reintegration of people with chronic disease](#)
- [PJ-04-2014 Adherence, frailty, integrated care and multi-chronic conditions](#)
- [PJ-05-2014 Statistical data for medicinal product pricing](#)
- [PJ-06-2014 Health monitoring and reporting system](#)
- [PJ-07-2014 Healthcare associated infection in long-term care](#)

### Maggiori info:

- <http://ec.europa.eu/chafea/health/projects.html>
- [Calls for proposals for projects \(PDF\)](#)

## CONFERENCE, MEETING & C

- **CANCER VACCINES 2014**  
15 - 16 September 2014 – London, UK  
[Visit meeting website](#)
- **19th World Congress on Advances in Oncology and 17th International Symposium on Molecular Medicine**  
9 - 11 October 2014 - Athens, Greece  
[Visit meeting website](#)
- **EMBO Conference | From Functional Genomics to Systems Biology**  
8 - 11 November 2014 - EMBL Heidelberg, Germany  
[Info su programma e registrazione >>](#)
- **26th EORTC-NCI-AACR Symposium on Molecular Targets and Cancer Therapeutics**  
18 - 21 November 2014-Barcelona, Spain  
[Visit meeting website](#)
- **2014 WORLD CANCER CONGRESS UICC**  
Melbourne, Australia, 3-6 December 2014  
[Info su Programma e Iscrizione >>](#)

### ➔ DISPARITÀ DI ACCESSO AI FARMACI INNOVATIVI.

In una **lettera** indirizzata al Ministro della Salute Beatrice Lorenzin, gli **oncologi** italiani chiedono un intervento urgente per risolvere i **problemi** legati alle inaccettabili **disparità di accesso ai farmaci anticancro innovativi**.

#### Per approfondire:

- ➔ <http://www.lastampa.it/2014/07/22/scienza/benessere/medicina/disparit-di-accesso-ai-farmaci-innovativi-per-gli-oncologi-inaccettabile-z8KWiUvyL2QrYGveUsnIO/pagina.html>

### ➔ MIUR: IL PIANO NAZIONALE PER LE INFRASTRUTTURE DI RICERCA.

A breve il Governo presenterà un **Piano nazionale per rilanciare le infrastrutture di ricerca**, rivolto ad aggregazioni di università, centri e istituti di ricerca, imprese e altri soggetti che fanno innovazione. Il Piano, ha spiegato il ministro **Giannini** "rappresenta un passo decisivo per riformare la politica di **ricerca e innovazione in Italia** verso un migliore uso dei fondi strutturali".

#### Per approfondire:

- ➔ [http://www.ansa.it/scienza/notizie/rubriche/ricerca/2014/07/22/italia-apripista-per-la-rivoluzione-dei-centri-di-ricerca\\_c2248a76-e5c3-41f4-8064-7de9aa848553.html](http://www.ansa.it/scienza/notizie/rubriche/ricerca/2014/07/22/italia-apripista-per-la-rivoluzione-dei-centri-di-ricerca_c2248a76-e5c3-41f4-8064-7de9aa848553.html)

### ➔ UN NUOVO CONSORZIO EUROPEO PER LE INFRASTRUTTURE DI RICERCA.

Nasce **CERIC-ERIC (Central European Research Infrastructure Consortium)**, il nuovo Consorzio europeo per le **infrastrutture di ricerca** analitiche e di sintesi per le scienze della vita e le nanotecnologie. La sede legale del Consorzio sarà a **Trieste**, nel Centro di Ricerca Elettra Sincrotrone.

#### Per approfondire:

- ➔ [http://ec.europa.eu/research/infrastructures/index\\_en.cfm?pg=home](http://ec.europa.eu/research/infrastructures/index_en.cfm?pg=home)
- ➔ <http://www.c-eric.eu/>

## INNOVAZIONE&RICERCA

Per contributi e segnalazioni inviare un'e-mail a : [innovazione@istitutotumori.na.it](mailto:innovazione@istitutotumori.na.it)

Redazione a cura di

Dr.ssa **Maria Luigia Mazzone** - Direzione Scientifica - Istituto Nazionale Tumori IRCCS "Fondazione G. Pascale" - Napoli

Questa newsletter non rappresenta una testata giornalistica ed è aggiornata senza alcuna periodicità; non è, pertanto, un prodotto editoriale sottoposto alla disciplina di cui all'art. 1, comma III, della Legge n. 62 del 7.3.2001.