

SALUTE

2015/09/27 18:42



SALUTE DEGLI OCCHI

BIOTECNOLOGIA PER LE PATOLOGIE OCULARI

Dal 2 al 4 ottobre 2015 a Roma i più grandi esperti di oftalmologia a livello mondiale si confronteranno sul ruolo della malattia diabetica, sul ruolo dell'invecchiamento, sullo sviluppo di nuovi metodi di prevenzione e diagnosi, e sulle future tecniche diagnostiche e chirurgiche delle patologie oculari.



27 settembre 2015

L'appuntamento è per il IX International Meeting per lo Studio e la Ricerca in Oftalmologia organizzato dall'IRCCS Fondazione G.B. Bietti per lo Studio e la Ricerca in Oftalmologia: un evento che ha ricevuto l'Alto Patronato della Presidenza della Repubblica, il Patrocinio del Ministero della Salute, della Regione Lazio e di Roma Capitale, ed è realizzato con il sostegno di [Fondazione Roma](#).

Per tre giornate i maggiori esperti e ricercatori di tutto il mondo si confronteranno sui temi che riguardano la diagnosi e la cura delle patologie oculari di impatto sociale, ponendo l'attenzione sulle nuove terapie, le ricerche più innovative e la chirurgia. Dal ruolo della malattia diabetica (prima causa di cecità legale in Italia) sulla salute oculare, il ruolo dell'invecchiamento, lo sviluppo clinico di nuovi metodi di prevenzione e diagnosi precoce e la valutazione sia delle più recenti che delle future tecniche diagnostiche e chirurgiche delle patologie oculari.

“L'ultima parte del XX secolo – ci ha detto il Prof. Mario Stirpe, Presidente della Fondazione G.B. Bietti e del Congresso Internazionale - ha registrato in oftalmologia un impegno importante volto al miglioramento ed alla creazione di nuove tecniche chirurgiche. Queste hanno permesso, da un lato, di poter conservare una funzione visiva utile a molti occhi destinati precedentemente alla cecità, così come è avvenuto per la chirurgia della retina e, ad un altro lato, di poter ottimizzare la riabilitazione visiva post-operatoria così come è avvenuto per la chirurgia della cataratta.

La ricerca farmacologica e quella tecnologica – dice il Prof. Stirpe – hanno offerto in questi ultimi anni nuove prospettive di cura rivolte a malattie fino ad oggi ritenute incurabili. Il vaglio delle prospettive offerto da nuovi farmaci e dalla terapia genica e molecolare per la cura delle malattie retiniche rappresenteranno alcune delle novità principali che verranno discusse”.

Le biotecnologie sviluppate nel corso dell'ultimo decennio in oftalmologia stanno avendo un impatto considerevole sulla vita di milioni di persone affette da disturbi visivi. Le nuove terapie hanno cambiato le prognosi di numerose malattie, sia frequenti come la degenerazione maculare legata all'età ed il glaucoma, o rare, come le distrofie retiniche ereditarie.

L'uso clinico di nuovi biomarcatori basati sulla tecnologia ad ottica adattiva per la diagnosi ultra-precoce delle patologie retiniche rappresenterà nei prossimi anni uno dei mezzi più efficaci per prevenire la perdita di vista causata dalle patologie più frequentemente causa di disabilità visiva, tra le quali la retinopatia diabetica.

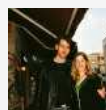
L'uso delle nuove terapie basate sulle cellule staminali e sulla terapia genica sta dimostrando i primi successi terapeutici per il trattamento di grave patologie oculari, come il deficit di cellule staminali limbari e le distrofie retiniche.

Nel corso del Congresso verrà consegnata la “Medaglia d'oro della Fondazione Bietti”, un riconoscimento a chi nel campo della ricerca ha portato un contributo ritenuto significativo per la comunità oftalmologica.

Per questa edizione la Medaglia d'oro dell'IRCCS Fondazione Bietti verrà attribuita al Prof. Lamberto Maffei, un genio della ricerca, che non ha mai ceduto alla tentazione di allontanarsi dal Paese.

Il Prof. Lamberto Maffei è attualmente Vice Presidente dell'Accademia Nazionale dei Lincei ed è stato per molti anni direttore dell'Istituto di Neurofisiologia del CNR di Pisa. Le sue pubblicazioni scientifiche, su riviste di primaria rilevanza come Science e Nature, hanno fornito un contributo fondamentale nella comprensione della fisiopatologia del sistema nervoso visivo.

SALUTE



A OTTOBRE METTI LA TESTA A POSTO



MEDICINA NARRATIVA E LIBRI: LA PAROLA CHE CURA



L E CICATRICI DELLA VIOLENZA E QUELLE DEL CANCRO



BIOTECNOLOGIA PER LE PATOLOGIE OCULARI



FINE VITA: IL CONFRONTO

**Rai** NETWORK RAI**TV**

Rai 1 Sito | Live
Rai 2 Sito | Live
Rai 3 Sito | Live
Rai 4 Sito | Live
Rai 5 Sito | Live
Rainews Sito | Live
Rai Gulp Sito | Live
Rai Sport Sito | Live
Rai Sport 2 Sito | Live
Rai Storia Sito | Live
Rai Premium Sito | Live
Rai Scuola Sito | Live
Rai YoYo Sito | Live
Rai Movie Sito | Live

RADIO

Radio Rai Sito
Radio 1 Sito | Live
Radio 2 Sito | Live
Radio 3 Sito | Live
Radiof4 Sito | Live
Radiof5 Sito | Live
Isoradio Sito | Live
CCISS Sito
Web Radio 6 Sito | Live
Web Radio 7 Sito | Live
Web Radio 8 Sito | Live

PORTALI WEB

Rai.tv
Rai Cultura
Rai Fiction
Rai Cinema
Rai Teche
Rai Classica
Rai Expo
Rai Libri
Rai Eri
Ray
Orchestra Sinfonica
Segretariato sociale
Rai Letteratura
Rai Arte
Prix Italia
Museo della radio e della televisione
Nuovi Talenti
Rai Italia

NOTIZIE E SPORT

Rai News
Rai Sport
Televideo
Tg1
Tg2
Tg3
TgR
Rai Parlamento

L'AZIENDA

Il gruppo Rai
Linee editoriali per la produzione di fiction
Rai Canone
Ufficio Stampa
Rai Fornitori
Lavora con noi
Rai Casting
Rai Pubblicità
Il timbro digitale Rai
Privacy policy
Condizioni Generali Servizi Rai
Diritti fotografici
Privacy e rapporto di lavoro
Contatti
Società trasparente
Posta certificata