

RAPPORTO ATTIVITÀ 2018-2019

Fondazione Neuroscienze Ticino (FNT)



Rapporto d'attività 2018-2019 della Fondazione Neuroscienze Ticino

Nel periodo 2018-2019 la Fondazione Neuroscienze Ticino (FNT) ha nuovamente promosso e sostenuto finanziariamente diverse attività connesse al suo ruolo ed ai suoi scopi.

A. Premi alle migliori pubblicazioni nel campo delle neuroscienze traslazionali e cliniche

Anche nel 2019 la FNT ha distribuito due premi di CHF 1'500.- ciascuno per le migliori pubblicazioni nell'ambito delle neuroscienze traslazionali e cliniche pubblicate nel corso del 2018.

Il 2 maggio 2019 la FNT ha consegnato i premi al Dr. Giorgio Ulrich, PhD, per l'eccellente lavoro nell'ambito delle neuroscienze traslazionali dal titolo "Phosphorylation of nuclear Tau is modulated by distinct cellular pathways. *Sci Rep. (Nature Scientific Reports) 2018 Dec 7;8(1):17702.*", rispettivamente al Dr. Ninfa Amato per l'eccellente lavoro nell'ambito delle neuroscienze cliniche dal titolo "Levodopa-Induced Dyskinesia in Parkinson Disease: Sleep Matters. *Ann Neurol (American Neurological Association) 2018 Dec;00:84(6):905-917*".

La consegna degli ambiti premi è avvenuta in occasione della "9th Lecture of the Year" organizzata dal Neurocentro della Svizzera Italiana, con il sostegno della Fondazione Sir John Eccles, alla quale ha presenziato in qualità di relatore il Prof. Dr. med. Franz Fazekas, dell'Universitätsklinik für Neurologie di Graz/Austria, tenendo un'interessante presentazione intitolata "Cerebral small vessel disease: current understanding and future prospects".

B. Simposio annuale 2019: "La Musica incontra la Medicina – Neurobiologia e Pratica musicale"

L'11 ottobre 2019 presso l'Aula Magna del Conservatorio Svizzera Italiana (CSI) di Lugano ha avuto luogo il Simposio "La Musica incontra la Medicina – Neurobiologia e Pratica musicale" organizzato congiuntamente da FNT e dalla Fondazione John Eccles, in collaborazione con il Neurocentro Svizzera Italiana ed il Conservatorio della Svizzera Italiana. Il Prof. Dr. rer. nat. Lutz Jäncke (Professore e Direttore del Dipartimento di Psicologia e Neuropsicologia all'Università di Zurigo) ha dapprima parlato di "Neuroplasticità e musica". Successivamente, il Prof. Dr. med. Claudio L. Bassetti (Direttore Clinica di neurologia, Inselspital Berna, Vicedecano Facoltà di Medicina all'Università di Berna, nonché Presidente di FNT) ha illustrato alcune "Patografie dei grandi musicisti". Infine, il Prof. Dr. med. Dipl. Mus. Eckard Altenmueller (Professore di fisiologia e medicina della musica, Direttore Istituto di fisiologia e medicina della musica (IMMM), presso la Hochschule für Musik, Theater und Medien di Hannover) ha parlato della "Prevenzione delle patologie dei musicisti". A corollario del simposio, il Dr. Giancarlo Dillena (già direttore del Corriere del Ticino) ha moderato un'interessante tavola rotonda con il Prof. Altenmueller, la Prof. Anna Modesti ed il Dir. Christoph Brenner (CSI), e la testimonianza pratica della musicista Maestro Virginia Ceri sul tema "La didattica musicale e le neuroscienze". Il simposio ha visto la partecipazione di un folto pubblico sia di specialisti, musicisti, studenti del CSI, che di pubblico appassionato di musica. Il filmato dell'evento integrale, come pure le interviste ai relatori sono disponibili sul sito online della FNT (www.fondazioneneuroscienze.ch). I contenuti del simposio sono confluiti nell'articolo "La distonia focale e i mali oscuri del musicista" a cura della Dr.ssa Laura Darsié (Psicanalista a Milano) pubblicato su www.Neuroscienze.net. Per quanto riguarda il sostegno alla copertura dei costi dell'evento, il Consiglio di Fondazione rivolge un grazie particolare alla Divisione della Cultura e degli Studi Universitari del Canton Ticino/DECS (CHF 2'000.-) ed alla Città di Lugano (CHF 1'000.-).

C. La prima rivista svizzera dedicata alle neuroscienze "Clinical and Translational Neuroscience"

Infine la FNT ha elargito un importante sostegno finanziario di CHF 9'000.- destinato a contribuire alla pubblicazione della prima rivista Svizzera di Neuroscienze dal titolo "Clinical and Translational Neuroscience" (<https://journals.sagepub.com/home/ctn>) per il periodo 2020-2022.

Gli organi della fondazione

Il **Fondatore e Presidente della Fondazione Neuroscienze Ticino**, Prof. Dr. med Claudio L. Bassetti, è nato e cresciuto in Ticino. Consegue la laurea in medicina all'Università di Basilea nel 1985 e si specializza con titolo FMH nel 1992 in neurologia a Berna e Losanna. Nel 1997 diventa Professore associato in neurologia all'Università di Berna e nel 2000 viene nominato Professore di neurologia all'Università di Zurigo e Vice-Direttore del Dipartimento di neurologia presso l'Ospedale Universitario di Zurigo. Nel 2009 fonda il Neurocentro della Svizzera Italiana (NSI), che ha diretto fino al 2011. Dal febbraio 2012 è Professore ordinario di neurologia all'Università di Berna, dove è anche Direttore del Dipartimento di neurologia all'Ospedale Universitario (Inselspital). È autore di libri e pubblicazioni scientifiche, nonché editore o co-editore di diverse riviste scientifiche specializzate. I temi di interesse includono la neurologia generale, la medicina del sonno, l'ictus, i disordini del movimento e la ricerca traslazionale, ambiti in cui ha ottenuto numerosi premi e riconoscimenti in Europa e negli USA. Dal 2015 è membro onorario dell'Accademia Europea di Neurologia (EAN), nonché membro del Comitato direttore della Fondazione Svizzera di Cardiologia (SHF). Dal 2016 è Vice-Decano della Facoltà di medicina presso l'Università di Berna.

Il **Consiglio di Fondazione FNT** è presieduto dal Prof. Claudio Bassetti, ed è composto attualmente dalle seguenti personalità del mondo scientifico, economico, culturale e politico del Canton Ticino:

- Dr. Fabrizio Barazzoni, Capo Area Formazione accademica, ricerca e innovazione, Direzione generale, Ente Ospedaliero Cantonale (EOC);
- Avv. Gabriele Gendotti, è stato membro del Governo del Canton Ticino (2000-2011), Presidente del Fondo Nazionale Svizzero di Ricerca (SNF);
- Dr. Alfredo Gysi, Presidente della Banca della Svizzera Italiana (BSI, 2011-2015), Presidente dell'Associazione delle Banche Straniere in Svizzera;
- Dr. Carlo Maggini, Presidente dell'EOC (1983-2010), Membro della Commissione per il Master in Medicina Umana della Facoltà di scienze biomediche USI, Lugano;
- Avv. Luigi Pedrazzini, è stato membro del Governo del Canton Ticino (1999-2011), Presidente della Società Svizzera per la Radio e TV pubblica (SRG SSR).
- Prof. Sandro Rusconi, già Direttore della Divisione della cultura e degli studi universitari nel Dipartimento Educazione, Cultura e Sport del cantone Ticino.

Il **Comitato Scientifico FNT** è composto dai seguenti esperti in materia di neuroscienze:

- Prof. Claudio Bassetti, Professore e Direttore della Clinica di Neurologia, Ospedale Universitario Inselspital a Berna;
- Prof. Alain Kaelin, Professore e Direttore medico e scientifico del Neurocentro della Svizzera Italiana (NSI – EOC); Prof. Ordinario Università della Svizzera Italiana USI
- Prof. Renaud Du Pasquier, Professore e Direttore della Clinica Neurologica, Ospedale Universitario di Losanna, Presidente della Società Svizzera di Neurologia (SNG);
- Prof. Thomas Pollmächer, Professore di Psichiatria presso l'Università Ludwig-Maximilians di Monaco di Baviera; Membro della Società Tedesca di Psichiatria, Psicoterapia e Neurologia;
- Prof. Massimo Pandolfo, Professore e Direttore del Laboratorio di Neurologia Sperimentale, Università di Bruxelles.

Coordinazione Scientifica e segretariato della FNT

Signora Lara Ambrosetti-Giudici

e-mail: fondazione.neuroscienzeTI@gmail.com

Sito web della FNT

www.fondazioneneuroscienze.ch

Sede ufficiale della FNT

Fondazione Neuroscienze Ticino

c/o Villa Saroli, CP 5269, Viale Stefano Franscini 9

CH-6901 Lugano

Destinatari

Previa approvazione del Consiglio di Fondazione, il presente Rapporto d'attività annuale viene distribuito a tutti i graditi sostenitori della Fondazione Neuroscienze Ticino.