



Un nuovo laser per Fondazione Mondino donato da Renaissance (Gruppo El.En.)

Un laser unico al mondo per la stimolazione dei potenziali evocati, in memoria del neuropsichiatra infantile vigevanese Luciano Montaldi.

PAVIA_28 febbraio 2018_ Alle 15.00 di oggi alla Fondazione Mondino di Pavia si è tenuta la cerimonia di consegna del nuovo Laser "Stimul 1340", donato da Renaissance (Gruppo El.En.) in memoria del medico vigevanese **Luciano Montaldi**, neuropsichiatra infantile prematuramente scomparso nel 2013. Montaldi, che si è laureato all'Università di Pavia e ha collaborato per alcuni mesi con l'Istituto, ha svolto importanti attività di ricerca e assistenza psichiatrica sui bambini principalmente presso l'Ospedale di Rho. Molto impegnato nel sociale, ha fondato Il Focolare onlus, associazione che assiste famiglie bisognose, ed era molto conosciuto per l'attenzione, dedizione e impegno con cui esercitava la professione di neuropsichiatra infantile.

A ricevere il dono, alla presenza della famiglia di Luciano Montaldi - la moglie Ilaria e i figli Francesco, Gabriele e Giovanni Paolo - il Direttore Generale di El.En. Paolo Salvadeo e il Direttore Generale della Fondazione Mondino Livio Tronconi, con il Direttore Sanitario Daniele Bosone. La breve cerimonia ha aperto un seminario dedicato alle prospettive dei potenziali evocati laser nella ricerca e nella clinica, nell'ambito dei Research Seminars 2018.

*"Abbiamo dato seguito, con forte entusiasmo – afferma **Livio Tronconi**, Direttore Generale della Fondazione Mondino - alla graditissima proposta del gruppo El.En. La donazione del laser Stimul 1340 in memoria del Dr. Montaldi è oggi da noi accolta con profondo senso di gratitudine, convinti che possa contribuire ai nostri studi sulle vie del dolore e al miglioramento dei trattamenti correlati".*

*"La società che dirigo – ha affermato **Paolo Salvadeo**, Direttore Generale di El.En. spa – ha, tra le varie missioni, quella di supportare attraverso donazioni specifiche organizzazioni no-profit, fondazioni e laboratori scientifici d'avanguardia in tutto il mondo, accompagnandoli nell'uso delle nuove tecnologie al servizio della salute del paziente. In El.En., e in particolare in Italia con il progetto Renaissance, ci impegniamo ogni giorno affinché il nostro lavoro produca un impatto positivo sulla salute delle persone. La nostra volontà nel sociale è quella di mettere a disposizione competenze, conoscenze e strumenti, con l'obiettivo di favorire l'accesso alle cure e migliorare l'assistenza sanitaria per le persone fragili e più svantaggiate in tutto il mondo. Al contempo lavoriamo per accrescere il sapere scientifico".*

"**Stimul 1340**", uno dei fiori all'occhiello della ricerca El.En., impiega la tecnologia laser per la stimolazione dei potenziali evocati, esame che studia le risposte del



FONDAZIONE
MONDINO
Istituto Neurologico Nazionale
a Carattere Scientifico | IRCCS

Fondazione Mondino
Via C. Mondino 2, 27100 Pavia
T 0382/3801 – F 0382/380286
www.mondino.it

sistema nervoso centrale a uno stimolo sensoriale, analizzando le vie nervose che dalla periferia portano le informazioni verso il cervello.

La capacità dello stimolo laser di attivare selettivamente le fibre che conducono gli stimoli dolorifici rendono la metodica basilare nello studio del dolore neuropatico, come indicato in varie linee guida internazionali. Il nuovo tipo di stimolatore donato all'Istituto Mondino, in particolare, si presta allo sviluppo di nuovi interessanti studi per le possibilità di modulare lo stimolo.

Nuove importanti linee di ricerca riguarderanno lo studio di risposte integrate tra il sistema antinocicettivo (che rileva e convoglia i segnali e le sensazioni di dolore) e altri sistemi che con esso possono interagire, quali il sistema vegetativo, il sistema vascolare e il sistema vestibolare, nonché gli effetti sull'attività elettrica corticale.

www.mondino.it | facebook @fondazionemondinopavia

CS05_2018

Ufficio Stampa Echo Tel. 0382.21725

Francesca Monza_+39 328 7452199 francesca.monza@echo.pv.it

Armando Barone_+39 328 3354999 armando.barone@echo.pv.it