

SALUTE *IN* COMUNE 2023

IL VALORE DELLA RICERCA PER LA SALUTE DI TUTTI

CON LA PARTECIPAZIONE STRAORDINARIA DEL

PREMIO NOBEL AARON CIECHANOVER

Comune di Brescia, Piazza della Loggia, 1

Venerdì 7 Luglio 2023, ore 08:00 - 13:00

Richiesti Crediti Formativi per Giornalisti Scientifici, Medici e Personale Sanitario

Streaming Facebook al link: <https://www.facebook.com/FondazioneBrunelli>



Symposia
Meeting & Congress S.r.l.
Provider ECM

Oggi, 7 luglio 2023, insieme ad Angelo Colombo, Presidente dell'Associazione Amici della Paraplegia, abbiamo partecipato, invitati, dalla Dottoressa Monini, Presidente della Fondazione Giorgio Brunelli, per la Ricerca sulle Lesioni del Midollo Spinale, all'edizione estiva di Salute in Comune 2023 "Il Valore della Ricerca per la Salute di tutti", evento con la partecipazione straordinaria del Premio Nobel Aaron Ciechanover. Ciechanover ha affascinato tutti con l'annuncio della rivoluzione della medicina personalizzata che si baserà sul nostro DNA. Grazie al nostro DNA già al concepimento potremmo sapere notizie per il nostro futuro, ma cosa più inquietante, da un lato, ma rincuorante, visto in pensiero di prevenzione, potremmo sapere tra quanto tempo potremmo contrarre una malattia invalidante od un tumore. Presente anche Silvio Angelo Garattini, con la sua immancabile dolcevita bianca, che ha parlato del futuro della nostra salute, ove anche lui ha centrato il suo intervento sulla prevenzione, prevenzione che va contro gli interessi delle aziende farmaceutiche, come l'invito a non fumare, va contro gli interessi dei monopoli di stato!!! Dopo la pausa con un breve lunch, nel pomeriggio si sono esaminate le evoluzioni nel campo delle tecniche chirurgiche, gli interventi di stimolazione spinale wireless per ridare il movimento ai paraplegici, le cure per il migliore trattamento delle lesioni complesse. Una giornata impegnativa ma molto istruttiva e formativa che da speranza, non solo ai paraplegici e tetraplegici, ma anche a tutta la medicina in generale. Tutto questo grazie e solo alla RICERCA!

Steve Jobs sosteneva che "non è possibile unire i puntini guardando avanti, potete unirli solo girandovi e guardando indietro. Quindi dovete avere fiducia nel fatto che in futuro i puntini in qualche modo si uniranno..." Speranza nel futuro oggi alimentata dai successi della ricerca nel campo della neuroriabilitazione, della robotica, della bio-ingegneria e della neurochirurgia con neuroriparazione e neurogenerazione della zona midollare lesa. Nel servizio alcune foto che ho scattato ad Angelo Colombo con il Dr. Garattini ed altri relatori ed a conclusione dell'evento. Sorpresa finale, molto gradita, ho ricevuto anche io dalle mani della Dottoressa Monini la medaglia a ricordo della giornata, quale segno di apprezzamento per il mio supporto di Promoter della Fondazione.





Associazione Amici
della Paraplegia

23892 Bulciago (Lc) - Via Provinciale, 10
Fax: 031 / 692724
e-mail: info@comitatoparaplegia.com
associazioneamicidellaparaplegiaonlus@pec.it
www.amicidellaparaplegia.com
C.F. - P.I. 04388860969



OGGETTO: STORIA ANGELO COLOMBO – FONDAZIONE GIORGIO BRUNELLI, PER LA RICERCA SUL MIDOLLO SPINALE

Egredi Professori – Dottori e Ricercatori, sarei onorato se dedichiate 8 minuti del Vostro prezioso tempo. Per vedere la STORIA di questo VIDEO, di una ripresa motoria degli arti inferiori “ molto limitata “ , dopo una lesione traumatica del midollo spinale, con conseguenza PARAPLEGIA D.9 – D.10 – DEL 5 FEBBRAIO 1991

Sono onorato e lusingato di aver offerto il mio corpo alla SCIENZA come primo paziente al MONDO - 19 /04 / 1994 – 28 /07/ 1995 - per una CHIRURGIA avanguardistica coordinata dall' illustrissimo e dall'indimenticabile Professore Giorgio Brunelli e dalla Sua Equipe medica, che puntava a ridare alle persone traumatizzate con lesione del midollo spinale un cammino rudimentale, tramite una trasposizione del nervo ulnare, ad alcuni muscoli dell'anca e delle gambe. il risultato e' stato soddisfacente, sia a livello personale, ma soprattutto a livello Scientifico, di un CAMMINO molto rudimentale, MA UN CAMMINO COMANDATO DALLA MIA VOLONTA' DELLA CORTECCIA CEREBRALE.

La mia persona si è sottoposto ad esami di risonanze magnetiche corticali.. Ospedale San Raffaele di Milano. Dottoressa Daniela Perani 1996 – C.N.R. di Roma professore Paolo Maria Rossini 1997 “ tra i massimi esperti a livello mondiale sullo studio delle risonanze magnetiche corticale)... il risultato è stato il sorprendente risultato che tramite il nervo ulnare della mano, si erano riattivate alcuni aree proposte al movimento della gamba (vedi allegato)

Molti giornali e riviste mediche e televisioni nazionali e internazionali: TV AUSTRALIANA – AMERICANA – CILENA - FRANCESE – INGLESE – TEDESCA – AUSTRIA – TUTTE LE TELEVISIONI NAZIONALI E PRIVATE; HANNO SCRITTO E PARLATO DI QUESTO RISULTATO

La ricerca è proseguita per trovare e migliorare altre connessioni del sistema nervoso centrale con i muscoli delle gambe (il primo intervento è stato eseguito nell'anno 2000)

Il risultato della ricerca è stato pubblicato nel giugno 2005 dalla prestigiosa rivista delle Accademie nazionale delle Scienze Americane P.N.A.S. 2005 – nell'anno 2006 il Professore Giorgio Brunelli fù segnalato come candidato al Premio Nobel della Medicina.

Sicuramente il FUTURO, la robotica, l'ingegneria porteranno delle metodiche innovative per permettere al PARAPLEGICO di CAMMINARE con più autosufficienza.

Queste ricerche avranno sempre mille difficoltà e tempi più lunghi, per riuscire a mettere in piedi e far camminare un paraplegico con la sua “ volonta' interiore “ , ma queste ricerche che i professori – ricercatori e ingegneri di tutto il MONDO, sono l'unico mezzo che potranno ridare al traumatizzato e al suo splendido corpo i meccanismi che il nostro “CREATORE” ci ha donato e per una banale fatalità ci sono state tolte.

Ho definito il mio risultato una piccola ma grande conquista, La Scienza Premio Nobel della Medicina “Rita Levi Montalcini”, mi a definito come il “PIONIERE” che hà dato il calcio d'inizio al pallone, affinché la partita per la Ricerca sulle Lesioni del Midollo Spinale riprendesse la sua STRADA

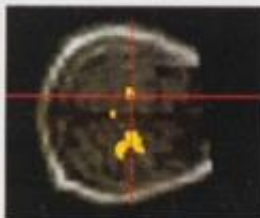
AD MAIORA

ANGELO COLOMBO

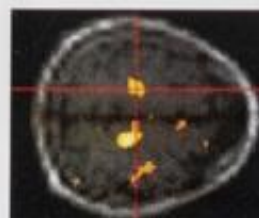
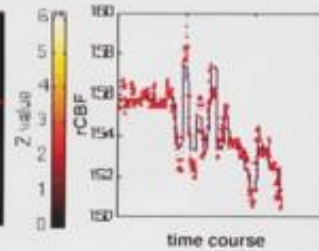
fMRI after Ulnar Nerve Surgical Transfer (A.C.)

RIGHT LEG MOVEMENT

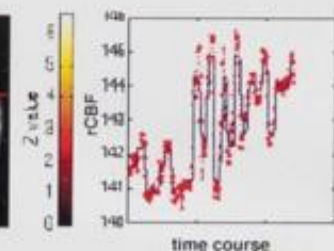
Z>3.09



leg: x= -14
y= -22
z= +68



hand: x= -20
y= -20
z= +56



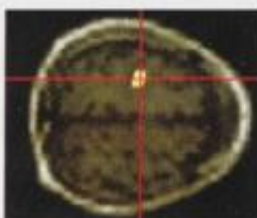
fMRI - SPM96

HSR-Milano

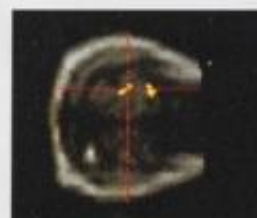
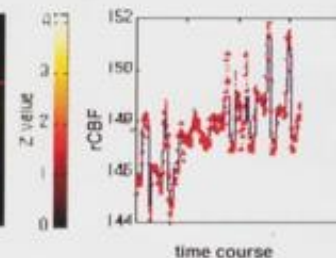
fMRI after Ulnar Nerve Surgical Transfer (A.C.)

RIGHT WHOLE ARM MOVEMENT

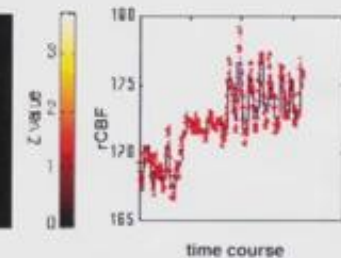
Z>3.09



arm : x= -28
y= -14
z= +60



leg: x= -20
y= -28
z= +76



fMRI - SPM96

HSR-Milano

Studio Medico Risonanza Magnetica Corticale della Riattivazione:
area del movimento della gamba tramite l'area del movimento della mano

Ospedale San Raffaele di Milano