

con la collaborazione



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



Siamo
Capitale
Italiana
della Cultura
2023



LUMSA
UNIVERSITÀ



Unione
Giornalisti
Italiani
Scientifici



ORDINE
MEDICI CHIRURGI
E ODONTOIATRI
DELLA PROVINCIA
DI BRESCIA



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO



FAST
Federazione delle associazioni
scientifiche e tecniche

SALUTE *IN* COMUNE 2023

**DALLA RICERCA ALLE APPLICAZIONI CLINICHE PER LA CURA
DELLE PERSONE CON DISABILITÀ: WALKING PROGRESS**

Comune di Brescia, Piazza della Loggia, 1
Venerdì 7 Luglio 2023, ore 13:30 - 18:30

Richiesti Crediti Formativi per Giornalisti Scientifici e Personale Sanitario
Streaming Facebook al link: <https://www.facebook.com/FondazioneBrunelli>

Presentazione

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..." ad intendere che tutto ha un senso, anche ciò che sembra difficile e inspiegabile al momento.

Sembra un pensiero al limite del paradosso ma così non è e i puntini delle ricerche che mirano ad aiutare le persone con disabilità motoria e sensitiva convergono sempre più tra loro a formare non già l'immagine di una sedia a rotelle ma quella di una persona che muove, pur se rudimentalmente, i suoi passi verso un futuro decisamente migliore. Walking progress è dedicata ad una grande speranza, quella che molti giovani, rimasti paralizzati agli arti in seguito a gravi incidenti sul lavoro, in strada o durante attività sportive hanno di poter tornare a camminare, di poter parlare con le persone che amano guardandole negli occhi e non dal basso all'alto. Speranza 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.

Programma

13:30 **Registrazione dei partecipanti**

14:00 **Introducono e moderano**

NICOLA MIGLINO Presidente UNAMSI, Giornalista Professionista

LUISA MONINI, Medico e Giornalista Scientifico, Presidente Fondazione Brunelli, socia UGIS e UNAMSI

14:30 **Relatori**

STEFANO GEUNA: Integrazione tra la Scienza di base e la Neurochirurgia

Magnifico rettore Università degli Studi di Torino. Professore Ordinario di Anatomia Umana UniTo

BRUNO BATTISTON: Tecniche Chirurgiche innovative per ridurre la disabilità nelle persone con lesioni del midollo spinale

Ortopedico, Microchirurgo, Direttore UOC di Traumatologia Muscolo-scheletrica del C.T.O. di Torino

MARCO FONTANELLA: Stimolazione spinale wireless per ridare il movimento ai paraplegici

Professore Ordinario di Neurochirurgia Università degli Studi di Brescia, ASST Spedali Civili di Brescia

ALEXANDRU VALENTIN GEORGESCU: La rete chirurgica nella ottimizzazione delle cure per il migliore trattamento delle Lesioni Complesse

Primario di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Professore emerito Università di Medicina e Farmacia "Iuliu + Hatieganu" di Cluj-Napoca

HUMBERTO CERREL BAZO: Progressi negli interventi di Riabilitazione Neurologica Compensativa versus la Formazione Riabilitativa "Task Oriented"

Neuroriabilitatore, Direttore Responsabile dell'Unità Gravi Cerebrolesioni e Mielolesioni presso il Centro Regionale HUB & PMR centro di assistenza DA ORAS/ULSS 2

GIUSEPPE MILANO: Il Centro RITMO e l'eredità intellettuale di Giorgio Brunelli

Professore Ordinario in Ortopedia e Traumatologia dell'Università degli Studi di Brescia, ASST Spedali Civili di Brescia

ANDREA LAVORATO, Neurochirurgo Vertebrale Torino, **ELISA BORSANI** Professore Associato sezione Anatomia e Fisiopatologia Università degli Studi di Brescia: **Presentazione di un progetto di ricerca multidisciplinare per recupero motorio e funzionale nei pazienti tetraplegici**

17:30 **Discussione e conclusioni**

18:30 **Chiusura del seminario**

