

4-5-6 DICEMBRE 2023  
30° CONGRESSO NAZIONALE SINV

# LA NEUROSONOLOGIA AVANZATA NELLA GESTIONE DELLE PATOLOGIE NEUROLOGICHE

 Città Studi - Biella



AZIENDA SANITARIA  
LOCALE DI **BIELLA**



## **Presidente del Congresso**

Gusmaroli Graziano  
SC Neurologia  
Biella

## **Comitato locale**

Coletti Moia Mario  
Schintone Emanuela  
Ravagnani Mara  
Laterza Domenico  
Mongiovetti Massimo  
Barbagli Davide  
Mazza Maria Rosaria  
Pastorello Pamela  
Russo Mariangela

# CONFERENZE

# 4 DICEMBRE

9:00 - Apertura del Congresso  
Saluti della Direzione Generale ASL BI

MODERATORI: **GUSMAROLI - CAPRIOTTI**

9.30	Amnesia Globale Transitoria - definizione, clinica ed eziologia	<b>Sanzaro</b>
10.00	Amnesia Globale Transitoria - patogenesi, sonologia, anomalie venose	<b>Sanguigni</b>
10.30	<i>Coffee break</i>	
11.00	Clinica delle vertigini croniche / recidivanti	<b>Gervasio</b>
11.30	Anomalie vascolari nelle vertigini croniche / recidivanti	<b>Sanguigni</b>
12.00	Arteriti cerebrali e cervicali	<b>Morgante</b>
12.30	Reperti neurosonologici nelle arteriti cerebrali e cervicali	<b>Nicoletti</b>
13.30	<i>Light lunch</i>	

MODERATORI: **SANGUIGNI - JULITA**

14.30	Clinica delle sindromi da vasocostrizione cerebrale	<b>Masato</b>
15.00	La neurosonologia nelle sindromi da vasocostrizione cerebrale	<b>Lorenzut</b>
15:30	Intracranial venous thrombosis	<b>Stolz</b>
16:00	Neurosonological studies in cerebral venous pathology	<b>Stolz</b>
16:30	<i>Coffee break</i>	

MODERATORI: **PULITO - AGUGGIA**

17.00	Classificazione delle emicranie	<b>Iudicello</b>
17.30	Emicranie e neurosonologia	<b>Laterza</b>
18.00	Clinica delle neuropatie ottiche	<b>Monaco</b>
18.30	Applicazioni della neurosonologia del nervo ottico in area critica	<b>Monaco</b>
20.00	<i>Dinner</i>	

# CORSI

## 4 DICEMBRE

---

- 14.30 Corso pratico di Neurosonologia I
- 16.30 *Coffee break*
- 17.00 Corso pratico di Neurosonologia I
- 19.30 Termina corso I

Tutor: **Savio, Inchigolo,  
Nicoletti, Capriotti  
Sanguigni**

### SESSIONE PROFESSIONI SANITARIE MODERATORE: **CROSO**

- 14:30 Organizzazione fase acuta ictus in DEA
- 15:00 Gestione fase acuta ictus in DEA
- 15:30 Organizzazione fase acuta ictus in Stroke Unit
- 16:00 Gestione fase acuta ictus in Stroke Unit
- 16:30 *Coffee break*
- 17:00 Organizzazione fase riabilitativa ictus
- 17:30 Gestione fase riabilitativa ictus
- 18:00 Sessione Poster sul tema
- 20:00 *Cena a buffet presso l'Ospedale di Biella*

**Pignolo  
Zurzolo  
Russo  
Lora Ronco Boretto**

**Sella  
Omegna**

### Simposio Tessile e Salute (no ECM) presso l'**Ospedale di Biella** Tessuti funzionalizzati o biosensorizzati in telemedicina quale possibile ruolo in Neurologia

DISCUSSANT: **PIUNTI - GUSMAROLI**

- 21:00 Funzionalizzazioni di materiali tessili per scopi medicali
- 21:15 Le tecnologie dell'Industria 4.0 e l'utente; esempi nella riabilitazione
- 21:30 Sviluppo di sensori indossabili per uso medicale
- 21:45 Biosensori integrati su tessile per telemedicina e neurologia

**Vineis  
Sacco  
Rosace  
Zappettini**

# CONFERENZE

## 5 DICEMBRE

---

INTRODUCE **ZAMPERONE** (APB)

MODERATORI: **CANTELLO - COSSANDI**

8.30	I Parkinsoniani atipici, vascolari e iatrogeni	<b>Gusmaroli</b>
9.00	Sonologia parenchimale nella malattia di Parkinson e nei Parkinsonismi	<b>Frau</b>
9.30	La malattia di Parkinson avanzata (CSAI, DBS e LD intestinale)	<b>Comi</b>
10.00	Transcranial Ultrasound Stimulation: the new kid on the block	<b>Aubry</b>
10.30	<i>Coffee break</i>	

SALUTI SIN - A. **PADOVANI**

MODERATORI: **GUSMAROLI - PAPURELLO**

11.00	Classificazione delle Demenze	<b>Leotta</b>
11.30	Reperti neurosonologici nelle demenze degenerative	<b>Coppo</b>
12.00	CADASIL - CARASIL	<b>Ragno</b>
12.30	La malattia delle grandi arterie: clinica e reperti neurosonologici	<b>Inchingolo</b>
13.30	<i>Light lunch</i>	

MODERATORI: **LABATE - DOTTA**

14.30	Clinica delle polineuropatie	<b>Di Pasquale</b>
15.00	La neurosonologia nella diagnosi delle neuropatie	<b>Padua</b>
15.30	Le Distonie	<b>Barbagli</b>
16.00	La neurosonologia nella diagnosi e terapia delle distonie	<b>Coletti Moia</b>
16.30	<i>Coffee break</i>	

SESSIONE SISS-SINV, MODERATORI: **PROCACCIANTI - GIOBBE**

Importanza degli aspetti organizzativi e clinici per l'ictus all'esordio

17.00	Modelli di gestione dell'ictus	<b>Procaccianti</b>
17.30	Gestione del paziente con TIA e stroke mimics in Pronto Soccorso	<b>Guarino</b>
18.00	Crisi epilettica all'esordio dell'ictus	<b>Masato</b>
18.30	Discussione	
20.00	<i>Social Dinner presso l'Ospedale di Biella</i>	

## CORSI

14.30	Corso pratico di Neurosonologia II	Tutor: <b>Padua, Di Pasquale</b>
16.30	<i>Coffee break</i>	
17.00	Corso pratico di Neurosonologia II	Tutor: <b>Frau, Coppo</b>
19.30	Termine corso II	

# CONFERENZE

## 6 DICEMBRE

MODERATORI: **FORLITI - LUCIVERO**

8.30	Esposizione poster	
8.30	Le dissecazioni arteriose intra ed extra-craniche	<b>Pezzini</b>
9.00	Quadri sonologici delle dissecazioni arteriose	<b>Tonello</b>
9.30	Neurosonologia dei circoli collaterali cerebrali	<b>De Boni</b>
10.00	<i>Coffee break</i>	

MODERATORI: **DE MATTEI - SANZARO**

10.30	Clinica dell'ictus cardio-embolico	<b>Siniscalchi</b>
11.00	La ricerca delle sorgenti emboliche	<b>Rognoni</b>
11.30	Patologia cardiaca nella fase acuta dell'ictus	<b>Ciccirillo</b>
12.00	PFO: certezze e controversie	<b>Azzini</b>
12.30	I DOAC e le terapie reversive	<b>Cerrato</b>
13.00	Le encefalopatie mitocondriali	<b>Tenuta</b>
13.30	<i>Work lunch - A.L.I.C.E. Biella</i>	<b>Durante, Guadagno</b>

INTRODUCE **SANGUIGNI**

14.30	Lectio - Nervo Ottico	<b>Rosa</b>
15.00	Assemblea SINV	
16.00	<i>Coffee break</i>	
16.30	Discussione Poster	
17.00	Compilazione Questionari e Chiusura del Congresso e arrivederci	

## CORSI

14.30	Corso pratico di Neurosonologia III	Tutor: <b>Sanguigni,</b>
16.30	Termine corso III	<b>Mongiovetti</b>

**Sessione poster:** Dimensioni preferenziali 100x70 cm. I titoli ed il nome del presentatore dei contributi dovranno essere inviati tramite mail alla Dr.ssa Mara Ravagnani entro il 30 Novembre [mara.ravagnani@aslbi.piemonte.it](mailto:mara.ravagnani@aslbi.piemonte.it). Si invita a predisporre un abstract dei contributi, da presentare nella sede congressuale, per eventuale stesura degli atti del congresso

## Faculty

Aguggia Marco – Asti  
Aubry Francois – Paris (F)  
Azzini Cristiano – Ferrara  
Barbagli Davide – Biella  
Cantello Roberto – Novara  
Capriotti Ivano – Teramo  
Cerrato Paolo – Torino  
Ciccirillo Francesco – Lecce  
Coletti Moia Mario – Biella  
Comi Cristoforo – Vercelli  
Coppo Lorenzo – Novara  
Cossandi Cristian – Novara  
Croso Antonella – Biella  
De Boni Antonella – Vicenza  
De Mattei Marco – Moncalieri  
Di Pasquale Antonella – Pinerolo  
Dotta Michele – Alba  
Forliti Enzo – Biella  
Frau Claudia – Sassari  
Gervasio Carmine – Biella  
Giobbe Dario – Torino  
Guarino Maria – Bologna  
Gusmaroli Graziano – Biella  
Inchingolo Vincenzo – S. G. Rotondo  
Iudicello Marco – Torino  
Julita Patrizia – Domodossola  
Labate Carmelo – Pinerolo  
Laterza Domenico – Biella  
Leotta Daniela – Torino  
Lorenzut Simone – Udine  
Lucivero Vincenzo – Barletta  
Masato Maela – Mirano  
Monaco Daniela – Pescara  
Mongiovetti Massimo – Biella  
Morgante Martina – Verbania  
Nicoletti Giuseppe – Matera  
Padua Luca – Roma  
Paparello Diego – Ciriè  
Pezzini Alessandro – Brescia  
Procaccianti Gaetano – Bologna  
Pulito Giuseppe – Lecce  
Ragno Michele – Ascoli Piceno  
Rognoni Andrea – Biella  
Rosa Nicola – Salerno  
Sanguigni Sandro – San Benedetto del T.  
Sanzaro Enzo – Siracusa  
Savio Katia – Pinerolo  
Siniscalchi Antonio – Cosenza  
Stolz Erwin – Gessel (D)  
Tenuta Maurizio – Salerno  
Tonello Simone – Treviso

# ISCRIZIONI

## SEDE DEL CONGRESSO E DEL CORSO

Città Studi Corso Giuseppe Pella, 10 - ingresso 2B  
13900 Biella

## QUOTE DI ISCRIZIONE AL CONGRESSO

La partecipazione alle sessioni del congresso è gratuita.  
È gradita l'iscrizione alla SINV

## QUOTE DI ISCRIZIONE AL CORSO

Quota Soci SINV in regola con la quota associativa 2022: 183,00  
(Iva Inclusa).

Quota non Soci: 220,00 (Iva Inclusa).

Pagamento con VISA, MASTER CARD, PAY PAL

Unica iscrizione per le 3 giornate.

L'iscrizione include: Partecipazione ai tutorial (3 sessioni)

Cena del 4 e 5 Dicembre

Attestato ECM (per gli aventi diritto)

Durante la parte pratica i partecipanti eseguiranno esami con strumentazione di ultima generazione. I discenti verranno divisi in piccoli gruppi (basic/advanced) ed ogni gruppo avrà a disposizione un ecografo, personale tecnico di supporto e un tutor dedicato ai discenti per la gestione ed il controllo dell'esecuzione degli esami da parte dei partecipanti.

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Per iscriversi al congresso o al corso collegarsi a:

<https://webplatform.planning.it/sinv2023/register>

Iscrizioni aperte sino al 1° dicembre.

Dopo la data indicata sarà possibile iscriversi solo in loco.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

Planning Congressi

Via Guelfa, 9 - 40138 Bologna

Tel. 051 300100, int. 17

Fax 051 309477

[www.planning.it](http://www.planning.it)

Mariailaria Branchini [m.branchini@planning.it](mailto:m.branchini@planning.it)

Cell 366 1432456

## ACCREDITAMENTI ECM

Planning Congressi Srl, Provider ECM n.38, ha accreditato l'evento come segue:  
Obiettivo formativo: Linee guida – protocolli - procedure

- **30° Congresso Nazionale SINV: 4-6 dicembre 2023**  
Iscrizione gratuita  
**ID ECM: 38-398376**  
**N.CREDITI ASSEGNATI: 18**  
Professioni accreditate: Medico Chirurgo, Psicologo, Fisioterapista, Tecnico di neurofisiopatologia, Infermiere, Infermiere pediatrico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.
- **Corso Pratico di Neurosonologia: 4-6 dicembre 2023**  
soci SINV € 183,00; non soci SINV € 220,00  
**ID ECM: 38-398382**  
**N.CREDITI ASSEGNATI: 10**  
Professioni accreditate: Medico Chirurgo, Psicologo, Fisioterapista, Tecnico di neurofisiopatologia, Infermiere, Infermiere pediatrico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.
- **Sessione Professioni Sanitarie: sola giornata del 4 dicembre 2023**  
Iscrizione gratuita  
**ID ECM: 38-398384**  
**N.CREDITI ASSEGNATI: 3**  
Professioni accreditate: Psicologo, Fisioterapista, Tecnico di neurofisiopatologia, Infermiere, Infermiere pediatrico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica, Logopedista.

**IMPORTANTE:** Per poter acquisire i crediti ECM è indispensabile la presenza ad **almeno il 90%** dell'attività formativa.

Congresso, Corso Pratico di Neurosonologia e Sessione Professioni Sanitarie sono stati accreditati separatamente, pertanto chi frequenta il Congresso **NON** potrà acquisire i crediti per gli altri eventi. Sarà comunque possibile iscriversi a tutte le iniziative.

### ORGANIZZATO DALLA SINV CON IL PATROCINIO DI



### CON LA PARTECIPAZIONE NON CONDIZIONATA DI



**PHILIPS**

**Canon**  
CANON MEDICAL

**esaote**