



5.0 - WULNOTECH 2026



© 2026 – WULNOTECH Ets/Odv – SILFO - Tutti i diritti riservati. Il presente programma è protetto dalla normativa sul diritto d'autore, ai sensi della Legge 22 aprile 1941, n. 633, e successive modificazioni.

Dr.ssa Sonia Silvestrini

IN COLLABORAZIONE CON SILFO
Società Italiana FleboLinfologia Oncologica

CONGRESSO NAZIONALE – SANITÀ – FRAGILITÀ – TERZO SETTORE

ATENEIO PONTIFICIO “REGINA APOSTOLORUM” – SEDE UNIVERSITA’ EUROPEA
Via degli Aldobrandeschi, 190 – Roma

Titolo

Smart Healing Innovation Technology

**Intelligenza Artificiale, Biomateriali, Terapie Avanzate e Nuove Frontiere nella
Riparazione Tissutale delle Ferite Complesse**

1.0 – SILFO Regionale 2026

Titolo

**Percorsi Diagnostico-Terapeutici e Nuove Prospettive Cliniche nella
Linfoflebologia Oncologica**

PRESIEDERANNO :

SONIA SILVESTRINI PRESIDENTE WULNOTECH

&

ENRICO OLIVA PRESIDENTE SILFO



5.0 - WULNOTECH 2026



Benvenuti! Questo evento rappresenta un punto di incontro unico per **professionisti sanitari, ricercatori e innovatori d'avanguardia**, con l'obiettivo di condividere le più recenti evidenze scientifiche, tecnologie emergenti e strategie terapeutiche avanzate.

Durante il Congresso, i partecipanti avranno l'opportunità di:

- Scoprire le **ultime applicazioni di intelligenza artificiale** nella diagnosi e gestione delle lesioni.
- Esplorare i **biomateriali avanzati** e le terapie innovative che stanno trasformando l'approccio, la gestione ed il trattamento nel wound healing.
- Approfondire protocolli clinici basati su **evidenze scientifiche** e migliori pratiche interdisciplinari.
- Partecipare a workshop interattivi e sessioni pratiche guidate da esperti del settore.

WULNOTECH 2026 è pensato per offrire un'esperienza completa di apprendimento, combinando **formazione, networking e innovazione**, fornendo ai professionisti sanitari strumenti concreti per migliorare la qualità delle cure ed indicazioni per favorire una rapida rigenerazione dei tessuti lesionati. In questa edizione si potrà scoprire ed approfondire:

- **AI e digital health** applicate alla diagnosi e gestione delle lesioni.
- **Biomateriali e terapie avanzate** per una rigenerazione più rapida ed efficace.
- **Protocolli clinici e Best Practice** basati su evidenze scientifiche.

Grazie a workshop interattivi, sessioni pratiche e momenti di networking, saranno forniti strumenti concreti, per migliorare la pratica clinica ed il processo di cura dei pazienti.

Proprio perché Ogni Voce Conta, non dimentichiamo l'appuntamento con i giovani, condotto dagli esperti del settore in psicologia e diritto: un'occasione unica per confrontarsi sulla fragilità, affrontando tematiche incentrate sul bullismo, cyberbullismo, deepfake, hate speech, cyber-grooming, violenza di genere, al fine di costruire insieme nuove prospettive e realtà più sicure e rispettose.

Un'occasione unica per essere protagonista della nuova era, dove scienza, tecnologia, pratica clinica ed empatia si incontrano per ridefinire gli standard di cura ed implementare relazioni efficaci e costruttive.

Sonia Silvestrini

Enrico Oliva



5.0 - WULNOTECH 2026



Segreteria Scientifica

- **Consiglio Direttivo WULNOTECH** : Boccardo F. – Bruno M. - Calabrese B. – Cavaliere F. – Correale F. –Cristofori S. – Di Mario M. - Gallo P. – Garavello A. – Monaco D. – Moneta G. - Mosca N. - Oliva E. - Oliva G. – Ottomanelli G. – Pirro V. - Quarto G. – Raponi A. – Saracino C. - Sarcinella R. – Volpini A.
- **Consiglio Direttivo SILFO** : Garavello A.- Oliva G. – Sarcinella R. – Valletta S.
- **Responsabile Registrazione e Documentazione ‘Atti dell’Evento’** : Tobruk D.
- **Counselling in Comunicazione Efficace e Strategica**: Franceschini M.- Jagiela E. – Mattia D.

GIORNO 1 – 01/10/2026 - ore 09.30-13.00

SESSIONE PLENARIA CON LE CLASSI DI SCUOLE DI 2°GRADO

Presiedono : Graziano F.M. – Maritato M.E.

Modera : Calabrese B. – Oliva G. – Saracino C.

Interviene : Campioni M. - Capperi R. - Trovato W.

Condotto dagli esperti del settore in psicologia e diritto: un’occasione unica per confrontarsi sulla fragilità, affrontando tematiche incentrate sul bullismo, cyberbullismo, deepfake, hate speech, cyber-grooming, violenza di genere, al fine di costruire insieme nuove prospettive e realtà più sicure e rispettose.

Exclusive Statement: incontriamo uno Scienziato – Giovanni Saggio

12.30 – 13.20 – ACCOGLIENZA – REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

Aperitivo di Benvenuto



5.0 - WULNOTECH 2026

GIORNO 1 – 01/10/2026 - ore 13.00-17.30

13.00 – SALUTI ISTITUZIONALI

INTELLIGENZA ARTIFICIALE, DIAGNOSTICA AVANZATA E INGEGNERIA TISSUTALE

1° SESSIONE

Presidente di sessione: Ballarin A.

Moderatori : Bartolo M. – Silvestrini S. – Albani A.

13.10 - Lectio Magistralis– Eugeni F.

13.30 - La Validazione algoritmica in ambito clinico – **Ballarin A.**

- 13.40 - La Medicina di Precisione nella Riparazione e Rigenerazione Tissutale – **Venosi S.**
- 13.50 - Integrazione Clinica e Medicina Personalizzata – **Pillon S.**
- 14.00 – Piattaforma Smart per la gestione integrata del paziente con lesioni – **Rossi Degli Innocenti D.**
- 14.10 - Machine Learning e Digital twin nella medicina rigenerativa: prospettive traslazionali – **Silvestrini S.**
- 14.20 - Il supporto degli algoritmi dell'intelligenza artificiale nella wound healing- **Raponi A.**
- 14.30 Discussione

2° SESSIONE

Presidente di sessione: Valesini L.

14.40 - Lectio Magistralis– Bettazzi S.

Moderatori : Sandroni C. - Monaco D. – Cavallini M.

- 14.50. Nuovi Percorsi di telemedicina nella wound healing – **Bartolo M.**
- 15.00 - Terapie Cellulari e Ingegneria Tissutale – **Paggi B.**
- 15.10 – Terapie Fotoniche : Scienza o Fantascienza? – **Magni G.**
- 15.20 - Biofabbricazione, Biomateriali Intelligenti e di Nuova Generazione – **Petrucci L.**



5.0 - WULNOTECH 2026



- 15.30 - Scaffold bioattivi nell'ingegneria tissutale ed il plasma ricco di piastrine (prp) come driver di riparazione tissutale – **Cristofori S.**
- 15.40 – Tessuti e matrici Ingegnerizzati – **Cuomo R.**
- 15.50 – Discussione

16.00 -

Coffee Break

3° SESSIONE

Presidente di sessione: **Feminella D.**

Moderatori : **Bellingeri A. - **Raponi A.** – **Bottini D.****

- 16.20 - Hydrofiber Technology : Il segreto di una rigenerazione tissutale sicura – **Foggetti D.**
- 16.30 – HexaLock Tech: Protezione multidimensionale e gestione dell'essudato – **Di Mario M.**
- 16.40 – Trattamento topico bio-attivante per la riparazione e la cicatrizzazione tissutale. – **D'Andrea L.**
- 16.50 – New Technology Wound Dressing: il ruolo dei Dispositivi a base di DNA-Na ad alta purezza nella riparazione e rigenerazione tissutale – **D'Ovidio C.**
- 17.00 – New Technology - Sostituto dermo-epidermico di origine ittica: gestione infermieristica nel percorso post-operatorio – **Zampriglio F.**
- 17.10 – Next-Gen NPWT Technology : La gestione attiva delle ferite a livello Molecolare – **Ceci D.**
- 17.20 – Next-Gen : la sinergia cheratoplastica tra i fitoestratti e l'ossido di zinco nella bio-rigenerazione – **Liotino P.**
- 17.30 – L'ozonoterapia topica nel trattamento delle lesioni cutanee croniche e l'effetto antimicrobico nelle ferite colonizzate – **Trunfio A.**
- 17.40 - La ristrutturazione della matrice extracellulare: il ruolo del sodio ialuronato combinato con aminoacidi precursori del collagene – **Cassino R.**
- 17.50 - Discussione



5.0 - WULNOTECH 2026

GIORNO 2 – 02/10/2026 - ore 08.30-17.00

Evento Regionale SILFO

Percorsi Diagnostico-Terapeutici e Nuove Prospettive Cliniche nella

Linfoflebologia Oncologica

08.40 – SALUTI ISTITUZIONALI

1° SESSIONE

Presidente di sessione: Oliva E.

Moderatori : Garavello A. – Valletta S.

Le dimensioni del problema

- 09.00 - Incidenza del TEV nel malato oncologico in Italia. – **Mollo P.L.**
- 09.10 - Ruolo della dieta nella prevenzione oncologica. – **Migliaccio S.**
- 09.20 - E' possibile riprogrammare il tumore? – **Bizzarri M.**
- 09.30 - Profilassi tromboembolica nel paziente oncologico. – **Santoliquido A.**
- 09.40 - Profilassi del TEV In chirurgia. – **Gasbarro V.**
- 09.50 - MAV e rischio tromboembolico - **Stillo F.**
- 10.00 - Profilassi e trattamento post-operatorio. – **Sarcinella R.**
- 10.10 - Profilassi con CPI e calza elastica. – **Sarcinella R.**
- 10.20 - Valutazione del rischio trombotico; quale validità degli score? – **Valletta S.**
- 10.30 - La flebite superficiale come sintomo di malattia oncologica. – **Orlando F.**
- 10.40 - Gli US nella diagnosi al letto del paziente. – **Garavello A.**
- 10.50 - Trombosi recente o esiti di TVP? Interpretazione delle immagini – **Caggiati A.**
- 11.00 - Discussione
- 11.20 – **Coffee Break**

2° SESSIONE

Presidente di sessione: Gasbarro V.

Moderatori : Sarcinella R. - Pomella F.

Dalla Diagnosi alla Gestione Integrata: Protocolli Terapeutici per Linfedema e Lipedema in Oncologia



5.0 - WULNOTECH 2026



- 11.50 - Linee guida della letteratura internazionale – **Pomella F.**
- 12.00 - Il linfedema post-oncologico e le ulcere neoplastiche – **Macciò A.**
- 12.10 - Diagnosi strumentale del Lipedema ruolo dell'eco /doppler - **Lupascu A.**
- 12.20 - Linee guida sul trattamento chirurgico del lipedema - **Vaia N.**
- 12.30 - Percorso nel sostegno del dolore nel paziente neoplastico nelle religioni abramitiche. - **Cerbo R.**
- 12.40 - Esiste una genesi psicologica del tumore? .- **Oliva G.**
- 12.50 - Quale chirurgia nel Ca della mammella, complicanze. – **Cavaliere F.**
- 13.00 - Ruolo della medicina rigenerativa nel trattamento delle ulcere degli arti – **Danese M.**
- 13.10 - Linfedema e lipedema – **Oliva E.**
- 13.20 - Impostazione alimentare nel linfedema e lipedema - **Correale F.**
- 13.30 – Discussione
- 13.40 - **LUNCH**

TERAPIE, TECNICHE MEDICAZIONI AVANZATE NEL WOUND HEALING

Presidente di sessione: **Gallo P.**

Moderatori : **Maglio C.** – **Mosca N.**- **Cassino R.**

- 14.30 - Wound Hygiene: strategia essenziale per interrompere il ciclo dell'inflammatione cronica – **Gonnelli M.**
- 14.40 - Detergenti e Tensioattivi nel wound care moderno: evidenze scientifiche e pratica clinica – **De Santis G.**
- 14.50 - Atraumatic Dressing Technology : efficacia clinica e massimo comfort nella protezione selettiva del tessuto di granulazione – **Terzi S.**
- 15.00 - La matrice extracellulare che regola i livelli di proteasi delle ferite – **Oliva E.**
- 15.10 - PRP ingegnerizzato con collagene specifico per il trattamento delle tendinopatie croniche – **Fati F.**
- 15.20 – Discussione

Coffee Station



5.0 - WULNOTECH 2026



ADVANCED DIABETIC FOOT MANAGEMENT

(Gestione Avanzata del 'Piede Diabetico')

Presidente di sessione: Boccardo F.

Moderatori : Benassai G. – Oliva E – Silvestrini S. – Velasquez G.

- 15.30 – **Lectio Magistralis** – **Quarto G.**
- 15.40 – Medicazioni avanzate in chitosano al 100%: una soluzione innovativa per la vulnerabilità tissutale nel piede diabetico – **Gallo P.**
- 15.50 – The Podiatrist's Role in Global Healthcare: excellence and accessibility in foot care – **Kei H. S. (EN)**
(Il ruolo del podiatra nella sanità globale: eccellenza e accessibilità nella cura del piede)
- 16.00 – Acido Ialuronico: l'acceleratore biologico di riparazione tissutale – **Campitiello F.**
- 16.10- Il ruolo della Sulfadiazina Argentica nel trattamento delle ulcere diabetiche- **Orlandi F.**
- 16.20 - L'efficacia terapeutica degli ozonidi stabili nel trattamento delle ulcere del piede diabetico – **Toscanella F.**
- 16.30- Limb Salvage vs. Amputation: Decision-Making Algorithms in Severe Diabetic Foot - **Shrikant Bhoyar (Mumbai)**
(Salvataggio dell'arto vs. Amputazione: Algoritmi decisionali nel piede diabetico severo)
- 16.40- Il recupero funzionale dell'arto amputato: dalla protesizzazione alla Riabilitazione – **Di Gregorio C.** – **Alecci I.**
- 16.50 – Strategies, Innovations, and Clinical Excellence in Diabetic Foot Care –
(Strategie , innovazioni ed eccellenza clinica nel piede diabetico) – **Giacinto M.**
- 17.00 - The use of ultrasound in diabetic foot debridement: clinical evidence and therapeutic benefits – (L'uso degli ultrasuoni nel debridement del piede diabetico: evidenze cliniche e vantaggi terapeutici) – **Giacinto F.**
- 17.10 - From Research to the Clinic: The Key Role of Octasulfate Sucrose in Diabetic Ulcers – (Dalla Ricerca alla Clinica: Il Ruolo Chiave del Saccarosio Octasolfato nelle Ulcere Diabetiche) - **Stiubei N. (ROM)**
- 17.20 – Limb salvage strategies - (Strategie di salvataggio dell'arto) – **Hoxha S. (ALB)**
- 17.30 – The role of orthoplasty in the management of digital ulcers –



5.0 - WULNOTECH 2026



(L'Ortoplastia come alleato nella gestione delle ulcerazioni digitali) – **Volpini A.**

- 17.40 - Il valore del sapere: Perché la formazione specialistica fa la differenza nella Cura - **Xhindoli J. (VAL)**
- 17.50- Discussione

GIORNO 3 – 03/10/2026 - ore 08.30-14.00

**DALLA TEORIA ALLA PRATICA: SESSIONE MULTIFOCALILE SULLE
NUOVE FRONTIERE DELLA CURA ED APPLICAZIONI CLINICHE
TRASVERSALI**

1° SESSIONE

Presidente di sessione: **Palleschi L.**

Moderatori :– **Sandu F.** – **Ruggieri M.P.** – **Calabrese B.**

- 08.50 - La Maschera di Venturi: Principi di Funzionamento e Applicazioni Cliniche nelle cure domiciliari e ospedaliere – **Pirro V.**
- 09.00 - L'Assistenza Domiciliare : continuità terapeutica o 'Terra di Nessuno'? – **Sandu F.**
- 09.10 - Curare Senza Traumi: Il Setting Domiciliare nelle Lesioni Cutanee Croniche in età pediatrica – **Nicolosi B.**
- 09.20 - Ostomy care: ottimizzazione della continuità assistenziale e del benessere del paziente – **Mosca N.**
- 09.30 - Fragilità e demenza nell'anziano: una sfida per la cura e la dignità nel custodire la vulnerabilità – **Di Niro G.**
- 09.40 – Oltre la malattia e la centralità del paziente : l'accoglienza e la presa in carico della fragilità – **Martellini M.**
- 09.50 - Oltre il visibile: il pranic healing e l'arte della rigenerazione energetica nello stress moderno – **Corbisiero R.**
- 10.00- Il Progetto *Educare*: coltivare talenti tra connessione e comunità – **Bruno M.**
- 10.10 - Il ruolo delle cure palliative : qualità della vita e dignità – **Del Giudice E.**
- 10.20 - Bio-Integrazione Nutriceutica : Action Plan dei nutrienti bio-attivi con l'approccio agli aminoacidi mediatori metabolici della sintesi proteica e la rigenerazione Biologica Attiva della Bioargina Advanced - **Partipilo G.**



5.0 - WULNOTECH 2026



- 10.30 - In Prima Linea ma Indifesi: Spezzare il Cerchio della Violenza sui Sanitari – **Calabrese B.**
- 10.40 - 'Consapevolezza Donna' – 194 insidie di un percorso tra Vita e Morte – **Urban G.**
- 10.50 - Tra etica, legge e responsabilità professionale : quali rischi? – **Garcea R.**
- 11.00 – L'assicurazione della responsabilità professionale sanitaria tra tutela del paziente e protezione del professionista – **Finocchiaro A.**
- 11.10 - Discussione
- 11.20 -

Coffee Station

2° SESSIONE

- 11.30 - **Exclusive Statement** - Orthomolecular Biohacking : Come l'approccio Ortomolecolare può migliorare le capacità rigenerative e la qualità di vita – **A Panfilì**

Presidente di sessione: **Campioni M.**

Moderatori : **Ottomanelli G.** – **Santoro E.** – **Latini C.**

- 11.40 – La Leadership Tossica: Riconoscere e Contrastare il Bossing nelle Organizzazioni – **Cristianini N.**
- 11.50 - Neuromodulazione e dolore cronico: le nuove frontiere del Pain Control– **Gazzeri R.**
- 12.00 - Approcci robotici in chirurgia oncologica: tecniche avanzate e sicurezza del paziente – **Farina Massimo**
- 12.10 - Il recupero funzionale in acuto dopo la chirurgia maggiore – **Petrucelli S.**
- 12.20 – Il dolore pelvico: stato dell'arte e prospettive terapeutiche – **Smeazzetto S.**
- 12.30 - La riabilitazione del pavimento pelvico : la tecnica di Mezieres e Strain Counterstrain – **Manna A.**
- 12.40 – L'ipnosi clinica : integrazione terapeutica efficace della mente al nel percorso di cura, basata sulle evidenze – **Calzetta G.**



5.0 - WULNOTECH 2026



3° SESSIONE

Presidente di sessione: Giudice R.

Moderatori – Bruno M. – Di Tullio N. – Capone P. – Giardini F.

- 12.50 - Idrosadenite suppurativa: percorsi assistenziali e protocolli di trattamento avanzato – Madami L.
- 13.00 - Nuove Frontiere nella gestione delle radiodermiti – Borri O.
- 13.10 - Melanoma: tra prevenzione, innovazione e medicina di precisione – Motolese A.
- 13.20 - Dalla genetica alla cura: Nuovi orizzonti e target terapeutici nella gestione della psoriasi – Porciello R.
- 13.30 - La doppia azione nella riparazione tissutale e controllo microbico con rigenase e phmb – Camicioli I.-Naydenova N.
- 13.40 – Ristrutturazione della Matrice Extracellulare: l'efficacia del collagene topico nel tissue repair - Lombardi L.
- 13.50 – Preservare l'Accesso Vascolare : l'Impatto dei Dispositivi di Copertura nella Gestione Quotidiana del PICC, come Strumento di Prevenzione delle Complicanze Meccaniche e Infettive – Topo F.

14.00 - Exclusive Statement - L'Arte della Cura: equilibrio corpo e mente, tra energia, movimento e tradizione- Nguyen Van Viet

- 14.10 – Termine dei lavori

Note :

- Corsi di BLSD
- Prove Tecniche con Device
- Touch and Try con l'Intelligenza Artificiale

BRUNCH



OBIETTIVI FORMATIVI ECM

Obiettivi tecnico-professionali

- Acquisire competenze avanzate nell'impiego dell'Intelligenza Artificiale per la stratificazione del rischio, la diagnosi precoce e il monitoraggio dinamico dei processi di riparazione tissutale.
 - Approfondire i meccanismi biologici e molecolari alla base dell'interazione cellula-biomateriale nei dispositivi di nuova generazione.
 - Valutare criticamente efficacia, sicurezza e appropriatezza delle terapie cellulari, geniche e dei prodotti di medicina rigenerativa.
 - Integrare approcci bioingegneristici e clinici nella gestione delle lesioni acute e croniche ad elevata complessità assistenziale.
 - Interpretare biomarcatori e parametri clinici per personalizzare le strategie terapeutiche in ambito rigenerativo.
-

Obiettivi di processo

- Implementare modelli organizzativi innovativi basati su digital health e monitoraggio remoto del paziente con lesioni complesse.
 - Ottimizzare i percorsi diagnostico-terapeutici attraverso l'integrazione multidisciplinare tra clinici, bioingegneri e ricercatori.
 - Migliorare l'appropriatezza clinica e la sostenibilità dei trattamenti avanzati in medicina rigenerativa.
 - Promuovere protocolli condivisi per la gestione integrata delle ulcere croniche e delle complicanze tissutali.
-

Obiettivi di sistema

- Analizzare l'impatto delle normative europee (MDR, ATMP) sull'innovazione in ambito rigenerativo.
 - Favorire la creazione di network clinico-scientifici per studi multicentrici e trial traslazionali.
 - Sviluppare una cultura dell'innovazione responsabile, eticamente orientata e basata sull'evidenza scientifica.
 - Contribuire alla definizione di un ecosistema integrato di "Smart Healing" centrato sul paziente e supportato da tecnologie intelligenti.
-

METODOLOGIA DIDATTICA

- Esposizioni magistrali
- Relazioni frontali con discussione
- Presentazione casi clinici



5.0 - WULNOTECH 2026



- Workshop interattivi
- Questionario ECM finale

VALUTAZIONE E CREDITI

- Presenza minima richiesta: 90% delle ore formative
- Superamento questionario ECM $\geq 75\%$ risposte corrette
- Compilazione scheda di valutazione evento

Stima Crediti ECM

Per la formazione residenziale:

- 1 ora formativa $\approx$ 1 credito ECM (media standard per eventi congressuali complessi)

In corso di Accreditemento

Presenza di:

- elevata interattività
- verifica apprendimento formale

DESCRIZIONE EVENTO

Il congresso “**Smart Healing Innovation Technology: AI, Biomateriali e Terapie Avanzate nella Riparazione Tissutale**” si propone di fornire un aggiornamento scientifico avanzato e multidisciplinare nell’ambito della medicina rigenerativa e della gestione delle lesioni complesse. L’evento intende approfondire l’integrazione tra Intelligenza Artificiale, biomateriali innovativi, terapie cellulari e geniche, con particolare riferimento alle applicazioni cliniche nella riparazione tissutale cutanea e nei processi di wound healing.

Il congresso è rivolto a professionisti sanitari coinvolti nella gestione clinica delle lesioni acute e croniche e nella ricerca traslazionale in ambito rigenerativo, con l’obiettivo di favorire un approccio evidence-based, multidisciplinare e orientato all’innovazione tecnologica responsabile.

Focus Scientifico Integrato nel Congresso

Il programma integra:

- Medicina rigenerativa e innovazione tecnologica
- Patologia venosa cronica e ulcere flebostatiche



5.0 - WULNOTECH 2026



- Elastocompressione come gold standard terapeutico
 - Approccio multidisciplinare e personalizzato
-

Riferimenti : WULNOTECH - info@wulnotech.org presidenza@wulotech.org

Segreteria Organizzativa



tel. 06.372947 - 06.3700541
e-mail: segreteria2@gccongressi.it

PER INFO E ISCRIZIONI

www.gccongressi.it

Accreditato ECM: Tutte le
Professioni Sanitarie

**Partecipazione Gratuita
per l'Evento ECM
Previo Iscrizione**