

Con il Patrocinio di



SIUST
SOCIETÀ ITALIANA USTIONI

**25° Congresso Nazionale
La patologia da ustione
nel secondo millennio:
evoluzione terapeutica,
nuove tecnologie e biomateriali**

GENOVA
12-13 giugno 2025
Palazzo Ducale
Sala del Maggior Consiglio

Presidente del Congresso
Giuseppe Perniciaro



La patologia da ustione nel secondo millennio: evoluzione terapeutica, nuove tecnologie e biomateriali

Cari Colleghi,

è un grande piacere invitarvi al 25° Congresso Nazionale SIUST, un'occasione speciale per celebrare insieme questo importante traguardo della nostra Società Italiana Ustioni.

Il Congresso, che si tiene il 12 e 13 giugno 2025 a Genova, nella splendida cornice di Palazzo Ducale, rappresenta un momento di riflessione, confronto e crescita per tutti coloro che operano nel trattamento delle ustioni.

Il recente accreditamento nazionale della SIUST presso il Ministero della Salute sarà spunto e occasione di confronto con altre realtà Europee.

Quest'anno il tema centrale saranno l'evoluzione terapeutica, le nuove tecnologie e i biomateriali, aspetti che stanno rivoluzionando il nostro approccio a una patologia così complessa.

Il programma scientifico è stato progettato con l'obiettivo di fornire un aggiornamento completo e multidisciplinare. Abbiamo l'onore di ospitare relatori di grande prestigio, esperti nazionali e internazionali, che condivideranno le loro conoscenze sui principali aspetti legati alla gestione del paziente ustionato, dalla fase acuta alla riabilitazione, passando per l'innovazione tecnologica e la cura delle complicanze.

L'ampia gamma di topics trattati, dalle ustioni in pediatria alle emergenze in scenari di mass disaster, offrirà a ciascun partecipante punti utili per migliorare la propria pratica clinica e aprire nuove prospettive di collaborazione.

Infine, non posso non sottolineare l'importanza del contesto che ci ospita: Genova, città di straordinaria bellezza e cultura, che renderà questa esperienza ancora più indimenticabile.

Ringraziandovi sin d'ora per la vostra partecipazione, vi auguro un congresso ricco di stimoli scientifici e umani, nella speranza che questo evento rappresenti un ulteriore passo avanti nella nostra missione comune: migliorare la qualità della cura dei nostri pazienti.

Giuseppe Perniciaro
Presidente

PROGRAMMA

Giovedì 12 giugno

08.15 Registrazione dei Partecipanti

08.45 Apertura dei lavori **G. Perniciaro**

Le competenze e la gestione infermieristica nei centri ustioni: stato attuale, idee e proposte di miglioramento nella gestione delle cure

Moderatori: **E. Marcotto, C. Scialò**

08.50 Strategie per il controllo e la riduzione di casi di A. Baumanii nel Centro Ustioni di Verona **N. Cederle**

09.00 Gestione infermieristica del paziente ustionato in terapia intensiva **I. Sommariva**

09.10 Balneoterapia, esperienze nei centri ustione italiani a confronto **C. Bommarito**

09.20 Accessi vascolari ecoguidati: le criticità di un Centro Ustioni **G. Camerlingo**

09.30 Burn Specific Pain Anxiety Scale utilizzata come strumento nella valutazione del dolore correlato all'ansia nel paziente ustionato: studio osservazionale **V. Soldani**

09.40 Medicazioni avanzate su aree di prelievo cutaneo: Alginati di Calcio e schiuma in silicone a confronto **R. Tommasi**

09.50 Il Core competence del fisioterapista delle ustioni **I. Galgani**

10.00 La medicazione funzionale nella cura del paziente grande ustionato trattato con escarolisi enzimatica. Esperienza del Centro Ustioni **E. Melis**



10.20 **Tavola Rotonda**

European Burn Association: vision and mission

Moderatore: **G. Perniciaro**

Partecipano:

Stian Kreken Almeland *President EBA*

Nadia Depetris *Vice President EBA*

Clemens Schiestl *Chair Of Verification Committe EBA*

10.50 **Tavola Rotonda**

*Piano nazionale di preparazione e risposta:
burn mass casualty incident – il quadro europeo e nazionale*

Moderatori: **G. Perniciaro, A. Di Lonardo**

Partecipano:

Fabio Ciciliano *Capo Dipartimento Protezione Civile*

Ulrico Angeloni *Ministero della Salute*

Gen. Carlo Catalano *Ispettore Generale della Sanità Militare (IGESAN)*

Antonio Di Lonardo *Delegato SIUST al BMCI*

Gerard Guerin *EU Commission HERA*

Alexandru Calin *Department for Emergency Situations (DSU)
Romania – Ministry of Internal Affair*

S. K. Almeland *President EBA (European Burn Association)*

12.30 Inaugurazione del Congresso intervento delle Autorità

Giuseppe Perniciaro *Presidente SIUST*

Massimo Nicolò *Assessore alla Sanità della Regione Liguria*

Luigi Carlo Bottaro *Direttore Generale ASL3*

13.00 - 13.20 *Sala parallela - Workshop Mikai*

Innovations for Less Invasive Autografting
F. Wood



13.00 *Lunch*

**Gestione e trattamento della fase acuta:
il punto di vista del rianimatore e del chirurgo plastico - I PARTE**

Moderatori: **N. Depetris, M. Stella**

- 14.00** Grande ustionato e weaning, il ruolo dell'anestesia loco regionale: case report e revisione della letteratura **M. Bianco**
- 14.10** Monitoraggio emodinamico invasivo. Stato dell'arte e review della letteratura **M. Bianco**
- 14.20** Trattamento dopo escarolisi enzimatica nel paziente ustionato: revisione della letteratura **F. Ciancio**
- 14.30** La discrepanza della valutazione del paziente ustionato tra Centri Periferici e Centri Ustioni: come possiamo intervenire? **E. Dalla Pozza**
- 14.40** Calcolo della driving pressure durante escarotomia della parete toracica **J. Fiore**
- 14.50** Gestione delle ustioni estese di terzo grado in un giovane adulto: un approccio multidisciplinare **G. Iafrate**

**Gestione e trattamento della fase acuta:
il punto di vista del rianimatore e del chirurgo plastico - II PARTE**

Moderatori: **R. D'Alessio, R. Ranno**

- 15.00** Sicurezza ed efficacia di anestetico oppioide sublinguale in corso di medicazioni avanzate in pazienti grandi ustionati, dati preliminari **F. Coletta**
- 15.10** Hand over e centralizzazione del paziente ustionato: un approccio standardizzato **A. Girlando**
- 15.20** Gestione del paziente grande ustionato nel perioperatorio **G. Truzzi**
- 15.40** Percorso assistenziale del grande ustionato: case report **G. Truzzi**



Gestione della ferita da ustione - I PARTE

Moderatori: **M. Governa, P. Palombo**

- 16.00** Efficacia sulla sopravvivenza del trattamento precoce con escarolisi enzimatica associata a collagenasi e omoinnesti nei pazienti anziani con ustioni **E. Dalla Pozza**
- 16.10** Sostituti epidermici e dermici nel trattamento delle ustioni ed esiti cicatriziali **A. Di Castri**
- 16.20** Management del wound bed post applicazione di enzimi proteolitici a base di bromelina attraverso un nuovo preparato galenico a base di vaselina e glucosio anidro: valutazioni cliniche, istologiche e microbiologiche **G. Di Gioia**
- 16.30** Gestione avanzata delle ustioni a spessore parziale di 2° e 3° grado: un case report di successo con un protocollo innovativo **M. Faggioni**
- 16.40** Il sostituto epidermico di derivazione ittica in fase acuta: esperienza in 5 pazienti con infezione cutanea **A. Citterio, F.W. Baruffaldi Preis**
- 16.50** Immunonutrizione nel paziente grande ustionato: l'esperienza del Centro Ustioni di Genova **C. Angelomè, G. Perniciaro**

17.00 *Coffee break*

Gestione della ferita da ustione - II PARTE

Moderatori: **A. Citterio, G. Minunni**

- 17.10** Valutazione dell'utilizzo di alginogel enzimatico dopo trattamento con enzimi proteolitici a base di bromelina nel trattamento delle ustioni intermedie: nostra esperienza preliminare **G. Del Torto**
- 17.20** Efficacia dell'alginogel per la gestione acuta delle ustioni pediatriche. Applicazione di una tecnologia multifunzionale **B. Nicolosi**
- 17.30** Dieci anni di esperienza con enzimi proteolitici a base di bromelina: evoluzione e ottimizzazione del debridement enzimatico nel trattamento delle ustioni **I. Mataro**
- 17.40** Rari casi di ustione nella prima infanzia: trattamento in acuto e dei suoi esiti **L. Quarta**
- 17.50** Enzimi proteolitici a base di bromelina versus escarectomia tangenziale: indici di mortalità e overall survival nei pazienti gravemente ustionati ricoverati negli ultimi dieci anni presso il Centro Ustioni di Bari **C. Di Turi**

Innovazioni nel trattamento delle ustioni

Moderatori: **B. Azzena, E. Vigato**

- 18.00** Il sostituto epidermico di derivazione ittica graft nel trattamento delle ustioni profonde ed intermedio-profonde: case report
C. Tagarelli
- 18.10** Caso clinico: trattamento con escarolisi enzimatica e sostituto dermico in ustioni di III grado della regione palmare in giovane donna **V. Canu**
- 18.20** La Fotobiomodulazione: un'idea luminosa che ci aiuta nella cicatrizzazione dei bambini ustionati **L. Carfagna**
- 18.30** La Fotobiomodulazione con luce blu: una terapia innovativa per il trattamento delle ustioni difficili **D. Griffa**
- 18.40** Valutazione funzionale dopo escarolisi enzimatica e trattamento degli esiti cicatriziali: l'esperienza dell'Ospedale Niguarda
D. Dalla Costa
- 18.50** Dieci anni di esperienza nell'uso della membrana amniotica umana per il trattamento delle ustioni: risultati clinici e modello organizzativo integrato **A.L. Costa**
- 19.00** Debridement enzimatico e tecnica MEEK (trapianto di cute) nel trattamento delle ustioni estese: esperienza Centro Ustioni di Verona **J. Minic**
- 19.10** 40 di Annals: da giornale dell'area mediterranea a voce internazionale sulle ustioni **M. Masellis, A. Masellis**
- 19.20** Conclusioni
Termine della prima giornata di lavori



Venerdì 13 giugno

Matrici dermiche e biomateriali - I PARTE

Moderatori: **D. D'Angelo, D. Risso**

- 09.00** Cute alloplastica glicerolata per il trattamento del paziente gravemente ustionato: lavorazione del tessuto in GMP, estensione dei tempi di conservazione e costituzione di depositi per Centri Ustioni
D. Alotto
- 09.10** Cute omologa e derma omologo decellularizzato: la nostra attività di banca cute dell'Emilia Romagna, applicazioni cliniche dei tessuti crioconservati di banca e prospettive future
S. Palo
- 09.20** Ruolo dell'acido polilattico nelle ustioni acute
M.A. Posadinu
- 09.30** La fascite necrotizzante: l'esperienza del nostro Centro Ustioni nella gestione di una rara forma di infezione dei tessuti molli
E. Grosso
- 09.40** Trattamento non chirurgico delle ustioni intermedio-profonde: ruolo del debridement enzimatico e sostituti epidermici
A. Mangia
- 09.50** Utilizzo di cute alloplastica dal 1999 al 2024 presso Centro Ustioni di Torino
A. Pensa
- 10.00** Preliminary experience with sintetic matrix in managing deep second and third-degree burns: a focus on exudative and potentially infected wounds
D. D'Angelo

Matrici dermiche e biomateriali - II PARTE

Moderatori: **S. Merelli, M.A. Posadinu**

- 10.10** Utilizzo della pelle di pesce in casi clinici di ustione come nuova opzione nella ricostruzione delle ustioni profonde?
E. Sanna
- 10.20** Sostituti dermici in esiti cicatriziali da ustioni
T. Pagliarini
- 10.30** L'effetto immuno-modulatorio dei sostituti dermici e potenziale impiego nei processi rigenerativi di traumi e ustioni
E. Vigato
- 10.40** Ustione profonda dello scalpo: case report
A. Mangia
- 10.50** Ustioni della mano: fattori predittivi di esito funzionale e ruolo delle membrane amniotiche in un'analisi retrospettiva di coorte
A.L. Costa
- 11.00** Correzione cicatriziale del distretto cervico cefalico con lipofilling: alcuni casi di esiti da ustioni
P. Barabino
- 11.10** Nanoparticelle di tessuto adiposo autologo come trattamento rigenerativo delle cicatrici in bambini e adolescenti
M.V. Romanini
- 11.20** *Coffee break*



Ustioni in età pediatrica - I PARTE

Moderatori: **F. Facchini, G. Maggio**

- 11.40** Debridement enzimatico a base di bromelina per il trattamento di ustioni profonde in età pediatrica: esperienza iniziale di un singolo Centro **C.P.M. Canonica**
- 11.50** Il trattamento fisioterapico nel bambino e adolescente ustionato. Casistica del Centro Ustioni Meyer IRCCS **M. Cerboneschi**
- 12.00** Nuove prospettive di trattamento delle ustioni nei bambini di età inferiore a 5 anni: il sostituto dermico sintetico come standard di cura nelle ustioni di II grado profondo **E. Durante**
- 12.10** Gli aspetti innovativi della riabilitazione del paziente ustionato in età pediatrica: esperienza dell'Istituto G. Gaslini **R. Giustetto, R. Giobellina**
- 12.20** Utilizzo di matrice sintetica biodegradabile nel trattamento delle ustioni pediatriche: iniziale esperienza di un singolo centro **V. Guerriero**
- 12.30** Matrice oleica arricchita di ossigeno per il trattamento delle complicanze locali nelle ustioni pediatriche: una serie di casi **B. Nicolosi**

Ustioni in età pediatrica - II PARTE

Moderatori: **C. Petroccione, M. Zamparelli**

- 12.40** Correlazione tra estensione, profondità e localizzazione dell'ustione nel paziente pediatrico piu' piccolo: contenimento del numero di medicazioni per la specificità di cura del bambino **C.P.M. Canonica**
- 12.50** Profilo post pandemico dei bambini ustionati: analisi dati della cura dei pazienti in un ospedale pediatrico di terzo livello **E. Durante**
- 13.00** Case Report: lisi enzimatica in paziente pediatrico **G. Spaltro**
- 13.10** Escarolisi Enzimatica nel paziente pediatrico: esperienza clinica nelle ustioni severe **E. Vigato**
- 13.20** Realizzazione del primo Centro Ustioni Pediatrico In Italia **M. Zamparelli**
- 13.30** Utilizzo di un sostituto cutaneo nelle ustioni a spessore parziale in età pediatrica: la nostra casistica recente **M. Zamparelli**

13.40 - 14.20 *Sala parallela - **Workshop Integra***

UBM Technologies: una grande opportunità
nella gestione delle ustioni

R. Ranno, A. Di Lonardo, G. Perniciaro, G. Maggio



13.40 *Lunch*

14.40 ***Tavola Rotonda***

Trattamento degli esiti cicatriziali: conclusione del protocollo

Partecipano:

Antonella Citterio

Roberto D'Alessio

Maurizio Governa

Paolo Palombo

15.40 ***Tavola Rotonda***

*Materiali di copertura dopo escarolisi enzimatica:
inizio stesura del protocollo*

Partecipano:

Giuseppe Perniciaro

Rosario Ranno

Antonio Di Lonardo

Maria Alma Posadinu

17.00 *Conclusioni e chiusura dei lavori*

G. Perniciaro



FACULTY

Daniela **Alotto** *Torino*
Claudia **Angelomè** *Genova*
Bruno **Azzena** *Padova*
Paola **Barabino** *Genova*
Matteo **Bianco** *Genova*
Chiara **Bommarito** *Torino*
Gerardo **Camerlingo** *Cesena*
Carlotta P.M. **Canonica** *Milano*
Vanessa **Canu** *Sassari*
Luana **Carfagna** *Tolosa*
Nicoletta **Cederle** *Verona*
Margherita **Cerboneschi** *Firenze*
Francesco **Ciancio** *Catania*
Antonella **Citterio** *Milano*
Francesco **Coletta** *Milano*
Alfio Luca **Costa** *Ferrara*
Roberto **D'Alessio** *Napoli*
Dario **D'Angelo** *Napoli*
Davide **Dalla Costa** *Milano*
Edoardo **Dalla Pozza** *Verona*
Giuseppe **Del Torto** *Napoli*
Nadia **Depetris** *Torino*
Antonio **Di Castrì** *Parma*
Giuseppe **Di Gioia** *Bari*
Antonio **Di Lonardo** *Pisa*
Carla **Di Turi** *Bari*
Eleonora **Durante** *Milano*
Flavio **Facchini** *Firenze*
Marta **Faggioni** *Genova*
Jessica **Fiore** *Roma*
Ilaria **Galgani** *Pisa*
Alessia **Girlando** *Sassari*
Roberta **Giobellina** *Genova*
Roberta **Giustetto** *Genova*
Maurizio **Governa** *Verona*
Davide **Griffa** *Bologna*



La patologia da ustione nel secondo millennio:
evoluzione terapeutica, nuove tecnologie e biomateriali

Emanuela **Grosso** *Genova*
Vittorio **Guerriero** *Genova*
Giada **Iafrate** *Roma*
Giulio **Maggio** *Bari*
Antongiulio **Mangia** *Pisa*
Enrico **Marcotto** *Verona*
Alessandro **Masellis** *Palermo*
Michele **Masellis** *Palermo*
Ilaria **Mataro** *Napoli*
Emanuela **Melis** *Monza*
Stefano **Merelli** *Parma*
Jasminka **Minic** *Verona*
Giuseppe **Minunni** *Brindisi*
Biagio **Nicolosi** *Firenze*
Tiziana **Pagliarini** *Roma*
Stefano **Palo** *Cesena*
Paolo **Palombo** *Roma*
Anna **Pensa** *Torino*
Giuseppe **Perniciaro** *Genova*
Carlo **Petroccione** *Napoli*
Maria Alma **Posadinu** *Sassari*
Luisa **Quarta** *Parma*
Rosario **Ranno** *Catania*
Daniela **Risso** *Torino*
Maria Victoria **Romanini** *Genova*
Cristina **Scialò** *Genova*
Valentina **Soldani** *Pisa*
Isabella **Sommariva** *Genova*
Giuseppe **Spaltro** *Roma*
Maurizio **Stella** *Torino*
Claudia **Tagarelli** *Bari*
Rebecca **Tommasi** *Pisa*
Giada **Truzzi** *Genova*
Enrico **Vigato** *Verona*
Marcello **Zamparelli** *Napoli*



PRESIDENTE DEL CONGRESSO

Prof. Giuseppe **Perniciaro**

*Direttore S.C. Grandi Ustionati e Chirurgia Plastica,
Ospedale Villa Scassi, ASL 3 Genovese*

COMITATO SCIENTIFICO

Paola **Barabino**

Simone **Callegari**

Marta **Faggioni**

Emanuela **Grosso**

Paola **Panarese**

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Elisa **Piromalli**

Maria **Pratissoli**

Cristina **Scialó**

SEDE DEL CONGRESSO

Palazzo Ducale

Sala del Maggior Consiglio

Piazza Matteotti, 9 - 16123 Genova

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

SYMPOSIA | We care
ORGANIZZAZIONE CONGRESSI

Symposia Organizzazione Congressi Srl

Piazza Campetto, 2/8 - 16123 Genova

T +39 010 255146

E symposia@symposiacongressi.com

W www.symposiacongressi.com



ECM

Il Congresso è accreditato nel Programma Nazionale ECM Age.Na.S. per le seguenti figure professionali: **Medico Chirurgo** (specialista in: Anestesia e Rianimazione, Chirurgia Generale, Chirurgia Pediatrica, Chirurgia Plastica e Ricostruttiva, Dermatologia e Venereologia, Medicina e Chirurgia di Accettazione e d'Urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Ortopedia e Traumatologia, Pediatria); **Biologo, Dietista, Farmacista, Fisioterapista, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Logopedista, Psicologo/a, Tecnico Ortopedico, Terapista Occupazionale**

ID ECM: **446112** - Crediti formativi assegnati: **10,5**

Obiettivo formativo: Linee guida - protocolli - procedure

Questionario ECM on-line

Si rammenta ai partecipanti in presenza all'evento che l'acquisizione dei crediti formativi ECM è subordinata all'effettiva presenza all'evento residenziale, ad almeno il 90% dell'attività formativa e alla verifica del test di apprendimento (superamento del questionario con una percentuale di risposte corrette non inferiore al 75% del totale delle domande) da svolgere in modalità on-line. Il questionario va completato entro 72 ore dal termine dell'evento formativo.

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA compresa)

| | entro il 30 aprile | dopo il 30 aprile |
|----------------|--------------------|-------------------|
| Medico | € 250,00 | € 300,00 |
| Biologo | | |
| Fisioterapista | € 100,00 | € 150,00 |
| Infermiere | | |
| Specializzando | | |

La quota di iscrizione comprende: partecipazione ai lavori scientifici, coffee break e lunch come da programma, attestato di partecipazione e crediti ECM (per gli aventi diritto).

Iscrizione sul sito:

www.symposiacongressi.com/25-congresso-nazionale-siust/



CON IL SUPPORTO INCONDIZIONATO DI

Platinum Sponsor

INTEGRA 

mw MediWound

Gold Sponsor


BIOMEDICA
— A PART OF **AddLife** 

Silver Sponsor

 **Flen Health**

ALFASIGMA 

 **ATHENA**
cell therapy technologies


Biotechestic

 **kerecis**

 **convatec**
— forever caring —

 **fidia**

Medival 

 **MIKAI**

 **Nestlé**
HealthScience

 **PREVOR**
PREVEDERE E SALVARE
Laboratorio di Tossicologia e Gestione del Rischio Chimico

 **Qtex**
INDUMENTI
ELASTICO **COMPRESSIVI**
SU MISURA
AG ORTOPEDIA - TORINO

 **SAVOMA** MEDICINALI S.p.A.

Smith+Nephew

