



# 84° CONGRESSO NAZIONALE DI MEDICINA DEL LAVORO

**Società Italiana  
di Medicina del Lavoro (SIML)**

PROSPETTIVE E NUOVE OPPORTUNITÀ  
IN MEDICINA DEL LAVORO TRA RICERCA,  
INNOVAZIONE TECNOLOGICA E CAMBIAMENTI  
NEL MONDO DEL LAVORO

**GENOVA 28-30 SETTEMBRE 2022**

Porto Antico di Genova Centro Congressi



# 84° CONGRESSO NAZIONALE DI MEDICINA DEL LAVORO



## Organizzato da



SIML - Società Italiana di Medicina del Lavoro

e



**Università  
di Genova**



**OSPEDALE POLICLINICO SAN MARTINO**  
Sistema Sanitario Regione Liguria  
Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico

## Patrocini

Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni  
sul Lavoro (INAIL)

Istituto Superiore di Sanità (ISS)

Regione Liguria

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente Ligure  
(ARPAL)

Federazione Regionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e  
degli Odontoiatri (FROMCeO) della Liguria

Comune e Città Metropolitana di Genova

Posto Occupato



## Provider

# MED3

Provider ECM n.34 - [www.med3.it](http://www.med3.it)

Consorzio Med3 [www.med3.it](http://www.med3.it)  
Policlinico S.Orsola - Malpighi Polo Murri  
Via Massarenti 9 - 40138 Bologna  
E.mail [ecmservice@med3.it](mailto:ecmservice@med3.it)

## Presidenti del Congresso

Paolo Durando, Giovanna Spatari

## Consiglio Direttivo SIML

Giovanna Spatari  
*(Presidente)*  
Francesco Saverio Violante  
*(Past President)*  
Matteo Bonzini  
Maurizio Coggiola  
Paolo Durando  
Rudy Foddis  
Claudio Gili  
Fabriziomaria Gobba  
Francesca Larese Filon

Cristiano Mirisola  
Angelo Moretto  
Giantommaso Pagliaro  
Antonio Pietroiusti  
Ernesto M. Ramistella  
Matteo Marco Riva  
Giuseppe Saffiotti  
Silvia Simonini  
Donatella Talini  
Luigi Vimercati

## Collegio Professori Ordinari di Medicina del Lavoro

Enrico Bergamaschi  
Paolo Boffetta  
Marcello Campagna  
Stefano Candura  
Paolo Carrer  
Domenico Maria Guido Cavallo  
Massimo Corradi  
Chiara Costa  
Giuseppe De Palma  
Paolo Durando  
Concettina Fenga  
Fabriziomaria Gobba  
Ivo Iavicoli

Francesca Larese Filon  
Giuseppe La Torre  
Andrea Magrini  
Stefano Mattioli  
Angelo Moretto  
Giacomo Muzi  
Angela Cecilia Pesatori  
Antonio Pietroiusti  
Enrico Pira  
Stefano Porru  
Lory Santarelli  
Giovanna Spatari  
Francesco Saverio Violante

## Comitato Scientifico SIML

Pietro Apostoli *(Coordinatore)*  
Paolo Boffetta  
Valentina Bollati  
Massimo Corradi  
Alfonso Cristaudo  
Paolo Durando  
Ivo Iavicoli  
Sergio Iavicoli  
Stefano Mattioli  
Jos Verbeek  
Francesco Saverio Violante

## Comitato promotore locale

Alfredo Dino Bonsignore  
Giorgio Cardini  
Francesco Copello  
Nicoletta Debarbieri  
Stella Greco  
Gabriele Mercurio  
Massimo Montemanni  
Mauro Perria  
Mauro Piccinini  
Riccardo Salano  
Silvia Simonini  
Fabio Spigno  
Alessandra Toletone  
Franco Traversa  
Roberto Vercellino

## PRESENTAZIONE

Nel novantunesimo anno dalla fondazione della Società Italiana di Medicina del Lavoro (SIML), condividiamo il piacere e l'orgoglio di presentare l'84° Congresso nazionale, organizzato nuovamente a Genova, dal 28 al 30 settembre 2022, dopo le edizioni del 1978 e del 1999 tenutesi sotto la Lanterna. L'auspicio è di tornare progressivamente a una "normalità" nella realizzazione del principale evento scientifico della vita societaria, dopo il lungo e difficile periodo caratterizzato dallo stato emergenziale legato alla pandemia da SARS-CoV-2, che ha polarizzato, e continua a condizionare, molte delle attività dei medici del lavoro e medici competenti. Da qui ha preso avvio la scelta dei temi congressuali. La SIML, operando nella lotta alla pandemia al fianco delle principali Istituzioni del Paese, ha sempre offerto un prezioso contributo sia tecnico-scientifico sia professionale, e mantiene tuttora una costante attenzione al tema della prevenzione e gestione dell'infezione da SARS-CoV-2/malattia COVID-19 nel contesto lavorativo. Anche alla luce delle importanti esperienze maturate sul campo e delle più recenti acquisizioni della ricerca scientifica, l'evento di Genova costituisce un'utile occasione per affrontare l'intero tema del rischio biologico occupazionale in una nuova prospettiva. Saranno poi trattati alcuni temi di storico interesse per la Disciplina nel contesto ligure e altri legati alle eccellenze del tessuto produttivo e tecnologico locale. Con l'intento di offrire spunti per un dibattito aggiornato, porteremo l'attenzione sui lavoratori impegnati nella realizzazione delle Grandi Opere (in primis il Ponte San Giorgio di Genova), sui "lavoratori del mare" dei diversi ambiti (la navigazione, la pesca, la cantieristica navale, i terminal portuali commerciali), nonché sui lavoratori addetti alla saldatura (con i rischi per la salute derivanti dalle più recenti tecnologie). Il Congresso sarà il luogo ideale per condividere le esperienze maturate e in divenire, anche alla luce della complessità normativa, guardando alle prospettive di ulteriore sviluppo della Medicina del Lavoro nel nostro Paese. Trasversale a tutti gli altri è il tema dell'innovazione tecnologica, comprensivo della realizzazione di nuovi strumenti e metodologie applicabili alla tutela della salute e sicurezza sul lavoro, poiché Genova oggi costituisce certamente un asset centrale a livello nazionale per la ricerca in questo nuovo settore, che qui si affianca a quelli produttivi tradiziona-

Il del dopoguerra. Le opportunità offerte dall'innovazione tecnologica si inseriscono in un contesto occupazionale in continuo e dinamico mutamento, non solo a causa della recente pandemia da SARS-CoV-2, ma anche in relazione ai cambiamenti socio-demografici e all'affermarsi di modelli culturali e indirizzi programmatori sempre più orientati alla sostenibilità economica, sociale e ambientale in tutta l'area europea: ciò da una parte impone una ricerca continua per lo sviluppo della competitività delle aziende produttive e dall'altra offre grandi opportunità per tutti gli operatori di Medicina del Lavoro, con la conseguente necessità di una ridefinizione del ruolo e dei compiti professionali assegnati. La sede scelta per l'evento non poteva che trovare collocazione nel Porto Antico, fulcro culturale e turistico della città di Genova e allo stesso tempo cuore pulsante e vivo della sua identità storica, presso il Centro Congressi Magazzini del Cotone, un luogo di grande valore simbolico che coniuga, in modo unico, tradizione e visione del futuro.

Paolo Durando

Giovanna Spatarì

*"Vedrai una città regale, addossata ad una collina alpestre, superba per uomini e per mura, il cui solo aspetto la indica signora del mare"*

Francesco Petrarca (1304 - 1374)

## INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

### Presentazioni orali

Pen drive USB con il testo della presentazione in formato power point dovrà essere identificabile (inserire il proprio nome e cognome nel titolo della presentazione) e consegnata personalmente dal relatore al Centro slide almeno un'ora prima dell'inizio della sessione di presentazione. La durata della presentazione è stata comunicata dalla Segreteria Scientifica ai singoli autori che dovranno mantenersi nel tempo assegnato. La gestione dei tempi è comunque affidata ai moderatori della Sessione.

### Poster

Dimensioni massime: 70cm (larghezza) x 100cm (altezza) con affissione mediante nastro adesivo. I Poster pervenuti sono stati suddivisi per aree tematiche e ad ognuno di essi è stata assegnata una posizione designata da un numero progressivo. La stessa indicazione è stata riportata sui pannelli dell'area Poster per definire con esattezza lo spazio assegnato a ciascun Poster.

## Accreditamento ECM

### Congresso

Il Congresso è stato accreditato per la Professione Medico Chirurgo, Chimico, Biologo, Infermiere, Tecnico di Prevenzione, Tecnico di Laboratorio, Assistente Sanitario, Psicologo. Sono state accreditate soltanto le Sessioni Plenarie per un totale di n. 9 ore formative complessive.

Ai fini dell'acquisizione dei crediti ECM sarà necessaria la presenza effettiva del partecipante almeno al 90% della durata complessiva delle Sessioni Plenarie. La presenza verrà rilevata elettronicamente tramite badge. Non sarà richiesta la compilazione del Questionario di Valutazione dell'Apprendimento, ma solo la compilazione del questionario di gradimento che sarà somministrato online. La partecipazione al Congresso consentirà l'acquisizione di **2,7 crediti formativi ECM**.

### FAD

SIML offrirà a titolo gratuito per gli iscritti al Congresso, a chiusura della manifestazione, un percorso formativo on line accreditato per le medesime categorie professionali, inerente ai temi trattati durante il Congresso. La FAD darà diritto a **27 crediti formativi ECM**.

Il Corso FAD "Aggiornamento in Medicina del Lavoro" sarà disponibile dal 10 ottobre 2022 e rimarrà attivo fino al 31/12/2022. Per accedere sarà sufficiente collegarsi al sito del Provider Med3 [www.med3.it](http://www.med3.it), cliccare sulla casella corrispondente al corso (nella home page del sito sotto "Focus On") ed inserire il proprio codice fiscale. Il superamento del 75% dei quiz a chiusura del Corso, darà diritto ai crediti ECM, inviati, tramite posta elettronica certificata, dal Provider.

### Attestato di partecipazione

L'attestato di frequenza al Congresso sarà rilasciato al termine dei lavori congressuali agli iscritti che ne faranno richiesta alla Segreteria Organizzativa.

### Atti congressuali

Ai partecipanti regolarmente iscritti saranno inviati gli Atti congressuali in formato digitale tramite mail.

## INFORMAZIONI GENERALI

### Sede

Centro Congressi  
Via Magazzini del Cotone, 16128 Genova  
Tel. 010 2485620, Fax 010 2758929  
www.portoantico.it  
centrocongressi@portoantico.it  
Ingresso da Modulo 10

### Come raggiungere la sede

Il Porto Antico si trova in un'area del centro storico di Genova facilmente raggiungibile sia con mezzi pubblici che privati.

### In auto

Per chi proviene dalla A12 si consigliano le uscite Genova Ovest o Genova Est: per coloro che escono a Genova Est si consiglia di proseguire seguendo le indicazioni della viabilità urbana per l'Area Porto Antico o per Fiera di Genova.

Per coloro che invece escono a Genova Ovest imboccare la Sopraelevata Aldo Moro e seguire le indicazioni riportate di seguito.

Per chi arriva a Genova con la A7 (Milano) si consiglia l'uscita di Genova Ovest e l'immissione sulla sopraelevata. Una volta imboccata la Sopraelevata Aldo Moro uscire al primo svincolo, proseguire superando l'ingresso pedonale dell'Area Porto Antico e quindi immettersi nel viale di accesso all'Area Porto Antico situato a lato della Caserma della Guardia di Finanza. Indicazioni per i posteggi dell'Area.

### Parcheggi Area Porto Antico

Park 1 Calata Gadda

203 posti nei giorni feriali di cui 4 riservati disabili

260 posti nei weekend di cui 7 riservati disabili

Park 2 Autosilo

323 posti di cui 8 posti riservati disabili

Park 3 Porta Siberia

80 posti di cui 3 posti riservati disabili

Park 4 Cannoniere 43 posti

Park Mercanzia (esterno Area Porto Antico)

77 posti di cui 2 posti riservati disabili.

### Tariffe

Tariffa diurna

Per i parcheggi Mercanzia, Siberia e Cannoniere: € 2,00 all'ora; € 1,00 prima mezz'ora.

Per i parcheggi Autosilo e Gadda: € 1,80 all'ora

Tariffa notturna

Per i parcheggi Siberia, Cannoniere, Autosilo e Gadda:

€ 2,00 dalle 20.00 alle 03.00 (forfait)

Per il parcheggio Mercanzia: € 0,50 all'ora dalle 20.00 alle 08.00

*Attenzione: la sosta nei parcheggi dell'Area Porto Antico è consentita esclusivamente alle auto. Non è permessa la sosta a camion, camper e simili.*

### Treno

Per l'Area Porto Antico si consiglia di scendere alla stazione ferroviaria di Genova Piazza Principe. Da lì il Porto Antico è raggiungibile:

A piedi in 10/15 minuti

In autobus n. 35 direzione Via Vannucci, discesa Gramsci 2/metrò Darsena

oppure n. 1, partendo dalla fermata Marittima/Principe Fs discesa e capolinea in Piazza Caricamento.

In metropolitana direzione Brignole, discesa San Giorgio.

Se invece si preferisce la stazione ferroviaria di Genova Brignole l'Area del Porto è raggiungibile:

In autobus n. 13, direzione Turati/Metrò San Giorgio discesa al Capolinea

In metropolitana direzione Brin, discesa San Giorgio.

### In aereo

Dall'aeroporto Cristoforo Colombo la sede è raggiungibile:

In taxi

In autobus con il Volabus (fermata Piazza De Ferrari per il Porto Antico e fermata Stagione Genova Brignole per la Fiera). Il biglietto costa € 6,00 ed è acquistabile a bordo.

### In taxi

Radiotaxi: 010.5966. Altre informazioni sul sito

<https://5966.it/>

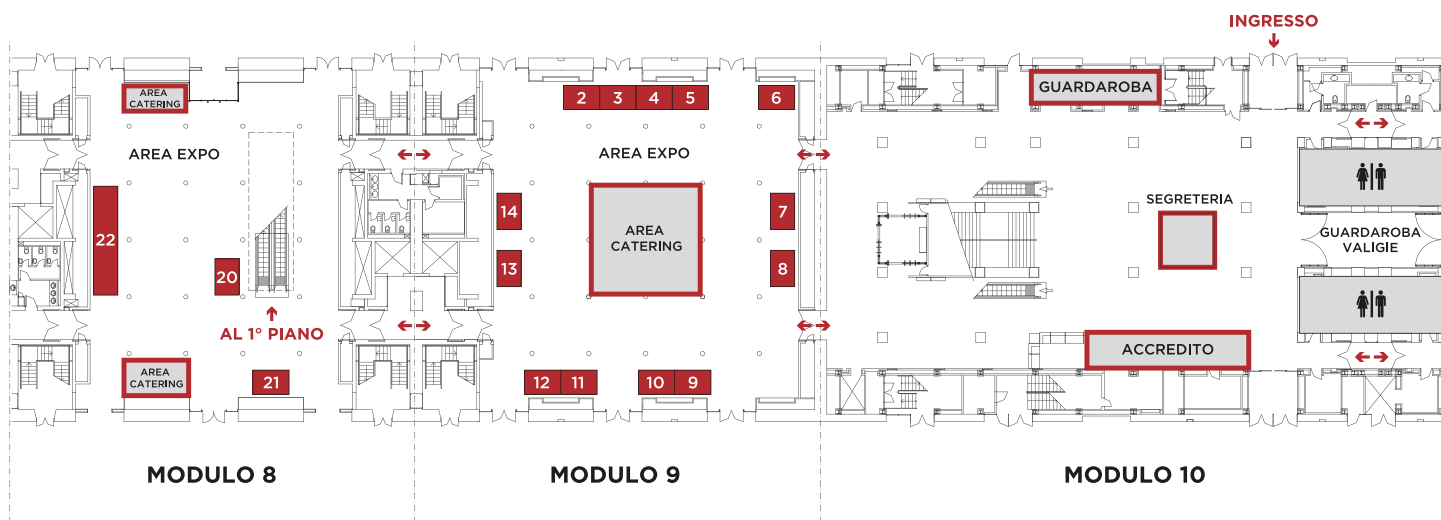
### Soggiorno

Per info sul soggiorno:

<https://www.cbgenova.it/it/events-268/84-congresso-nazionale-di-medicina-del-lavoro.html>

## PLANIMETRIA SEDE CONGRESSUALE

### PIANO TERRA



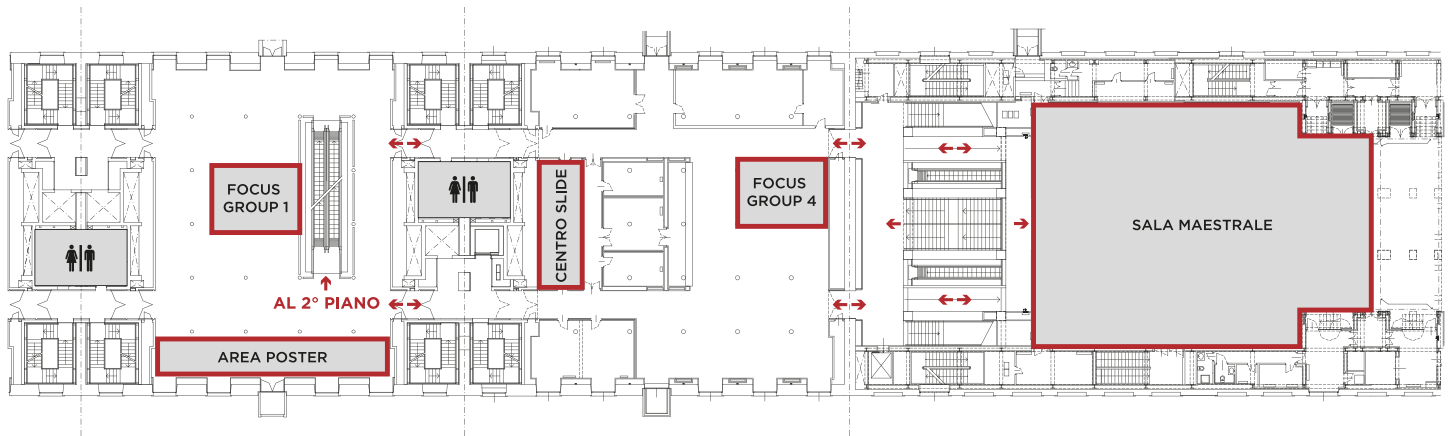
### Espositori

Essilor Italia Spa .....	2
Sanofi .....	3
IVY Diagnostics Srl .....	4
MEDWORK - Software Sorveglianza Sanitaria .....	5
Alcooltest Marketing Italy Srl .....	6
Cartsan Srl / Promedico Srl .....	7 - 8

MIR Srl .....	9 - 10
nal von minden Srl .....	11 - 12
Abbott Rapid Diagnostics Srl .....	13
COSMED Srl .....	14
G&G Medical System Srl .....	20
Synlab Italia Srl .....	21
Diasorin Spa .....	22

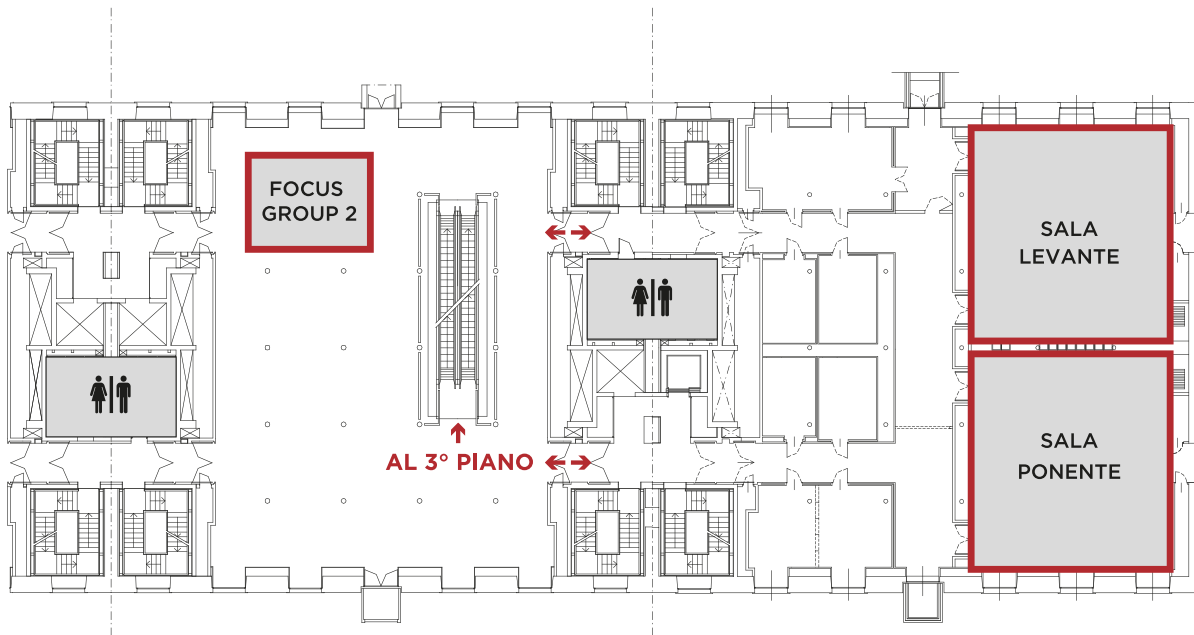
## PLANIMETRIA SEDE CONGRESSUALE

PIANO PRIMO



## PLANIMETRIA SEDE CONGRESSUALE

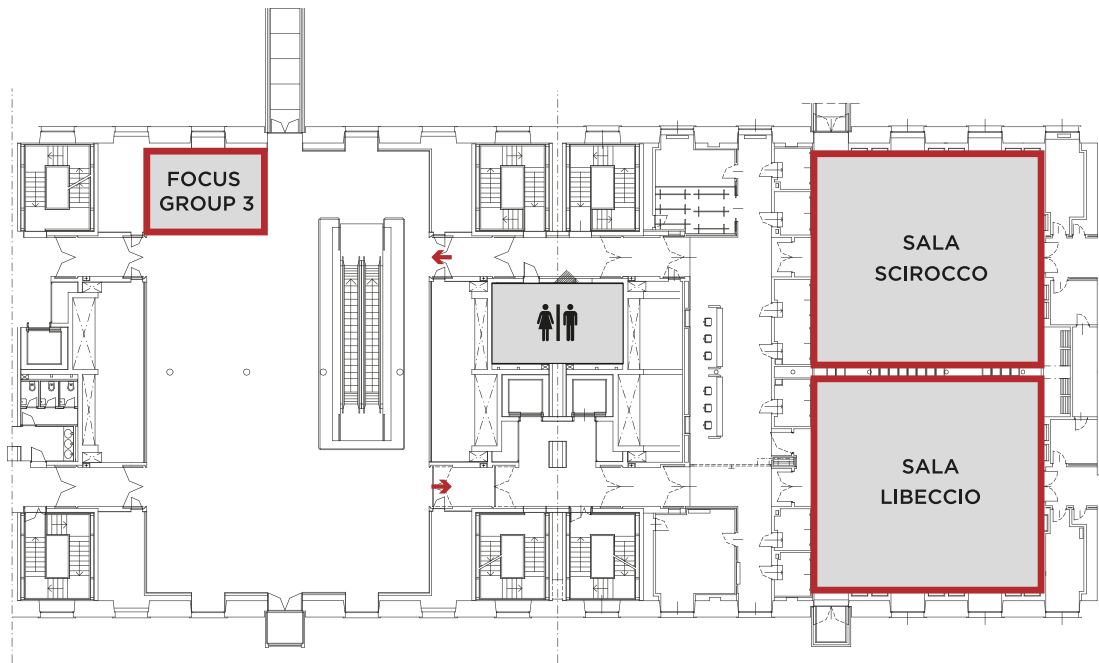
### PIANO SECONDO





## PLANIMETRIA SEDE CONGRESSUALE

PIANO TERZO



## PROSPETTO GENERALE DEL CONGRESSO

**Mercoledì 28 settembre 2022**

Sala	14:00 - 15:15	15:15 - 16:00	16:00 - 19:00	19:00 - 20:00
Sala Plenaria Maestrale (740 posti) Piano 1	<b>CERIMONIA INAUGURALE</b> Saluto delle Autorità Consegna Premi	<b>LECTIO MAGISTRALIS</b>	<b>SESSIONE PLENARIA</b> Rischio biologico occupazionale tra attualità e prospettive di ricerca: l'esperienza pandemica Covid-19	
Sala Scirocco (140 posti) Piano 3	<b>SESSIONE PLENARIA</b> <i>Collegamento streaming con Sala Maestrale</i>	<b>SESSIONE PLENARIA</b> <i>Collegamento streaming con Sala Maestrale</i>	<b>SESSIONE PLENARIA</b> <i>Collegamento streaming con Sala Maestrale</i>	
Modulo 8 e 9 Piano terra				Cocktail

## PROSPETTO GENERALE DEL CONGRESSO

Giovedì 29 Settembre 2022

Sala	8:30 - 11:00	11:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 16:00	16:00 - 18:00	18:00 - 19:00
Sala Plenaria Maestrale (740 posti) Piano 1	FAD SESSIONE PARALLELA Ambiente, innovazione tecnologica in medicina del lavoro e Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR): verso un futuro a rischio occupazionale zero in Europa?	SESSIONE PLENARIA La Medicina del Lavoro per la tutela della salute e della sicurezza nei cantieri delle Grandi Opere infrastrutturali		SESSIONE PLENARIA Cambiamenti socio- demografici, ambientali e innovazione tecnologica: nuove sfide e opportunità per il medico del lavoro	FAD SESSIONE PARALLELA Violenza e molestie nel mondo del lavoro. Una questione anche di genere	ASSEMBLEA SOCI SIML
Sala Scirocco (140 posti) Piano 3	FAD SESSIONE PARALLELA La complessità normativa nella Medicina del Lavoro	SESSIONE PLENARIA <i>Collegamento streaming con Sala Maestrale</i>		SESSIONE PLENARIA <i>Collegamento streaming con Sala Maestrale</i>	FAD SESSIONE PARALLELA Esposizione a fitosanitari	
Sala Libeccio (120 posti) Piano 3	FAD SESSIONE PARALLELA Rete degli ambulatori specialistici di Medicina del Lavoro (MAREL)		Riunione Presidenti Sezioni Territoriali SIML		SESSIONE PARALLELA Le attività della Commissione Permanente sull'Attività Professionale dei Medici Competenti della SIML	
Sala Levante (100 posti) Piano 2	SESSIONE PARALLELA COVID-19 e impatto sulla salute dei lavoratori		Consulta degli specializzandi		SESSIONE PARALLELA Ritmo sonno-veglia e nuovi modelli lavorativi	
Sala Ponente (100 posti) Piano 2	SESSIONE PARALLELA Tossicologia, igiene del lavoro e ambientale		Riunione ICOH Italia		SESSIONE PARALLELA Salute mentale e stress lavoro-correlato	

## PROSPETTO GENERALE DEL CONGRESSO

Venerdì 30 Settembre 2022

Sala	8:30 - 11:00	11:00 - 13:00	13:00 - 14:00	14:00 - 15:30	15:30-17:00	17:00
Sala Plenaria Maestrale (740 posti) Piano 1	FAD SESSIONE PARALLELA Lavoratori addetti alla saldatura e rischi per la salute legati alle nuove tecnologie	SESSIONE PLENARIA I lavoratori del mare: la tutela della salute negli ambiti marittimo, portuale e cantieristico		SESSIONE PARALLELA Le prospettive della Medicina del Lavoro alla luce delle novità normative introdotte: L. 215/2021	SESSIONE PARALLELA Innovazione in Medicina del Lavoro	CHIUSURA DEL CONGRESSO
Sala Scirocco (140 posti) Piano 3	FAD SESSIONE PARALLELA Disabilità e Lavoro	SESSIONE PLENARIA <i>Collegamento streaming con Sala Maestrale</i>		SESSIONE PARALLELA Vaccini e lavoro: tra attualità e prospettive	SESSIONE PARALLELA Rischio biologico	
Sala Libeccio (120 posti) Piano 3	SESSIONE PARALLELA Total worker health e promozione della salute nel setting sanitario			FAD SESSIONE PARALLELA L'approccio multidisciplinare al disagio psichico e allo stress lavoro correlato	SESSIONE PARALLELA Lavoro e mare	
Sala Levante (100 posti) Piano 2	SESSIONE PARALLELA Ergonomia e sovraccarico biomeccanico			SESSIONE PARALLELA Tumori professionali	SESSIONE PARALLELA Violenza e lavoro	
Sala Ponente (100 posti) Piano 2	SESSIONE PARALLELA Infortuni e malattie professionali		Collegio degli Ordinari	SESSIONE PARALLELA Disabilità e lavoro	SESSIONE PARALLELA Aspetti cardiologici e metabolici di interesse in Medicina del Lavoro	

15:30-17:00		15:30-17:00	
FOCUS GROUP 1 Rischio biologico e vaccini anti-COVID-19	FOCUS GROUP 2 Impatto e prevenzione della pandemia COVID-19 nel mondo del lavoro	FOCUS GROUP 3 Tutela e promozione della salute dei lavoratori, formazione ed efficacia degli interventi in medicina del lavoro	FOCUS GROUP 4 Temi liberi in Medicina del Lavoro: case reports e impatto della pandemia sulla salute mentale degli operatori sanitari
Modulo 8 Piano 1	Modulo 8 Piano 2	Modulo 8 Piano 3	Modulo 9 Piano 1

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

### MERCOLEDÌ 28 SETTEMBRE 2022

14:30

#### SALA MAESTRALE

##### CERIMONIA INAUGURALE

Presentazione e apertura del Congresso  
Interventi e saluti delle Autorità  
Consegna Premio Vigliani in Medicina del Lavoro

15:15

#### SALA MAESTRALE

##### LECTIO MAGISTRALIS

La pandemia da SARS-Cov2 e le sfide per la Sanità Pubblica  
*S. Brusaferrò, Presidente Istituto Superiore di Sanità*

16:00

#### SALA MAESTRALE

##### SESSIONE PLENARIA

**Rischio biologico occupazionale tra attualità operativa e prospettive di ricerca: l'esperienza pandemica COVID-19**

Moderatori: *P. Apostoli, G. Icardi*

Il ruolo della Società scientifica e i suoi riflessi sull'attività del medico competente  
*G. Spatari*

Impatto del COVID-19 nel mondo del lavoro e ruolo della comunicazione in sanità pubblica: le lezioni apprese nel corso della pandemia  
*S. Iavicoli*

Il COVID-19 in ambito sanitario: fattori di rischio dell'infezione, determinanti di malattia ed efficacia delle misure preventive e protettive  
*P. Durando*

Vaccinazione anti-COVID-19: esperienze, attualità e prospettive  
*G. Rezza*

Long COVID-19  
*N. Petrosillo*

Discussione

19:00

Cocktail

### GIOVEDÌ 29 SETTEMBRE 2022

8:30 - 11:00

#### SALA MAESTRALE

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD Ambiente, innovazione tecnologica in medicina del lavoro e Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR): verso un futuro a rischio occupazionale zero in Europa?**

Moderatori: *A. Mutti, E. Pira*

Opportunità offerte dal PNRR in ambito sanitario  
*F. Ansaldo*

Il supporto tecnico di ARPAL quale presupposto per la tutela della salute e sicurezza nei cantieri delle Grandi Opere infrastrutturali  
*S. Maggiolo*

Nuove tecnologie nelle attività di risanamento dei siti contaminati  
*M. Vaccari*

Piano d'azione dell'UE "Verso l'inquinamento zero per l'aria, l'acqua e il suolo": opportunità e sfide per la medicina del lavoro"  
*I. Iavicoli*

Discussione

8:30 - 11:00

#### SALA SCIROCCO

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD La complessità normativa nella Medicina del Lavoro**

Moderatori: *S. Iavicoli, F.S. Violante*

I principali ambiti normativi di interesse per il medico del lavoro  
*F. Cozzi, R. Blaiotta*

Il medico competente tra evidenze scientifiche e adempimenti normativi  
*M. Coggiola*

I profili di responsabilità giuridica del medico competente  
*F. Spigno, F. Ventura*

La semplificazione normativa come condizione per la programmazione di un'appropriate sorveglianza sanitaria  
*F. Gelli*

Discussione

**8:30 - 11:00**

**SALA LIBECCIO**

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD**

**Rete degli ambulatori specialistici di Medicina del Lavoro (MAREL)**

Moderatori: *G. Lecce, G. Spatari*

La rete MAREL degli ambulatori specialistici di Medicina del Lavoro: la rilevazione delle malattie e dei fattori di rischio.  
*G. Campo, G. Piga, A. Papale*

La scheda di rilevazione e il software per la raccolta dei dati.  
*A. Pizzuti, R. Vallerotonda, P. Montanari*

Un esempio di patologia da riferire agli ambulatori specialistici: il colangiocarcinoma negli ex-esposti ad asbesto.  
*S. Curti*

Programmazione dell'attività degli ambulatori specialistici di medicina del lavoro in ambito regionale: l'esperienza della Toscana.  
*G. Bianco, F. Luongo*

Le Unità Operative di Medicina del Lavoro nel servizio socio-sanitario lombardo: un modello da mutuare?  
*G. De Palma*

La rete MAREL come occasione per la diffusione della specialistica ambulatoriale di secondo livello di Medicina del Lavoro sul territorio nazionale  
*S. Mattioli*

**8:30 - 11:00**

**SALA LEVANTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**1. Comunicazioni: COVID-19 e impatto sulla salute dei lavoratori**

Moderatori: *P. Durando, R. Foddis*

Confronto tra ondate di COVID-19 in operatori sanitari: studio retrospettivo in un'azienda ospedaliero-universitaria italiana

*L. De Maria, S. Sponselli, A. Caputi, A. Pipoli, G. Giannelli, G. Delvecchio, S. Zagaria, L. Vimercati*

Infezione da SARS-CoV-2 e malattia COVID-19 in operatori sanitari: l'esperienza dell'Ospedale Policlinico San Martino IRCCS di Genova

*A. Montecucco, M.G. Mavilia, P. Accinelli, L. Mazzocchi, L. Pellegrini, N. Debarbieri, A. Rahmani, C. Novella, S. Porceddu, A. Manca, G. Dini, F. Copello, P. Durando*

Incidenza dell'infezione SARS-CoV-2 da breakthrough vaccinale e fattori di rischio associati fra gli operatori sanitari degli ospedali di Trieste

*L. Cegolon, C. Negro, P. de Michieli, M. Peresson, F. Rui, F. Ronchese, A. Miani, F. Larese-Filon*

Long COVID negli operatori sanitari degli ospedali dell'area Giuliano-Isontina (ASUGI)

*M. Pegoraro, R. Valentinotti, F. Ronchese, A. Tassinari, D. M. Sansone, L. Cegolon, C. Negro, F. Larese Filon*

Sindrome post COVID-19 negli operatori sanitari asintomatici e paucisintomatici ed invecchiamento biologico

*S. Pavanello, M. Campisi, P. Mason, L. Cannella, F. Casson, G. Cesarini, M. Biasoli, A. Moretto, M.L. Scapellato, F. Liviero*

Test cardiopolmonare e valutazione della capacità lavorativa residua in operatori sanitari con pregressa infezione da COVID-19 (post-Covid)

*A. Ranghetti, L. Cologni, S. De Ponti, P. Leghissa, M. Manzoni, M. Monzio Compagnoni, A. Pasqua di Bisceglie, M. M. Riva, M. Salmoiraghi, M. Santini, G. De Palma, D. Borleri*

Disautonomia e riduzione della variabilità della frequenza cardiaca in operatori sanitari nel periodo post-COVID-19

*F. Liviero, P. Mason, F. Folino, A. Moretto, S. Pavanello, M.L. Scapellato*

L'utilizzo dell'ecografia polmonare nella sorveglianza sanitaria degli operatori sanitari affetti da Covid

*M.R. Vinci, R.R. Di Prinzio, V. Camisa, A. Santoro, A. Santo, B. Ceresi, F. Gnocchi, S. Zaffina*

Studio della funzione neurosensitiva mediante Quantitative Sensory Testing (QST) nei lavoratori della sanità colpiti da SARS-CoV-2

*C. Viotto, V. Brusco, G. Peccolo, F. Rui, A. Miani, C. Negro, F. Larese Filon, M. Bovenzi, F. Ronchese*

DPI per operatori sanitari e pandemia da CoVid-19: il contributo del medico competente

*F. Masci, S. Velocci, L.M. Antonangeli, V. Bordoni, N.E. Di Lorenzo, A.B.E. Longo, C. Colosio*

Effetti dell'utilizzo long-term delle mascherine protettive in una coorte di operatori sanitari durante la pandemia COVID-19

*F. Teglia, P. Boffetta*

Dermatology Life Quality e dispositivi di protezione individuale negli operatori sanitari durante la pandemia da COVID-19

*M. Pollicino, C. Costa, R. Picciotto, M. Teodoro, S. Italia, C. Fenga*

Manifestazioni cliniche e fattori predittivi di Long Covid in relazione al contesto lavorativo

*E. Sala, A. Stufano, P. Lovreglio, G. De Palma*

Analisi dell'incidenza di malattia da SARS-CoV-2 (COVID-19) nei conducenti di mezzi pubblici: uno studio di coorte

*V. Cancedda, I. Pilia, P. Cocco, S. De Matteis*

**8:30 - 11:00**

**SALA PONENTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**2. Comunicazioni: Tossicologia, igiene del lavoro e ambientale**

Moderatori: *C. Costa, A. Moretto*

Esposizione a BPA e diabete di tipo II: focus sui lavoratori

*L. Caporossi, M. De Rosa, B. Papaleo*

Effetti proinfiammatori del pentossido di vanadio a livello polmonare: uno studio in vitro su colture primarie di fibroblasti polmonari

*E. Giorgetti, F. Ragusa, S. Perretta, S.M. Ferrari, M. Napoleitano, G. Elia, S.R. Paparo, M. Lucchi, R. Marino, G. Guglielmi, R. Foddis, A. Antonelli, P. Fallahi*

Monitoraggio biologico del desflurano in operatori sanitari di sala operatoria

*A. Bisioli, T. Pedrazzi, C. Zanetti, A. Azzini, D. Festa, R. Ghitti, G. De Palma, L. Zaratini*

Progetto BREVA (Brescia Reference Values)

*L. Cipriani, T. Pedrazzi, M.C. Ricossa, E. Gilberti, P. Buizza, A. Gaia, A. Azzini, E. Sansone, G. Prandelli, G. De Palma*

Valutare la potenziale esposizione polmonare a nanoparticolato nei processi di manifattura additiva con leghe metalliche

*R. Perneti, A. Osuchowski, E. Oddone*

Monitoraggio ambientale e biologico in due diversi scenari di colata continua in un'acciaieria elettrica

*M. Capuzzi, G. Prandelli, V. Merlino, Denise Festa, Roberta Ghitti, G. De Palma*

Sviluppo di un'applicazione digitale per la valutazione del rischio da antiparassitari in agricoltura. Progetto BRIC in collaborazione con INAIL

*L. Guerrieri, F.M. Rubino, E. Ariano, A. Borroni, M. Fagnoli, V. Laurendi, D. Puri, U. Vacchelli, M. Lombardi, C. Colosio*

Proposta di un approccio alternativo per la determinazione del cromo esavalente in campioni di particolato

*A. Spinazzè, D. Spanu, P. Della Bella, F. Borghi, G. Fanti, A. Cattaneo, S. Recchia, D.M. Cavallo*

Valutazione qualitativa e quantitativa del rischio di esposizione professionale a sostanze pericolose durante i processi produttivi con tecnica powder-bed fusion in metal-additive manufacturing

*S. Dugheri, G. Cappelli, L. Trevisani, S. Kemble, F. Paone, M. Rigacci, E. Bucaletti, D. Squillaci, N. Mucci, G. Arcangeli*

Monitoraggio ambientale di formaldeide e acetaldeide nel settore della panificazione/pasticceria

*C. Maccari, R. Andreoli, M. Corradi, R. Ricci, R. Paredes Alpaca, S. Leoni, A. Tabarelli, I. Vaccargiu, G. Baroni, R. Marzellotta, V. Lauro, F. De Pasquale*

Funzionalità respiratoria nella popolazione anziana, e sua relazione con l'inquinamento ambientale: lo studio RoCAV

*R.L. Del Vecchio, G. Veronesi, S. De Matteis, N. Pesenti, P. Quatto, A. Zambon, D. Visca, R. Borchini, M.M. Ferrario*

Valutazione della qualità dell'aria indoor nelle cucine dei ristoranti

*A. Cattaneo, M. Keller, S. Rovelli, D. Campagnolo, F. Borghi, G. Fanti, A. Spinazzè, G. De Vito, D.M. Cavallo*

**11:00 - 13:00**

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PLENARIA**

**La Medicina del lavoro per la tutela della salute e della sicurezza nei cantieri delle Grandi Opere infrastrutturali**

Moderatori: *M. Coggiola, A.C. Pesatori*

Il cantiere del nuovo Ponte San Giorgio di Genova come modello nazionale per le Opere pubbliche

*L. Grasso*

Il ruolo dello PSAL nella gestione salute e sicurezza delle Grandi Opere infrastrutturali

*G. Mercurio*

Esperienze di valutazione di impatto sanitario di grandi opere e piani progettuali

*M. Carugno*

Valutazione dell'impatto sulla salute in un grande cantiere infrastrutturale

*E. Pira*

Discussione

**13:00 - 14:00**

**MODULO 8 e 9**

**Box Lunch**

**14:00 - 16:00**

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PLENARIA**

**Cambiamenti socio-demografici, climatici e innovazione tecnologica: nuove sfide e opportunità per il medico del lavoro**

Moderatori: *G. De Palma, I. Iavicoli*

Disuguaglianze socioeconomiche nelle morti premature dei lavoratori italiani: un appello all'azione per i medici del lavoro

*F.S. Violante, E.V.L. Negri*

Il contributo dell'IIT di Genova in ambito di valutazione del rischio e di prevenzione e protezione dei lavoratori e le possibili sinergie con la Medicina del Lavoro

*A. Ajoudani*

Applicazione di tecniche di intelligenza artificiale in Medicina del Lavoro: attualità e prospettive

*G. Dini*

Stress da esposizione a caldo in ambito lavorativo: strategie d'intervento messe a punto nell'ambito del Progetto Workclimate

*M. Levi*

Discussione

**16:00 - 18:00**

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD**

**Violenza e molestie nel mondo del lavoro. Una**

**questione anche di genere**

Moderatori: *R. Bonfiglioli, F. Gobba*

Introduzione

*G. Spatari*

Violenze e molestie nel mondo del lavoro. Dimensione, caratteristiche e impatto del fenomeno

*M.L. Scapellato*

La violenza di genere nei luoghi di lavoro

*F. Larese Filon*

La prevenzione della violenza nel diritto del lavoro

*L. Calafà*

Valutazione del rischio e strategie di contrasto e prevenzione

*R. Foddis*

La gestione del rischio aggressioni e la rete di supporto psicologico individuale e di gruppo per i lavoratori

*A. Ballottin*

Facilitare il riconoscimento degli eventi violenti e valutare il rischio in sanità per una efficace prevenzione: risultati preliminari del progetto INAIL BRIC 2019

*M.M. Ferrario, G. Veronesi*



**16:00 - 18:00**

**SALA SCIROCCO**

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD**

**Esposizione a fitosanitari**

Moderatori: *M. Carrieri, D.M.G. Cavallo*

La valutazione tossicologica e il decreto di autorizzazione dei prodotti fitosanitari

*A. Moretto*

Modellistica dell'esposizione dell'operatore agricolo ai fini autorizzativi

*L. Tosti*

Valutazione dell'esposizione a pesticidi dei lavoratori in serra: impatto delle misure preventive

*M.C. Aprea*

Stima della frequenza e durata dell'esposizione dell'agricoltore a diversi prodotti fitosanitari: l'esperienza della Lombardia

*F. Metruccio*

**16:00 - 18:00**

**SALA LIBECCIO**

**SESSIONE PARALLELA**

**Le attività della Commissione Permanente sull'Attività Professionale dei Medici Competenti della SIML**

Moderatori: *G. Muzi, E. Ramistella*

Introduzione

*G. Pagliaro*

Microclimi severi e stress termico: introduzione alla Valutazione dei rischi, presentazione caso clinico

*C. Mirisola/C. Gili, M. Salmoiraghi/M.M. Riva*

Documento di orientamento professionale per il Medico del Lavoro sul Primo Soccorso: presentazione, esemplificazione di un caso clinico

*A. Mignani, A. Lo Izzo*

La collaborazione alla Valutazione dei Rischi: stato dei lavori del Gruppo di Studio, presentazione caso clinico

*C. Gili/C. Mirisola, M.M. Riva/M. Salmoiraghi*

**16:00 - 18:00**

**SALA LEVANTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**Ritmo sonno-veglia e nuovi modelli lavorativi**

Moderatori: *S. Candura, G. Saffiotti*

Insonnia: Meccanismi fisiopatologici ed effetti sul ciclo sonno-veglia

*D. Araldi*

Disturbi del sonno nei lavoratori ospedalieri durante la pandemia di COVID-19: uno studio multicentrico trasversale nel Nord Italia

*G. Didato*

Smart working: un survey nazionale sulla qualità del sonno e qualità della vita

*S. Garbarino*

Sonno stress lavoro-correlato e sindrome metabolica

*N. Magnavita*

Sorveglianza sanitaria e disturbi del sonno nei lavoratori del settore dei Trasporti

*A. Cristaudo*

**16:00 - 18:00**

**SALA PONENTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**3. Comunicazioni: Salute mentale e stress lavoro-correlato**

Moderatori: *F. Copello, A. Magrini*

La salute mentale degli operatori sanitari alle prese con la COVID-19. Prospective study of intensivists and COVID-19

*M.E. Vacca, N. Magnavita, P.M. Soave, M. Antonelli*

Valutazione dell'impatto psico-emotivo della prima ondata della pandemia da COVID-19 negli operatori sanitari di un grande ospedale COVID-19

*E. Paraggio, E. Sala, M.A. Abrami, E. Tomasini, S.C. Ripamonti, G. De Palma*

Valutazione di ansia, depressione, stress lavoro-correlato e burnout negli operatori sanitari affetti da COVID-19: risultati di uno studio caso-controllo in Italia

G. La Torre, V.I. Barletta, M. Marte, M.V. Manai, D. Shaholli, F. Paludetti, A. Faticoni, L.C. Barone, I. Rocchi, F. Picchioni, C. Previte, P. Serruto, G. Deriu, C. Ajassa, S. Sernia, M. Salducci, S. De Sio, G. Antonelli, C.M. Mastroianni

Impatto dello stress lavoro-correlato e conflitto casa lavoro sulla capacità di lavoro durante lo smart working  
*P. Campanini*

Intervento di supporto psicologico per i lavoratori della sanità: quando la resilienza genera guadagno  
*R.R. Di Prinzio, G. Dalmasso, F. De Falco, G. Bondanini, M.R. Vinci, V. Camisa, A. Santoro, B. Ceresi, F. Gnocchi, A. Santo, E. Coscia, S. Zaffina*

Qualità della vita, insonnia e strategie di coping durante la pandemia da COVID-19 nei lavoratori ospedalieri  
*S. Italia, C. Costa, G. Briguglio, C. Mento, M.R.A. Muscatello, A. Alibrandi, F. Larese Filon, G. Spatari, M. Teodoro, C. Fenga*

Biomarcatori salivari di stress ed alterazioni neurocomportamentali negli infermieri durante la pandemia da SARS-CoV-2  
*M. Teodoro, S. Italia, A. De Vita, C. Vitello, F. Verduci, M. Coco, C. Alibrando, R. Catanoso, C. Costa, C. Fenga*

“Less is more”, quando ridurre significa ottimizzare. Esperienze dall'utilizzo del GHQ-12 nella valutazione del benessere psicologico degli operatori sanitari durante la pandemia  
*A. Fattori, A. Comotti, F. Greselin, L. Bordini, C. Nava, L. Riboldi, E. Colombo, P. Brambilla, M. Bonzini*

Descrizione di un caso di Sindrome di Takotsubo in comorbidità con disturbo dell'adattamento da costrittività organizzative  
*A. Petillo, R. Buselli, R. Marino, M. Corsi, A. Veltri, G. Coiro, G. Poli, F. Scivittaro, A. Cristaudo, G. Guglielmi, R. Foddis*

Vulnerabilità del lavoratore con spettro autistico esposto a stress lavoro correlato  
*M. Corsi, A. Veltri, S. Baldanzi, R. Marino, M. Chiumiento, F. Caldi, S. Perretta, J. Mennucci, G. Poli, R. Foddis, G. Guglielmi, R. Buselli*

**18:00 - 19:00**

**SALA MAESTRALE**

**ASSEMBLEA DEI SOCI SIML**

**VENERDÌ 30 SETTEMBRE 2022**

**8:30 - 11:00**

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD**  
**Lavoratori addetti alla saldatura e rischi per la salute legati alle nuove tecnologie**

Moderatori: *P. Boffetta, M. Campagna*

Innovazione tecnologica nelle attuali tecniche di saldatura: il ruolo dell'Istituto Italiano della Saldatura  
*L. Costa, S. Rusca*

La saldatura come lavorazione cancerogena: significato e ruolo del monitoraggio ambientale  
*G. De Palma*

Il monitoraggio biologico come strumento di valutazione dell'esposizione professionale nelle attività di saldatura  
*V. Leso*

La saldatura: quali sono i rischi per le vie aeree prossimali e distali?  
*M. Corradi*

Discussione

**8:30 - 11:00**

**SALA SCIROCCO**

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD**  
**Disabilità e Lavoro**

Moderatori: *B. Persechino, F. Traversa*

Sclerosi Multipla e mondo del lavoro: stato dell'arte e sinergie con la medicina del lavoro  
*P. Bandiera*

Sclerosi Multipla e lavoro: il ruolo del medico competente  
*N. Debarbieri*

Reinserimento lavorativo del lavoratore con disabilità  
*M. Panigazzi*

L'equipe multidisciplinare nella tutela della persona con disabilità da lavoro  
*S. Greco*

Discussione

**8:30 - 11:00**

**SALA LIBECCIO**

**SESSIONE PARALLELA**

**Total worker health e promozione della salute nel setting sanitario**

Moderatori: *S. Mattioli, S. Simonini*

Introduzione

*I. Iavicoli*

Indicatori di salute degli operatori sanitari, progetto pilota

*G. Guglielmi, D. Borleri*

Promozione della salute per gli operatori sanitari: esperienze a confronto

*A. Serra, G. Pala*

Attività di promozione della salute nelle aziende sanitarie della Regione Toscana

*D. Talini*

Attività di promozione della salute nelle aziende sanitarie della Regione Lombardia

*P. Carrer, C. Celata*

Attività di promozione della salute nelle aziende sanitarie della Regione Piemonte

*A. Spigo*

**8:30 - 11:00**

**SALA LEVANTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**4. Comunicazioni: Ergonomia e sovraccarico biomeccanico**

Moderatori: *A. Baracco, M. Bonzini*

Analisi di un ampio dataset INAIL sulle malattie professionali da sovraccarico biomeccanico relativo al decennio 2005-2015

*E. Sansone, E. Sala, P.U. Carletti, G. Ali, G. De Palma*

Polso e gomito delle donne al lavoro: analisi integrata di infortuni e malattie professionali, riconosciuti da Inail

*C. Giliberti, S. Salerno*

Fattori occupazionali e individuali associati allo sviluppo di disturbi del rachide in un campione di lavoratori esposti a rischio VDT dell'Università di Pisa

*G. Nerli, F. Porciatti, F. Nieri, G. Coiro, A. Doda, S. Scarinci, I. Biagioni, E. Teani, R. Marino, S. Perretta, P. G. Guglielmi, Fallahi, R. Foddìs*

Rischio da sovraccarico biomeccanico in operatori sanitari addetti all'assistenza domiciliare e loro correlazione con i disturbi muscoloscheletrici

*M. Tasso, S. Franchetti, M. Bonzini, O. Menoni, S. Cairolì, G. Stucchi*

L'ecografia muscolo-scheletrica in medicina del lavoro: studio ecografico di spalla in lavoratori esposti a rischio MMC e movimenti ripetitivi dell'arto superiore

*J. Mennucci, A. Petillo, G. Coiro, V.C. Lucisano, F. Nieri, L. Brunetta, L. Salvini, G. Guglielmi, R. Foddìs*

Valutare i rischi nel lavoro agile e stanziale al videoterminale: dai fattori emergenti ad un nuovo metodo di valutazione

*C. Bisio, P. Santucci*

Salute e sicurezza sul lavoro nelle sale operatorie ibride: un'analisi ergonomica

*M.G.L. Monaco, A. Carta, G. Spiteri, A. Barooty, R. Conforti, F. Maran, M. Rostello, T. Tamhid, M. Visentin, S. Porru*

Validazione sperimentale di un prototipo per la misura oggettiva dell'impegno visivo e muscolo-scheletrico nell'attività di videoterminale

*S. Rubino, P. Apostoli, F. Mattioli, D. Marioli, V. Ferrari, M. Ferrari, S. Dalola, G. De Palma*

Stima della forza in presa pinch e grip in soggetti non esposti a sovraccarico biomeccanico

*A. De Bellis, E. Sala, F. Romagnoli, C. Tomasi, A. Bisioli, N. Riolfi, F. Fabbri, G. De Palma*

Nuovi rischi lavorativi: la postura ortostatica prolungata. Esperienza in lavoratori portatori di conflitto femoro-acetabolare

*R. Centemeri, M.I. D'Orso, R. Lanzino, M.A. Riva, M. Belingheri, M.E. Paladino*

Rischi emergenti nel terziario dell'era digitale: proposta di integrazione della sorveglianza sanitaria in ottica 4.0

*M. Mendola, M. Coggiola, D. Russignaga, P. Carrer*

**8:30 - 11:00**

**SALA PONENTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**5. Comunicazioni: Infortuni e malattie professionali**

Moderatori: *A. Pietroiusti, P. Rossi*

Mappe di rischio INAIL: un progetto per lo studio del rischio professionale da malattie del rachide in Toscana  
*E. Saldutti, G. Norcia, M.A. Piccinin, D. Mandolesi, P. Rossi*

Prevenzione del rischio infortunistico in popolazioni di studenti di area sanitaria: il Progetto Università degli Studi di Genova - INAIL Liguria  
*A. Rahmani, G. Dini, A. Montecucco, S. Zacconi, A. Manca, C. Blasi, R. Linares, M. Morganti, P. Durando*

ICD XI: la classificazione internazionale delle malattie, degli incidenti, delle cause di morte e disabilità: prospettive future nella pratica clinica INAIL  
*S. Iera, D.R. Vantaggiato*

Andamento pluriennale degli infortuni sul lavoro in un'azienda alimentare  
*L. Di Lorenzo, I.M. Di Somma, A. Pipoli, S. Giannuzzi*

Malattie lavoro-correlate in edilizia artigiana dal 2010 al 2020: risultati preliminari da una coorte del nord Italia  
*A. Carta, A. Cioffi, M.G.L. Monaco, A. Valotti, M. Mura, S. Porru*

La denuncia di malattia professionale a carico del rachide in Lombardia: una mappatura del rischio attraverso un'analisi dei dati INAIL  
*G. Norcia, E. Saldutti, M.A. Piccinin, S. Manetta, P. Rossi*

La denuncia di malattia professionale a carico del rachide in Sardegna: una mappatura del rischio attraverso un'analisi dei dati INAIL  
*E. Saldutti, G. Norcia, M.A. Piccinin, P. Rossi*

La "scheda identikit nuovo coronavirus": un'overview unica dei dati nazionali sui lavoratori infortunati tutelati dall'INAIL  
*A. di Luca, C. Blasi, A. Mele, P. Rossi*

L'istruttoria medico-legale negli infortuni sul lavoro da infezione SARS-CoV-2  
*P. Rossi, A. Mele*

Caratteristiche degli infortuni INAIL COVID-19 negli operatori di un ospedale lombardo nelle diverse fasi pandemiche  
*M.E. Paladino, M. Belingeri, M.N. Negrelli, R. Centemeri, M.I. D'Orso, M.A. Riva*

Mobilità, emergenza pandemica e lavoro: caso studio aziendale  
*A. Martini, M. Bonafede, S. Russo, G. Mulazzi, M. Bigliardi, F. Quintarelli, E. Pietrafesa*

Morti sul lavoro non Covid-relate: progetto di contributo dell'analisi medico-legale INAIL all'istruttoria giudiziaria  
*P. Rossi, L. Broccoli, S. Iera*

**11:00 - 13:00**

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PLENARIA**

**I lavoratori del mare: la tutela della salute negli ambiti marittimo, portuale e cantieristico**

Moderatori: *F. Larese Filon, L. Santarelli*

Il sistema di gestione salute e sicurezza sul lavoro in ambito portuale a Genova: lavoratori portuali, della cantieristica navale e marittimi  
*A. Rulfi, R. M. Russo*

Il Medico del lavoro nella cantieristica navale  
*F. Traversa*

Impatto dei fattori di rischio occupazionali e dell'organizzazione del lavoro sulla salute dei lavoratori della pesca marittima  
*P. Lovreglio*

La tutela INAIL dei lavoratori marittimi  
*P. Rossi*

Discussione

**13:00 - 14:00**

**MODULO 8 e 9**

**Box Lunch**

14:00 - 15:30

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PARALLELA**

**Le prospettive della Medicina del Lavoro alla luce delle novità normative introdotte: L. 215/2021**

Moderatori: *A. Cristaudo, M. L. Scapellato*

Introduzione

*A. Baldasseroni*

Il punto di vista del Ministero della Salute

*G. Lecce*

L'attività delle Regioni

*N. Cornaggia*

Il nuovo ruolo dell'Ispettorato Nazionale del Lavoro (INL)

*B. Giordano*

Il punto di vista dei Medici del Lavoro Pubblici

*D. Talini*

14:00 - 15:30

**SALA SCIROCCO**

**SESSIONE PARALLELA**

**Vaccini e lavoro: tra attualità e prospettive**

Moderatori: *E. Bergamaschi, G. Pagliaro*

Vaccinazione COVID-19 nei luoghi di lavoro

*M. Coggiola*

Vaccinazione DTaP

*P. Durando*

Vaccinazione influenzale

*L. Vimercati*

Vaccinazione meningococcica

*L. Sticchi*

Le vaccinazioni raccomandate per i lavoratori all'estero

*V. Nicosia*

14:00 - 15:30

**SALA LIBECCIO**

**SESSIONE PARALLELA tematica di approfondimento FAD**

**L'approccio multidisciplinare al disagio psichico e allo stress lavoro correlato**

Moderatori: *P. Carrer, C. Fenga*

Il lavoratore con disturbi della sfera psichica e la gestione del medico competente ai fini dell'espressione del giudizio di idoneità alla mansione specifica

*R. Buselli*

La consulenza psicologica per la gestione del lavoratore esposto a fattori stressogeni lavoro-correlati

*A. Ballottin*

L'esperienza di un'azienda sanitaria

*A. Veltri*

L'esperienza di un'azienda del terziario avanzato

*G. Fichera*

Tavola Rotonda: "SLC e disagio psichico: interventi centrati sulla persona".

*R. Foddis, A. Baracco, P. Del Guerra, F. Pace, A. Serpelloni, V. Villari*

14:00 - 15:30

**SALA LEVANTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**6. Comunicazioni: Tumori professionali**

Moderatori: *S. Pavanello, F. Spigno*

La sorveglianza epidemiologica dei tumori naso-sinusalì in Italia: la rete di rilevazione e le attività di ricerca

*A. Binazzi, C. Mensi, L. Miligi, J. Zajacovà, P. Galli, R. Calisti, E. Romeo, S. Murano, S. Eccher, A. Marinaccio e Gruppo di lavoro ReNaTuNS*

Incidenza del mesotelioma maligno in Lombardia: accuratezza dei modelli previsionali

*D. Consonni, B. Dallari, S. Rugarli, S. Stella, C. Zellino, N. D'Angelo, A.C. Pesatori, L. Riboldi, C. Mensi*

I tumori naso-sinusalì in Lombardia: incidenza sopravvivenza ed eziologia

*C. Mensi, S. Stella, B. Dallari, S. Rugarli, C. Zellino, A.C. Pesatori, L. Riboldi, D. Consonni*

Fenotipo tumorale ed esposizioni occupazionali: risultati di uno studio pilota sulla neoplasia polmonare  
*S. Farinatti, R. Pintucci, F. Sottotetti, E. Oddone*

Prevalenza di neoplasie maligne all'interno dell'Università di Pisa: uno studio preliminare  
*F. Porciatti, G. Monopoli, V.C. Lucisano, G. Necciari, G. Nerli, L. Salvini, L. Landini, E. Teani, I. Biagioni, R. Marino, A. Cristaudo, G. Guglielmi, R. Foddis*

I microRNA come biomarcatori per il mesotelioma pleurico maligno indotto da fibre di fluoroedenite  
*E. Vitale, V. Filetti, C. Ledda, F. Vella, A. Marconi, V. Rapisarda*

Stato dell'arte sui non melanoma skin cancer di origine occupazionale: lavorazioni a rischio e tutela assicurativa INAIL  
*G.G. Mina, R. Romano, P. Rossi*

**14:00 - 15:30**

**SALA PONENTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**7. Comunicazioni: Disabilità e lavoro**

Moderatori: *G. De Vito, L. Di Lorenzo*

Epidemiologia occupazionale della Sclerosi Multipla  
*B. K. Vitturi, G. Dini, A. Montecucco, N. Debarbieri, A. Rahmani, P. Bandiera, M.A. Battaglia, G. Bricchetto, G. Buresti, M. Ponzio, M. Inglese, B. Persechino, P. Durando*

Valutazione multidimensionale per il disabile da lavoro, utilizzo dell'ICF e accomodamento ragionevole  
*P. Rossi, A. Colafigli, L. Broccoli*

L'équipe multidisciplinare Inail come strumento di tutela della disabilità  
*L. Broccoli, C. La Russa, P. Rossi*

L'INAIL e il reinserimento lavorativo dei disabili da lavoro: un'informazione utile anche per i medici competenti  
*R. Attimonelli, P. Allamprese, V. Castaldo, L. Di Lorenzo*

Prendersi cura della salute dei lavoratori conviene: evidenze dal Disability Management in strutture sanitarie complesse  
*V. Camisa, R.R. Di Prinzio, M.R. Vinci, A. Santoro, B. Ceresi, E. Coscia, G. Dalmasso, F. De Falco, G. Bondanini, F. Gnocchi, A. Santo, S. Zaffina*

Malattia di Parkinson e prepensionamento  
*L. Di Lorenzo, A. Pipoli, G. Defazio*

Gli effetti della psoriasi sull'attività lavorativa: uno studio di medicina di genere  
*B.B. Benincasa, G. Monopoli, V. Pusceddu, M. Padovan, L. Brunetta, V. Gattini, F. Cosentino, R. Marino, G. Guglielmi, R. Foddis*

**15:30 - 17:00**

**SALA MAESTRALE**

**SESSIONE PARALLELA**

**8. Comunicazioni: Innovazione in Medicina del Lavoro**

Moderatori: *C. Gili, G. La Torre*

Esposizione alla radiazione ultravioletta solare e rischio occupazionale nei lavoratori outdoor: risultati preliminari di un progetto BRIC INAIL  
*A. Modenese, C. Burattini, F. Bisegna, M. Borra, F. Leccese, A. Militello, G. Salvadori, F. Gobba*

Studio della risposta fisiologica cardiorespiratoria a variazioni microclimatiche in lavoratori del settore archeologico: un approccio di medicina personalizzata  
*A. Stufano, F. Cagnazzo, E. Paraggio, F. Ricci, R. Ghitti, P. Caretta, S. Merli, G. Lobefaro, G. De Palma, E. Sala, P. Lovreglio*

Computer vision e intelligenza artificiale nella valutazione del rischio da movimentazione manuale dei carichi  
*L. Di Lorenzo, G. Cavallo, G. Cicirelli, T. D'Orazio, M. Lacidogna, M. Di Lorenzo, F.S. Violante*

Sistemi di Cross-reality per l'implementazione della Sicurezza dei lavoratori in Sala Operativa - SCISSOR  
*G. Porciello, M. Mazzitelli, D. Guida, D. Santini, G.L. Lisanti, N. Miraglia, M. Lamberti, A.R. Corvino*

Uso della termocamera ad infrarossi nella determinazione della fatica muscolare durante la movimentazione manuale dei carichi: indagine preliminare  
*V. Pittari, S. Briguglio, M. Cosentino, S. Mazzeo, L. Rapisarda, C. Ledda, V. Rapisarda*

Innovazioni tecnologiche in ambito occupazionale: verso un monitoraggio termico dei lavoratori  
*V. Molinaro, T. Falcone, P. Lenzuni, S. Del Ferraro*

Lavoro al videoterminale: contributo alla valutazione del rischio muscolo-scheletrico mediante l'analisi termografica IR

*F. Vella, P. Senia, E. Vitale, S. Matera, A. Marconi, L. Rapisarda, C. Ledda, V. Rapisarda*

**15:30 - 17:00**

**SALA SCIROCCO**

**SESSIONE PARALLELA**

**9. Comunicazioni: Rischio biologico**

Moderatori: *V. Rapisarda, M.M. Riva*

L'esperienza decennale di un ospedale lombardo nella gestione e controllo della tubercolosi tra gli operatori sanitari

*M.E. Paladino, M. Belingheri, F. Viganò, A.T. De Carlo, L. Tresoldi, M.A. Riva*

La evoluzione della TBC in Italia nell'ultimo quinquennio. Studio degli esiti di Quantiferon TB Gold nella popolazione lavorativa italiana

*M.I. D'Orso, P. Fabretto, I. Invernizzi, M. Belingheri, G. Cesana*

Esperienza dell'utilizzo del test IGRA ai fini della sorveglianza sanitaria in una grande ospedale italiano in applicazione delle Linee Guida SIML sulla Tubercolosi

*F. Caldi, D. Bergamini, F. Cosentino, A. Mignani, V. Gattini, R. Buselli, G. Monopoli, F. Nieri, V. Pusceddu, G. Nerli, F. Scivittaro, A. Veltri, M. Corsi, A. Cristaudo, R. Foddìs, C. Brilli, G. Guglielmi*

Valutazione dell'immunità per la parotite tra gli studenti di medicina vaccinati nell'infanzia

*C. Ferrari, M. Trabucco Aurilio, A. Mazza, A. Pietroiusti, A. Magrini, O. Balbi, M. Bolcato, L. Coppeta*

Copertura vaccinale degli Operatori Sanitari di una grande Azienda Ospedaliero-Universitaria Toscana nei confronti di alcuni agenti biologici

*B. Cosci, M. Napoletano, V.C. Lucisano, F. Nieri, L. Dell'Amico, A. Doda, V. Gattini, A. Mignani, R. Marino, A. Cristaudo, R. Foddìs, G. Guglielmi*

Sorveglianza straordinaria di operatori sanitari esposti a TB: 13 anni di esperienza in un'azienda ospedaliera del nord Italia

*A. Cagliari, M.G.L. Monaco, F. Felesi, R. Cappetta, A. Carta, S. Porru*

Influenza dell'età e del sesso nella risposta sierica dopo la vaccinazione contro l'HBV in una popolazione di operatori sanitari

*R. Marino, G. Monopoli, V. Pusceddu, L. Dell'Amico, D. Stefanni, P. Necciari, P. Fallahi, F. Cosentino, A. Mignani, V. Gattini, F. Caldi, R. Buselli, A. Veltri, M. Corsi, S. Perretta, A. Cristaudo, G. Guglielmi, R. Foddìs*

Un programma di screening sul posto di lavoro per *Helicobacter pylori*

*G. Collatuzzo, G. Fiorini, B. Vaira, P. Boffetta*

**15:30 - 17:00**

**SALA LIBECCIO**

**SESSIONE PARALLELA**

**10. Comunicazioni: Lavoro e mare**

Moderatori: *C. Mirisola, L. Vimercati*

Studio del rischio tecnopatico negli addetti alle attività di pesca della marineria pugliese

*M. Tavolaro, L. Caradonna, M. Cervellati*

Infortunati sul lavoro e near miss tra i pescatori di alcune marinerie pugliesi

*G. Di Leone, S. Falco, M. Giovine, G. Trani, F. Ammirabile, M. D'Onghia, Pellicci, D. De Merich, G. Forte, G. Campo, I.M. Di Somma, L. Di Lorenzo*

Analisi delle situazioni di rischio per tipologie di pesca sui motopescherecci in provincia di Bari

*S. Falco, Marta Giovine, F. Ammirabile, M. D'Onghia, G. Trani, G. Di Leone, G. Campo, Giulia Forte, M. Pellicci, D. De Merich*

"Gente di mare": tra idoneità all'imbarco e idoneità alla mansione specifica

*C. De Giampaulis, L. Mascolo, C. Failla, I.M. Di Somma, L. Di Lorenzo*

Esposizione a mercurio nei lavoratori del mare: l'esperienza dei bagnini di Grado (Friuli Venezia Giulia)

*L. Cegolon, S. Covelli, E. Pavoni, E. Petranich, F. Larese Filon*

La sorveglianza sanitaria nei lavoratori marittimi: la valutazione biumorale strumento di medicina del lavoro e di medicina preventiva

*M.I. D'Orso, L. Mori, A. Terrasi, D. Grosso*

L'idoneità alla navigazione e l'idoneità alla mansione specifica della "gente di mare": il ruolo del medico INAIL

*A. Lauro, L. Broccoli, M. Langella, E. Santoro, P. Rossi*

**15:30 - 17:00**

**SALA LEVANTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**11. Comunicazioni: Violenza e lavoro**

Moderatori: *G. Arcangeli, D. Talini*

Agiti violenti sugli operatori sanitari in Italia: risultati di meta-analisi della prevalenza

*G. Radici, F. Gianfagna, V. Mascolo, G. Martinelli, G. Simonelli, G. Guarnaschelli, R. Somaschini, M.M. Ferrario*

Indagine sugli atti di violenza a danno dei medici e degli odontoiatri lombardi durante la pandemia da COVID-19

*M. Belingheri, M.E. Paladino, M. Deni, O. D'Avino, C.M. Teruzzi, M.A. Riva*

Associazioni tra fattori organizzativi di rischio stress lavoro-correlato ed agiti violenti nel personale sanitario

*R. Borchini, G. Veronesi, L. Cimmino, G. Martinelli, A. Trentin, R. Guarnaschelli, M. Ghelli, M.M. Ferrario*

Stima della prevalenza 2015-2020 degli agiti violenti sugli operatori sanitari tramite segnalazioni correnti

*A. Luoni, G. Veronesi, L. Cimmino, G. Martinelli, R. Borchini, M. Giordano, S. Colombo S, M. Ghelli, M.M. Ferrario*

Le aggressioni sul lavoro in sanità: analisi 2015-2020

*G. Campo, D. Talini, A. Leva, M. Biffino*

Agiti violenti nei confronti degli operatori sanitari: esperienza in una ASST lombarda

*R. Fazioli, L. Galli, A. Scotto di Carlo, S. Moccia, M. Dalla Bona, M. Fornaciari*

Analisi degli eventi di violenza nei confronti degli operatori sanitari dell'azienda ospedaliero-universitaria di Modena

*C. Bertoldi, F. Glieca, L. Casolari, C. D'Elia, D. Garavini, S. Mariani, G. Rossi, L. Venturelli, D. Vivoli, P. Marchegiano, M. Mastroberardino, A. Modenese, F. Gobba*

**15:30 - 17:00**

**SALA PONENTE**

**SESSIONE PARALLELA**

**12. Comunicazioni: Aspetti cardiologici e metabolici di interesse in Medicina del Lavoro**

Moderatori: *M. Corradi, M. Dell'Omo*

Mansione specifica, attività fisica e rischio cardiovascolare

*L. Di Lorenzo, A. Pipoli, I.M. Di Somma, L. Vimercati*

La variabilità della frequenza cardiaca nella sorveglianza sanitaria e promozione della salute nelle forze armate

*N. Mucci, A. Baldassarre, S. Dolci, D. Falzone, A. Fani, G. Gancitano, G. Arcangeli*

Turni notturni e biomarcatori di infiammazione in infermiere turniste

*L. Ferrari, P. Monti, M. Carugno, C. Favero, E. Crespi, C. Maggioni, A. Pesatori, V. Bollati*

Lavoro a turni notturni e profilo metabolico in un campione di infermiere ospedaliere: risultati da un approccio di metabolica "mirata"

*E. Borroni, G. Frigerio, A.C. Pesatori, S. Fustinoni, M. Carugno*

L'impatto del lockdown durante la pandemia da SARS-CoV-2 sul metabolismo lipidico e glicometabolico di operatori sanitari di un'Azienda Ospedaliera del Centro Italia

*V. Paneni, C. Gobetti, A. Villa, I. Folletti, N. Murgia, G. Muzi, M. dell'Omo, E. Angelucci, A. Gambelunghe*

Valutazione di indicatori di stress ossidativo sistemico in lavoratori obesi e con Sindrome delle Apnee Ostruttive del Sonno (OSAS)

*R. Andreoli, C. Maccari, M. Miragoli, A. Martini, M. Puligheddu, P. Cocco, M. Corradi*

Prevalenza di segni e fattori di rischio OSA in autisti e conducenti professionisti e loro confronto con riferita sonnolenza diurna

*P. Bellaviti Buttoni, L. Bordini, M. Bonzini, S. De Matteis, M. Puligheddu, P. Cocco*



15:30 - 17:00

## SESSIONI FOCUS GROUP PARALLELE SU COMUNICAZIONI LIBERE

### 1.Focus Group – Rischio biologico e vaccini anti-COVID-19 (Modulo 8 Piano 1)

Moderatore: *P. Durando*

Il rischio microbiologico negli ambienti di lavoro: effetto combinato della tecnologia a ozono e UV per la sanificazione di aria e superfici

*C. Pironti, G. Moccia, F. De Caro, G. Boccia, E. Santoro, A. Genovese, M. Capunzo, O. Motta*

Attività virucida e battericida dell'acido permaleico: una proposta alternativa per la riduzione del rischio biologico negli ambienti di lavoro

*O. Motta, C. Pironti, M. Ricciardi, A. Ambrosino, A. Chianese, C. Zannella, F. Dell'Annunziata, R. Giugliano, V. Folliero, M. Galdiero, G. Franci, A. Proto*

Immunità umorale dopo singola dose booster anti-HBV in soggetti non responder: due vaccini a confronto

*G. Necciari, G. Coiro, B. Cosci, L. Dell'Amico, M. Padovan, F. Carlucci, S. Scarinci, R. Buselli, P. Fallahi, R. Foddìs, G. Guglielmi*

Prevalenza di infortuni biologici da taglio e puntura negli operatori sanitari in un'azienda ospedaliero universitaria toscana

*V.C. Lucisano, A. Petillo, E. Giorgetti, F. Porciatti, T. Chiappetta, D. Stefanini, A. Mignani, R. Marino, R. Foddìs, G. Guglielmi*

Studio dei casi di infortuni a rischio biologico in equiparati del settore sanitario dell'Università degli Studi della Campania L. Vanvitelli

*G.P. Cardinale, G. Porciello, R. Coppola, A. D'Avino, A.R. Corvino, N. Miraglia, M. Lamberti*

Lavoratori esposti alle malattie trasmesse dalle zecche in Europa

*S. Di Renzi, A. Pizzarelli, S. Cavallero, S. D'Amelio, P. Melis, N. Vonesch, P. Tomao*

Vaccini e differenze di genere: risposta anticorpale alle vaccinazioni anti-epatite B e -morillo in operatori sanitari

*P. Tomao, S. Anticoli, A. Ruggieri, N. Vonesch, P. Melis, S. Capanna, A. Trevisan, A. Volpin, M.L. Scapellato*

La vaccinazione anti-COVID-19 negli operatori sanitari: le cellule B di memoria sono garanzia di immunità persistente

*A. Santoro, R.R. Di Prinzio, M.R. Vinci, V. Camisa, B. Ceresi, E. Coscia, F. Gnocchi, A. Santo, S. Zaffina*

Analisi della prevalenza di reazioni avverse a Comirnaty in una azienda ospedaliero-universitaria toscana

*A. Doda, F. Carlucci, G. Necciari, L. Dell'Amico, B.B. Benincasa, V. Gattini, R. Marino, P. Fallahi, G. Guglielmi, R. Foddìs*

Studio della titolazione degli anticorpi anti-spike in una popolazione di lavoratori dell'Università di Pisa vaccinati

*R. Marino, V.C. Lucisano, G. Necciari, V. Pusceddu, B. Cosci, J. Mennucci, P. Fallahi, S. Perretta, A. Cristaudo, G. Guglielmi, R. Foddìs*

Terza dose di vaccino, effetti collaterali e rischio di reinfezione in un campione di operatori di una grande ASST lombarda

*L.M. Antonangeli, N.E. Di Laurenzio, A. Piliapas, A. Montuori, A. Vetrini, S. Velocci, C. Colosio*

Monitoraggio della risposta anticorpale IgG anti-spike nella popolazione sanitaria di un grande nosocomio sottoposta a vaccinazione anti-COVID-19

*A. Marcolongo, M. Simmaco, M. Borro, B. Di Simone Di Giuseppe, P. Anibaldi, G. Cirelli, L. Marcellini*

Andamento del titolo anticorpale ad 1 e 3 mesi dal completamento del ciclo vaccinale primario anti-COVID-19 nei lavoratori dell'azienda USL di Modena

*S. Pedretti, G. Gualtieri, A.R. Tarantini, M. Lacirignola, M. Abenante, A. Modenese, F. Gobba*

La risposta anticorpale alla vaccinazione anti SARS-CoV-2 e l'anamnesi vaccinale negli operatori sanitari di un'Azienda Ospedaliera del Centro Italia

*E. Rebaudengo, C. Pompili, G. Paolucci, A. Brunetti, P. Menichini, A. Cascioli, A. Mariottini, M. dell'Omo, A. Gambelunghe, N. Murgia, G. Muzi, I. Folletti*

Sicurezza e immunogenicità della vaccinazione need-free applicata alla somministrazione del vaccino anti SARS-CoV-2

*A. Firenze, A. Calabrò, A. R. Colombo, M. Lampasona, M. Mascaro, G. Spatarì*

Vaccinazione obbligatoria anti SARS-CoV-2: verifica della tolleranza nel personale sanitario dell'azienda ospedaliera universitaria di Padova

*P. Barbina, G. Zarrillo, F. Chiavegato, A. Moretto, M.A. Crivellaro*

Adesione ed esitazione vaccinale in una coorte di operatori di un'azienda ospedaliero-universitaria

*F. Glieca, C. Bertoldi, G. Rossi, E. Della Vecchia, C. D'Elia, D. Garavini, S. Mariani, L. Venturelli, D. Vivoli, A. Modenese, F. Gobba, L. Casolari*

## **2.Focus Group - Impatto e prevenzione della pandemia COVID-19 nel mondo del lavoro (Modulo 8 Piano 2)**

Moderatore: *E. Pira*

Infezione da SARS-CoV-2 tra i lavoratori vaccinati dell'ASST Valtellina e Alto Lario: confronto tra terza e quarta ondata

*M. Petracca, M. Bongiorno, L. Prestini, A. Croce, F. Malugani, N. Cattalini, G. Ardemagni, M. Piazza, T. Saporito, L. Villa, S.M. Candura*

Infezioni professionali ed extraprofessionali da SARS-CoV-2 tra i dipendenti di un'azienda sanitaria triestina da ottobre 2020 a marzo 2022

*F. Rui, C. Negro, F. Ronchese, P. De Michieli, A. Miani, L. Cegolon, F. Vallon, D. Sansone, F. Larese Filon*

Incidenza del COVID-19 nei lavoratori dell'Università degli Studi di Trieste durante la pandemia

*M. Pesce, C. Negro, F. Rui, F. Ronchese, P. De Michieli, A. Miani, F. Larese Filon*

Prevenzione della diffusione di SARS-CoV-2 in un cantiere di grandi opere nel periodo gennaio-novembre 2021

*E. Massa, S. De Sio, G. Galanti, C. D'Auria, A. Rulfi, S. Ferrari, G. Mercurio*

Valutazione del rischio di contagio da SARS-CoV-2 nei luoghi di lavoro ed efficacia delle misure: esperienza in un'azienda farmaceutica

*F. Tafuro, G. Arfini*

Differenti outcome di malattia da COVID-19 in uomini e donne lavoratori della sanità impiegati in un ospedale universitario italiano

*F. Nieri, G. Monopoli, V.C. Lucisano, G. Necciari, V. Pusceddu, E. Giorgetti, F. Caldi, R. Marino, A. Veltri,*

*M. Corsi, P. Fallahi, S. Perretta, A. Cristaudo, G. Guglielmi, R. Foddis*

Ritorno a lavoro dopo infezione da COVID-19: una revisione sistematica della letteratura

*I. Portoghese, M. Campagna*

Effetto della pandemia COVID-19 sugli accessi al pronto soccorso di un policlinico del nord Italia per cause lavorative

*E. Oddone, F. Sellaro, G. Savioli*

Long-Covid tra i lavoratori: revisione sistematica della letteratura

*G. d'Ettore, V. Pellicani, V. Antonio, G. Ceccarelli, G. La Torre*

Inquinamento atmosferico e infezione da SARS-CoV-2 in una coorte di operatori sanitari nel primo anno di pandemia

*L. Fedrizzi, A.C. Pesatori, E. Borroni, D. Consonni, P. Bono, M. Carugno*

## **3.Focus Group - Tutela e promozione della salute dei lavoratori, formazione ed efficacia degli interventi in medicina del lavoro (Modulo 8 Piano 3)**

Moderatore: *I. Iavicoli*

Le linee guida della rete dei referenti per la Sicurezza del Sistema nazionale per la protezione dell'ambiente (SNPA), quale supporto per la stesura del Documento di Valutazione dei Rischi.

*D. Avenoso*

Parità di genere e tutela della genitorialità a livello nazionale ed europeo

*A. Baldassarre, P.F. Piragine, L.G. Lulli, A. Chiarelli, S. Indini, N. Mucci, G. Arcangeli*

Elaborazione di un protocollo di accertamenti sanitari per una mansione caratterizzata da un profilo di rischio ad elevato dispendio metabolico: uno studio pilota

*M. Napoletano, A. Petillo, J. Mennucci, R. Buselli, F. Caldi, R. Marino, P. Fallahi, S. Perretta, G. Guglielmi, R. Foddis*

Prevenzione infortuni alcol correlati nel porto di Venezia

*S. Santoro, J. Collauzzo, G. Molino, A. Zarantonello, T. Turay, M. Colitto, P. Idile, R. Perazzolo, A. Righetto, O. Troso, G. Carradori, MN Ballarin, A. Virgili*

Efficacia degli interventi preventivi in 30 anni di convegni della Società Italiana di Medicina del Lavoro (1989-2018)  
*F. Sorrentino, S. Mattioli, S. Curti*

Impatto globale delle misure di contrasto alla pandemia COVID-19 sulla diagnosi di cancro: una revisione sistematica con metanalisi  
*M. Angelini, F. Teglia, L. Astolfi, G. Casolari, P. Boffetta*

Cambiamento climatico e rischi occupazionali: aspetti inerenti l'informazione e formazione dei lavoratori  
*C. Grandi, A. Lancia, M.C. D'Ovidio*

Il benessere bio-psico-sociale dei lavoratori al tempo del Covid: evidenze dalla letteratura e da un ambito sanitario  
*L.G. Lulli, A. Mariniello, A. Baldassarre, N. Mucci, G. Arcangeli*

Nuovi modelli organizzativi per la promozione della salute in ambito occupazionale  
*R.M. Bellino, F. Mansi, G. Iurilli, M.G. Miccoli, F. Birtolo*

La Promozione della Salute in ambito lavorativo: esperienze del Servizio di Medicina Preventiva del Lavoro di una grande Azienda Ospedaliero Universitaria Italiana  
*C. Brilli, F. Cosentino, R. Buselli, G. Monopoli, F. Nieri, V. Pusceddu, G. Nerli, F. Scivittaro, A. Veltri, M. Corsi, R. Foddìs, P. Socci, A. Cristaudo, G. Guglielmi*

Riduzione del consumo di sale tra i lavoratori della sanità: efficacia di un intervento di promozione della salute  
*G. Spiteri, M.G.L. Monaco, T. Tamhid, F. Taus, L. Torrioni, G. Verlato, A. Carta, S. Porru*

**4.Focus Group - Temi liberi in Medicina del Lavoro: case reports e impatto della pandemia sulla salute mentale degli operatori sanitari (Modulo 9 Piano 1)**  
Moderatore: *A. Mutti*

Impatto delle patologie dermatologiche sull'attività lavorativa  
*M. Padovan, G. Monopoli, G. Coiro, B.B. Benincasa, L. Landini, V. Gattini, R. Marino, M. Romanelli, R. Foddìs*

Asma professionale in panificatore: case report  
*A. Giani, L. D'Amato, F. Scafa, M.S. Palucci, V. Bordoni, D. Martucci, L. Patrini, S.M. Candura*

Sindrome di Brugada e idoneità alla mansione: case report  
*L. D'Amato, F. Scafa, A. Mazzanti, S.M. Candura*

Problematiche normative/legali in medicina del lavoro nel settore pubblico: complessità, eterogeneità e loro gestione  
*M.I. D'Orso, M.A. Riva, I. Invernizzi, A. Messa, G. Cesana*

Disturbo post-traumatico da stress tra gli operatori sanitari nei reparti Covid: revisione sistematica della letteratura  
*G. d'Ettore, V. Pellicani, A. Valente, G. Ceccarelli, G. La Torre*

L'impatto della pandemia da COVID-19 sul benessere individuale e lavorativo: confronto tra medici ed infermieri  
*A. De Vita, C. Costa, M. Teodoro, F. Giambò, C. Mento, M.R.A. Muscatello, A. Alibrandi, S. Italia, C. Fenga*

Alterazioni dell'umore, disturbi del sonno e coping nei medici in formazione, durante la pandemia da SARS-CoV-2  
*S. Mazzeo, C. Costa, E. Micali, S. Italia, M. Teodoro, R. Minardo, S. Nobile, C. Vitello, C. Fenga*

Esperienze di gestione multidisciplinare e integrata di operatori sanitari affetti da forme lievi di COVID-19 con sintomi di tipo psichico  
*L. Brunetta, M. Corsi, R. Buselli, G. Coiro, M. Padovan, F. Caldi, S. Baldanzi, S. Battaglia, P. Del Guerra, P. Pistolesi, R. Marino, G. Necciari, M. Chiumento, B.B. Benincasa, F. Cosentino, S. Perretta, A. Veltri, R. Foddìs, G. Guglielmi*

Tendenza al burnout e pandemia da COVID-19 in operatori sanitari della AOU di Sassari  
*G. Carpentras, D. Carpentras, A. Arghittu, T. Pinna, I. Figoni, P. Castiglia, A. Serra*

**17:00 - 17:30**  
**SALA MAESTRALE**  
**CERIMONIA DI CHIUSURA**

## POSTER

**1.** Gli effetti dell'emergenza sanitaria da SARS-CoV-2 sulle metodologie didattiche e comunicative

*A. Selvaggio, C. Zamponi, L. Tobia, S. Necozone, L. Fabiani*

**2.** Impatto della pandemia da SARS-CoV-2 sui medici in formazione specialistica in anestesia e rianimazione

*I. Meraglia, G. Arnesano, R.R. Di Prinzio, N. Magnavita*

**3.** L'impatto di SARS-CoV-2 tra gli operatori sanitari.

Analisi retrospettiva del rischio da infezione nelle diverse ondate pandemiche

*A. Broggio, F. Favretto, A. Volpin, M. Battistella, L. Fabris, P. Mason, P. Furlan, V. Baldo, S. Pavanello, A. Moretto, F. Liviero, M.L. Scapellato*

**4.** COVID-19 negli operatori sanitari. Cambiamenti nella presentazione clinica in relazione alle diverse ondate pandemiche

*L. Fabris, M. Battistella, A. Volpin, A. Broggio, F. Favretto, P. Mason, P. Furlan, V. Baldo, S. Pavanello, A. Moretto, F. Liviero, M.L. Scapellato*

**5.** Gestione della sorveglianza sanitaria e monitoraggio del rischio da SARS-CoV-2 in operatori di un ospedale pubblico del sud Italia

*R. Dario, M. Pisani, B. Tatulli, M. Chironna, D. Caselli, M. Aricò, L. Melpignano*

**6.** Effetti della pandemia da COVID-19 sulla salute mentale e strategie di coping in una popolazione di infermieri turnisti

*S. Savasta, M.S. Attardi, N. Cannistraci, M. Teodoro, S. Italia, C. Costa, C. Fenga*

**7.** Long-COVID negli operatori sanitari ricoverati per SARS-CoV-2: i dati di una grande ASST Lombarda

*M. Leoni, A. Manzari, Y. Cozzi, M. Mendola, F. Tonelli, I. Cucchi, C. Costa, P. Carrer*

**8.** Il contact tracing per l'identificazione del link aziendale negli infortuni mortali da COVID-19

*E. Santoro, R. Romano, G.G. Mina, M. Clemente, P. Rossi*

**9.** Rifiuto alla vaccinazione COVID-19 tra gli operatori sanitari: studio delle loro conoscenze e atteggiamenti nei confronti delle vaccinazioni

*S. Briguglio, V. Pittari, E. Vitale, P. Senia, A. Canalella, C. Ledda, V. Rapisarda*

**10.** Sensibilizzazione al polietilenglicole (PEG) nel personale sanitario AOUP vaccinato con vaccino anti SARS-CoV-2 Comirnaty

*G. Zarrillo, P. Barbina, F. Chiavegato, A. Moretto, M.A. Crivellaro*

**11.** L'emergenza pandemica e lavoro: gestione del rischio in ambiente non sanitario

*F. Tomei, M. Bonafede, E. Pietrafesa, A. Marinaccio, S. Vaccari, E. Parnasi, G. Causarano, A. Martini*

**12.** Salute mentale durante e dopo la pandemia COVID-19 in operatori sanitari. Risultati psicologici preliminari di un Servizio di Salute Occupazionale italiano.

*G. Bondanini, R.R. Di Prinzio, F. De Falco, M.R. Vinci, V. Camisa, A. Santoro, G. Dalmasso, A. Santo, B. Ceresi, F. Gnocchi, E. Coscia, S. Zaffina*

**13.** La gestione integrata del rischio tra medico competente e supporto aziendale durante la pandemia da SARS-CoV-2

*A. Pera, M. De Rosa, B. Papaleo*

**14.** Utilizzo di campionatore real-time per il monitoraggio indoor del bioaerosol in ambito occupazionale

*A. Lancia, A. Gioffrè, C. Grandi, M.C. D'Ovidio*

**15.** Infortuni a rischio biologico negli operatori sanitari dell'ASST della Valtellina e dell'alto Lario

*M. Petracca, M. Bongiorno, M. Piazza, L. Villa, S.M. Candura*

**16.** Rischio occupazionale da Larva Migrans Cutanea: approccio 'one health' nella gestione di un caso in area non endemica

*A. Stufano, C. Foti, F. Ricci, P. Lovreglio, F. Cagnazzo, P. Caretta, G. Lobefaro, R.P. Lia, D. Otranto, R. Iatta*

**17.** Squadra di emergenza sanitaria in aree critiche estere: quali vaccinazioni necessarie?

*A. Romeo, L. Marcellini, A. Martini, G.L. Reitani, S. Fantini*

**18.** Prevalenza e validità di valutazione del rischio nei disturbi da Movimentazione Manuale dei Carichi (MCM) negli infermieri. La nostra esperienza di analisi e prevenzione

*C. Oliveri, S. Spampinato, A.F. Meli, F.A.G. Vecchio, E. Caragliano, R. Catanoso, C.M. Giorgianni*

**19.** Rischio da sovraccarico biomeccanico degli arti superiori: valutazione della fatica muscolare mediante termocamera ad infrarossa

*A. Canalella, P. Senia, F. Vella, S. Matera, L. Rapisarda, C. Ledda, V. Rapisarda*

**20.** Danza: passione, arte e lavoro. Descrizione di un caso clinico

*A. Carta, M. Xherimeja, E. Guerra, S. Ferro, S. Porru*

**21.** Idoneità difficili in operatori sanitari: movimentazione manuale dei carichi e pressione endoaddominale. Una case series

*M.G.L. Monaco, M. Baldo, G. Soave, G. Castrignanò, S. Ferro, G. Pantarotto, A. Carta, S. Porru*

**22.** Posture e movimenti ripetitivi nell' esecuzione del tampone molecolare oro e rinofaringeo: esiste un rischio?

*D. Olivato, A. Carta, A.S. Carrozzo, M. Paluccio, S. Porru*

**23.** Proposta di strategia innovativa nella movimentazione manuale dei pazienti con l'ausilio di tecniche cinestetiche

*F. Lubinu, F. Laurini, G. Guglielmi, G. Chini, T. Varrecchia, F. Draicchio*

**24.** Coattivazione dei muscoli del tronco in attività di sollevamento eseguite da uno o da due operatori

*A. Ranavolo, G. Chini, T. Varrecchia, A. Tatarelli, A. Silveti, L. Fiori, F. Draicchio*

**25.** La Medicina del Lavoro per la cooperazione nei paesi a risorse limitate: indagine sul mercurio nei minatori d'oro della Colombia

*T. Pedrazzi, L. Cipriani, M. Vaccari, S. Sorlini, F. Gomez, E. Gilberti, G. De Palma*

**26.** Analisi dimensionale delle fibre presenti nei polmoni di animali sentinella usati nella stima del rischio amianto in Calabria

*M.R. Bruno, A. Cannizzaro, A. Olori, F. Angelosanto, F. Sinopoli, C. Grandi, A. Campopiano*

**27.** Monitoraggio ambientale durante attività di bonifica

*F. Giorgianni, C. Giorgianni, M. Capone*

**28.** Valutazione ambientale in una discarica in provincia di Messina

*F. Giorgianni, A.M. De Luca, C. Giorgianni, M. Capone*

**29.** Gestione dei lavoratori con diagnosi di cancro: indagine conoscitiva in un campione di medici competenti

*B.M. Rondinone, G. Buresti, G. Fortuna, M.G. Lecce, S. Iavicoli, B. Persechino*

**30.** "Thunderstorm asthma": fattori ambientali, suscettibilità individuale ed effetti sulla salute pubblica e occupazionale

*P. Capone, A. Lancia, S. Di Renzi, C. Grandi, M.C. D'Ovidio*

**31.** I tumori professionali in Liguria secondo il sistema di monitoraggio dei rischi occupazionali (RENALOCAM)

*L. Taiano, L. Paris, S. Piro, L. Miligi, V. Fontana, S. Massari*

**32.** Il monitoraggio biologico negli ambienti di Lavoro. Il ruolo dei markers oncogeni.

*L. Martina*

**33.** Azospermia ed esposizione a radiazioni ionizzanti: attività di prevenzione e tutela della salute

*L. Marcellini, S. Fantini, M.G. Ruffino, A. Romeo, K. Ripamonti, G. Cirelli*

**34.** PEX ed esposizione a campi elettromagnetici: valutazione del rischio in un soggetto ipersuscettibile

*L. Marcellini, G. Covelli, B. Di Simone Di Giuseppe, P. Anibaldi, G. Cirelli, A. Marcolongo*

**35.** Sincope, presincope e cadute per causa sconosciuta nei lavoratori: prevalenza e associazione con distress e problemi del sonno

*G. Arnesano, I. Meraglia, R.R. Di Prinzio, N. Magnavita*

**36.** L'impatto del mal di testa nei luoghi di lavoro. Valutazione della prevalenza e dei fattori determinanti

*M. Merella, N. Magnavita*

**37.** Lavaggio chirurgico e dermatiti: quali sono le implicazioni sull'idoneità al lavoro?

*M.G.L. Monaco, S. Ferro, E. Verrengia, A. Carta, S. Porru*

**38.** Disabilità e lavoro: la tutela INAIL delle malattie rare

*R. Romano, P. Rossi*

**39.** La sorveglianza sanitaria e l'idoneità alla mansione specifica dei lavoratori in quota anche nella prevenzione degli infortuni

*E. Santoro, P. Rossi*

**40.** Differenza di genere e consapevolezza sulla tutela della SSL: sintesi dei risultati delle indagini INSULA sui lavoratori  
*G. Buresti, B. Persechino, F. Boccuni, S. Iavicoli, B.M. Rondinone*

**41.** Social media: opportunità e minacce per il benessere lavorativo  
*P. Del Guerra, A. Chiarelli*

**42.** Informazione, formazione e sicurezza: un'evoluzione continua  
*G.L. Lisanti, G.P. Cardinale, M. Mazzitelli, R. Coppola, D. Guida, A. D'avino, D. Santini, N. Miraglia, M. Lamberti*

**43.** Emergenza sanitaria criticità e mitigazione degli eventi: nuovi scenari con la guerra alle porte  
*S. Fantini, L. Marcellini, A. Martini, G.L. Reitani, A. Romeo*

**44.** Indagine preliminare sul benessere lavorativo nel settore sanitario  
*S. Stoccutto, S. Agnani, G. Giuli, E. Mazzoni, L. Isolani*

**45.** Lo sportello di ascolto psicologico: una risorsa per il benessere del lavoratore e delle organizzazioni  
*E. Mazzoni, S. Agnani, S. Stoccutto, G. Giuli, L. Isolani*

**46.** Dispositivi robotici passivi (esoscheletri) e patologia muscoloscheletrica. Dalla prevenzione del danno al reinserimento lavorativo  
*L. Isolani, C. Lattanzi, L. Lombardelli, S. Pettinari*

**47.** Impatto della pandemia COVID-19 sulla patologia mobbing-correlata: analisi della popolazione afferente ad una AOU piemontese  
*A. Gullino, E. Carena, E. Pira*

**48.** La violenza sugli operatori sanitari analisi del fenomeno: review delle cause - analisi statistico-epidemiologica su dati della banca dati INAIL nazionali siciliani e della provincia di Palermo - proposte operative di prevenzione  
*F. Salamone, V. Vitto, S. Amato, A. Firenze*

CON IL SUPPORTO NON VINCOLANTE DEGLI SPONSOR

sanofi

DiaSorin

Cartisan  
software e strumenti  
per la medicina del lavoro

PROMEDICO  
STRUMENTI E SOFTWARE PER LA MEDICINA DEL LAVORO  
oscilla  
www.promedico.it

SYNLAB

nal  
von minden

MIR  
MEDICAL INTERNATIONAL RESEARCH

Abbott

idosia

COSMED  
The Metabolic Company

ESSILOR

G&G Medical System srl

MY  
DIAGNOSTICS

MEDWORK

A.M.I. DIAGNOSTICS GROUP  
By Alcoholtest Marketing Italy Srl

### **Segreteria Scientifica**

Medicina del Lavoro

Dipartimento di Scienze della Salute (DISSAL)

Università degli Studi di Genova

U.O.C. Medicina del Lavoro

I.R.C.C.S. Ospedale Policlinico San Martino di Genova

Largo Rosanna Benzi 10, 16132 Genova

tel. 010 353-7503-7627 | e-mail: simlgenova2022@gmail.com

### **Segreteria Organizzativa**

MENEGHINI & ASSOCIATI

Viale Trento 56F, 36100 Vicenza

e-mail: events@meneghiniassociati.it

tel. 0444 578845 - fax 0444 320321 - cell. 348 6430909