



CONVEGNO NAZIONALE

LA PROGETTAZIONE, GESTIONE IN QUALITÀ E SICUREZZA degli impianti gas medicali

DESENZANO DEL GARDA (BS) 9 – 10 MAGGIO 2013

CONVEGNO

PRESENTAZIONE

La Progettazione e la Gestione in sicurezza di un Impianto Gas Medicali è garantita solo dal non agire, ma questo non è possibile nelle odierne dinamiche di sviluppo e gestione dei sistemi: agire è indispensabile. Quindi agendo si producono certamente possibili stati di rischio, che è indispensabile affrontare e governare come qualunque altra variabile all'interno di ogni processo lavorativo. In questo senso si deve evolvere il concetto di "management", soprattutto in campo sanitario e negli ambienti collettivi, dove il rischio non solo è maggiormente presente, ma spesso, appare ingovernabile e imprevedibile. Conoscere è poter agire, confrontarsi è diffondere la conoscenza.

Da questo presupposto nasce, nelle intenzioni di SIAIS - la Società Italiana degli Architetti e Ingegneri per la Sanità – ed AIIGM – Associazione Italiana Impianti Gas Medicali - il nostro Convegno Nazionale.

CONTENUTI SCIENTIFICI

Tema centrale del Convegno sarà la Progettazione in sicurezza in ambito sanitario – ospedaliero, nei suoi molteplici risvolti. Innanzitutto sicurezza nel progettare e costruire l'ospedale del futuro: attraverso casi concreti, si affronterà il tema dei requisiti strutturali per l'accreditamento delle strutture sanitarie di ricovero e cura, e saranno forniti strumenti operativi che concorrono a rendere efficiente ed efficace il processo realizzativo degli interventi in edilizia sanitaria.

Ma anche la gestione e la sicurezza nella gestione quotidiana dell'ambiente ospedaliero: si tratterà, nello specifico, di applicazione delle Norme UNI EN ISO 7396 parte prima e seconda al contesto "ospedale", di corretta gestione degli impianti gas medicali, e di gestione dei rischi.

SESSIONI

La progettazione degli impianti gas medicali in conformità agli standard tecnici e ai requisiti legislativi vigenti;

La gestione degli impianti gas medicali;

Applicazione delle linee di indirizzo per la riduzione della vulnerabilità sismica dell'impiantistica antincendio degli impianti gas medicali;

Impianti e dispositivi per gas medicali a regola d'arte;

Gli appalti pubblici e la progettazione e realizzazione degli impianti gas medicali;

TAVOLA ROTONDA

Impianti gas medicali, indirizzi ed applicazioni nelle strutture sanitarie pubbliche e private.

CORSI PRE CONGRESSUALI (teorico-pratici)

RUOLI E COMPETENZE DELLE FIGURE PROFESSIONALI PREVISTE PER LA GESTIONE OPERATIVA DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI (RIF. ALL. G, NORMA UNI EN ISO 7396-1)

DESENZANO DEL GARDA (BS), 9 MAGGIO 2013, 9.00 – 13.00

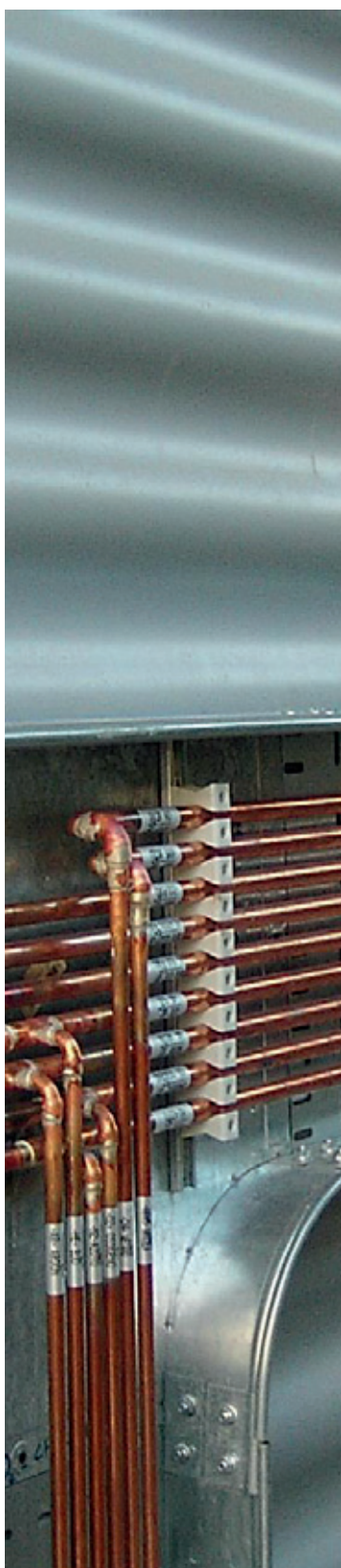
Il Convegno Nazionale sarà preceduto dallo svolgimento di tre corsi di formazione specialistici

CORSO 1 LA PERSONA AUTORIZZATA (PA)

CORSO 2 IL FARMACISTA (CQ)

CORSO 3 IL RESPONSABILE INFERMIERISTICO DESIGNATO (RID)

I Corsi saranno inseriti nel Programma di Educazione Continua in Medicina (ECM) del Ministero della Salute. Il Provider ANMDO farà richiesta dei crediti formativi per i Laureati in Medicina e Chirurgia, per gli Infermieri e per i Farmacisti. L'assegnazione dei crediti è subordinata all'effettiva partecipazione all'intero programma formativo, alla verifica dell'apprendimento, al rilevamento della presenza tramite le schede di valutazione e alle firme di ingresso e di uscita.



CORSI PRE CONGRESSUALI

SEMINARI PRE-CONVEGNO (sessioni parallele teorico-pratiche, con accreditamento ECM)
Giovedì 9 Maggio 2013, dalle 9.00 alle 13.00

CORSO 1

LA PERSONA AUTORIZZATA (PA)

Ing. Elio PATETTA

Presidente UNI SC4 apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare, Vice Presidente AIIGM, Responsabile Collaudi e Certificazioni Impianti DELTA P srl

Ing. Angelo FRASCAROLO

Referente AIIGM Professionisti Ospedalieri e Direttore Servizio Attività Tecniche e Patrimoniali A.O.U. di Modena

13.15 Pausa pranzo

CORSO 2

IL FARMACISTA (CQ)

Prof.ssa Paola Minghetti

Docente di Tecnologia, Socioeconomia e Legislazione Farmaceutiche, Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Facoltà di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Milano

Dott.ssa Margherita GALASSI

S. C. Farmacia Ospedaliera, Fondazione IRCCS Istituto Tumori Milano

Arch. Gian Carlo SCARPINI

Consigliere SIAIS, RSPP A.O. della Provincia di Pavia

CORSO 3

IL RESPONSABILE INFERMIERISTICO DESIGNATO (RID)

(Con prova pratica di simulazione emergenza interruzione gas medicali in reparto critico)

Arch. Gian Carlo SCARPINI

Consigliere SIAIS, RSPP A.O. della Provincia di Pavia

Dott. Fabrizio FASSOLI

Direttore Tecnico STM srl

Dott. Vittorio MARINI

Responsabile cantieri STM srl

CONVEGNO

prima giornata

LA PROGETTAZIONE, GESTIONE IN QUALITÀ E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI
DESENZANO DEL GARDA (BS), 9 MAGGIO 2013

LA PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI IN CONFORMITÀ AGLI STANDARD TECNICI E AI REQUISITI LEGISLATIVI VIGENTI

Chairman: Ing. Daniela Pedrini (Presidente SIAIS)

14.30

Apertura del Convegno

a cura dei Presidenti SIAIS e AIIGM

SALUTI DELLE AUTORITÀ

Sono stati invitati:

Sindaco di Desenzano del Garda

Direttore Generale Azienda Ospedaliera di Desenzano del Garda

Assessore alla Sanità Regione Lombardia

Dr. Ennio Bellocchi, Ufficio III della Direzione Generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico, e della sicurezza delle cure, Ministero della Salute

15.00

LA PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI A REGOLA D'ARTE

Introduzione ai criteri generali di progettazione degli impianti di distribuzione dei gas medicali compressi e per vuoto, in conformità alla norma UNI EN ISO 7396-1 e degli impianti di evacuazione gas anestetici secondo i requisiti della norma UNI EN ISO 7396-2.

Ing. Stefano BOTTAZZI (Responsabile Progettazione Impianti Gas Medicali DELTA P srl)

15.20

CASE STUDY 1

L'esperienza di una struttura sanitaria complessa: l'Ospedale Niguarda di Milano

Ing. Orazio SCUDERI (S.C. Edile ed Impianti - A.O. Ospedale Niguarda di Milano)

15.40

LA NUOVA REGOLA TECNICA DI PREVENZIONE INCENDI (D.M. 18.09.2002): PROGETTAZIONE, SICUREZZA, CRITICITÀ. APPLICAZIONE AGLI IMPIANTI GAS MEDICALI

La nuova regola tecnica di prevenzione incendi DM 18 settembre 2002 - sviluppi e criticità.

Ing. Gioacchino GIOMI (Coordinatore del Gruppo di lavoro per la stesura dell'aggiornamento della regola tecnica)

Progettazione e criticità nella regola tecnica DM 18 settembre 2002.

Ing. Franco LURASCHI (Studio Luraschi)

16.00

CASE STUDY 2

La Guida AIIGM "Prevenzione degli incendi nella progettazione, realizzazione ed esercizio degli impianti gas medicali nelle strutture sanitarie pubbliche e private"

Ing. Elio PATETTA (Presidente UNI SC4 apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare, Vice Presidente AIIGM, Responsabile Collaudi e Certificazioni Impianti DELTA P srl)

16.20

Coffee break

LA GESTIONE DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI

Chairman: Arch. Gian Carlo SCARPINI (consigliere SIAIS, RSPP A.O. della Provincia di Pavia)

16.30

CRITICITÀ E PROBLEMATICHE TIPICHE

allocazione e tipologia dei riduttori di secondo stadio, applicazione dei requisiti di sicurezza della norma UNI EN ISO 7396-1 e del D.M. 18.09.2002;

l'intervento della struttura sanitaria nella fase di progettazione;

progettazione di ampliamenti e modifiche di impianti esistenti;

relazione tra progetto e marcatura CE degli impianti: soggetti qualificati.

Ing. Dario ENDRIZZI (Responsabile Assicurazione Qualità DS Medica Tecnologie S.r.l.)

16.50

CASE STUDY 3

Controllo qualità del gas e del processo di produzione

Dott.ssa Paola MINGHETTI (Docente di Tecnologia, Socioeconomia e Legislazione Farmaceutiche, Direttore della Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera, Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Facoltà di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Milano)

17.10

CASE STUDY 4

Il punto di vista dell'Ingegnere Clinico

Ing. Paola FREDA (Presidente AIIC)

17.30

APPLICAZIONE DELLE LINEE DI INDIRIZZO PER LA RIDUZIONE DELLA VULNERABILITÀ SISMICA DELL'IMPIANTISTICA ANTINCENDIO AGLI IMPIANTI GAS MEDICALI

Ing. Giovanni DI PALMO (Libero Professionista)

17.45

DIBATTITO

18.00

CONCLUSIONE LAVORI PRIMA GIORNATA

LA PROGETTAZIONE, GESTIONE IN QUALITÀ E SICUREZZA DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI DESENZANO DEL GARDA (BS), 10 MAGGIO 2013

IMPIANTI E DISPOSITIVI PER GAS MEDICALI A REGOLA D'ARTE

Chairman: Dott. Claudio Ferri (RSPP Azienda Ospedaliera Desenzano del Garda, Brescia)

9.00 LE NORME TECNICHE DI RIFERIMENTO
Presentazione del quadro normativo. I requisiti dello standard di riferimento UNI EN ISO 7396-1 e delle norme tecniche correlate. Novità presenti nella nuova revisione in corso di approvazione da parte dell'ISO. Le indicazioni della Guida UNI 11100.
La gestione del rischio degli impianti gas medicali: il punto di vista del fabbricante e della struttura ospedaliera. L'applicazione della norma di riferimento UNI EN ISO14971 e dell'Allegato F della norma ISO7396-1.
Ing. Elio PATETTA (Presidente UNI SC4 apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare, Vice Presidente AIIGM, Responsabile Collaudi e Certificazioni Impianti DELTA P srl)

9.30 Prevenzione dell'inquinamento delle sale operatorie da gas, vapori anestetici e fumi generati dai dispositivi medici
Prof. Pietro APOSTOLI (Professore Ordinario di Medicina del Lavoro, Università degli Studi di Brescia, Presidente SIMLII)

10.00 Le disposizioni del nuovo standard ISO 16571
CASE STUDY 5
Ing. Manuela ZANINI (Responsabile Assicurazione Qualità Pres Block S.p.A.)

10.20 Gli obblighi derivanti dal d.lgs. 81/08 e s.m.i. durante il ciclo di vita di un impianto gas medicali (progettazione, realizzazione, gestione operativa)
Dr. Claudio FERRI (RSPP Azienda Ospedaliera di Desenzano del Garda, Brescia)

10.50 Coffee break

GLI APPALTI PUBBLICI E LA PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI GAS MEDICALI

Chairman: Ing. Alessandro Caviglia (Segretario Scientifico SIAIS)

11.10 Il contesto legislativo di riferimento
Avv. Silvia STEFANELLI (Studio Legale Stefanelli)

11.30 Qualificazione e requisiti per gli esecutori di lavori, attestazioni SOA previste: problematiche e criticità connesse nella stesura dei capitolati di gara.
Dr. Pasquale ROSATO (Vice Presidente Attesta SpA)

11.50 Il Dlgs 163/2006 e il relativo Regolamento di esecuzione ed attuazione D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, riferiti alle modalità di espletamento delle procedure di gara in caso di nuovi impianti, di ampliamenti e di ristrutturazioni.
Avv. Barbara ORLANDO (Studio Legale Magri)

12.10 DIBATTITO

12.45 Pausa Pranzo

IMPIANTI E DISPOSITIVI PER GAS MEDICALI

Chairman: Ing. Daniele Megna (Presidente AIIGM, Direttore Tecnico M.B.E. srl)

14.00 IL RUOLO DEGLI ORGANI DI VIGILANZA L'esperienza e la funzione delle Regioni
Assessore alla Sanità Regione Lombardia
La funzione di sorveglianza del mercato del Ministero della Salute
Dr. Ennio Bellocchi, Ufficio III della Direzione Generale dei dispositivi medici, del servizio farmaceutico, e della sicurezza delle cure, Ministero della Salute
La funzione dell'ASL
Asl

15.00 IL RUOLO DELLE ISTITUZIONI TAVOLA ROTONDA. IMPIANTI GAS MEDICALI. INDIRIZZI ED APPLICAZIONI NELLE STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE E PRIVATE
Moderatore: Giornalista Sole 24 Ore
MINISTERO DELLA SALUTE
Dr. Ennio Bellocchi, Ing. Pietro Calamea
REGIONE LOMBARDIA
Rappresentante Regione Lombardia
REGIONE EMILIA ROMAGNA
Ing. Fabio ROMBINI
REGIONE VENETO
Arch. Antonio CANINI
REGIONE MARCHE
Ing. Mario POMPEI
AGENAS
Ing. Emilio CHIAROLLA

16.30 DIBATTITO E CONCLUSIONE

INFORMAZIONI GENERALI

PATROCINI OTTENUTI

REGIONE dell'EMILIA ROMAGNA

REGIONE della LOMBARDIA

REGIONE delle MARCHE

REGIONE del VENETO

CERMET - Certificazione e ricerca per la Qualità

IMQ - Istituto Italiano del Marchio di Qualità

IIR - Istituto Italiano del Rame

COLLEGIO degli Ingegneri e Architetti di Milano

ORDINE degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano

ORDINE degli Ingegneri della Provincia di Brescia

ORDINE degli Ingegneri della Provincia di Milano

AIAS - Associazione Italiana Ambiente e Sicurezza

AIBIO - Associazione Italiana Bioingegneria

AIIC - Associazione Italiana Ingegneri Chimici

AIRESPA - Associazione Italiana Responsabili e Addetti Servizi Prevenzione e Protezione in Ambiente Sanitario

ANMDO - Associazione Nazionale dei Medici delle Direzioni Ospedaliere

ANTAB - Associazione Nazionale dei Tecnici delle Apparecchiature Biomediche

SIMLII - Società Italiana di Medicina del Lavoro ed Igiene Industriale

PATROCINI RICHIESTI

MINISTERO delle INFRASTRUTTURE e dei TRASPORTI

MINISTERO della SALUTE

AIFA - Agenzia Italiana del Farmaco

ORDINE degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Brescia

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Ing. Alessandro Caviglia

Segretario Scientifico S.I.A.I.S. - Infrastrutture Lombarde Spa

Dr. Claudio Ferri

RSPP Azienda Ospedaliera Desenzano del Garda (BS), Coordinatore "S.I.A.I.S. Lombardia

Ing. Alfredo Galassini

Presidente Probitivi ALLGM

Ing. Daniele Megna

Presidente ALLGM, Direttore Tecnico M.B.E. srl

Ing. Elio Patetta

Presidente UNI SC4 apparecchi per anestesia e ventilazione polmonare, Vice Presidente ALLGM, Responsabile Collaudi e Certificazioni Impianti DELTA P srl

Ing. Daniela Pedrini

Presidente S.I.A.I.S. Direttore del Dipartimento Tecnico, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Bologna, Policlinico Sant'Orsola-Malpighi, Bologna

Arch. Gian Carlo Scarpini

RSPP Azienda Ospedaliera della Provincia di Pavia, Consigliere SIAIS

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Meneghini&Associati

Viale Trento, 56F – 36100 Vicenza

E.mail meeting@meneghinieassociati.it

Cell. 348 6430909 | Tel. 0444 578845 | Fax 0444 320321

SEDE

Hotel Acquaviva

Via Agello, 84 - 25015 Desenzano del Garda (BS)

Tel. 030 9901583 Fax 030 9119920

E-mail: info@hotelacquaviva.it | www.hotelacquaviva.it

COME RAGGIUNGERE LA SEDE

Situato al centro di una fitta rete di collegamenti, l'Hotel Acquaviva è agevolmente raggiungibile da ogni tipo di viaggiatore: è servito dagli aeroporti Brescia-Montichiari e Verona-Villafranca (entrambi a soli 20 km di distanza), dall'autostrada A4 (uscite Desenzano e Sirmione, a 3 km) e dalla linea ferroviaria Milano-Venezia (stazione di Desenzano, a 2 km).



LA PROGETTAZIONE, GESTIONE IN QUALITÀ E SICUREZZA degli impianti gas medicali

DESENZANO DEL GARDA (BS) 9 – 10 MAGGIO 2013

Scheda di ISCRIZIONE

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

 Meneghini&Associati, Viale Trento, 56^F - 36100 Vicenza

Tel. 0444 578845, Fax 0444 320321, E-mail: meeting@meneghinieassociati.it

COMPILARE UNA SCHEDA PER PARTECIPANTE

DATI PERSONALI

Codice Fiscale																(16 cifre)		
Cognome											Nome							
Professione											Disciplina							
Istituzione																		
Tel. privato											Tel. cellulare							
E - mail											Fax							
Indirizzo																		
Comune											CAP						Provincia	

Si prega di notare che le informazioni riportate sulla scheda di iscrizione vengono trasmesse al Ministero della Salute. Ai fini ECM, è quindi interesse del partecipante verificare che le informazioni trascritte siano complete e corrette.

DATI PER LA FATTURAZIONE

Intestazione/Ragione Sociale																		
Indirizzo																		
Comune											CAP						Provincia	
Codice Fiscale																(16 cifre)		
Partita IVA																	(11 cifre)	

VALIDITÀ DELL'ISCRIZIONE

La scheda di iscrizione sarà ritenuta valida esclusivamente se:

- compilata in ogni sua parte
- inviata entro la data ultima di scadenza (6 maggio 2013)
- completa del relativo pagamento (assegno o dati per la riscossione della carta di credito)

Non sono ammesse iscrizioni o prenotazioni telefoniche. Le schede incomplete o prive del relativo pagamento saranno considerate nulle.

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA compresa)

La presente scheda di iscrizione - debitamente compilata - deve essere inviata via fax o spedita alla Segreteria Organizzativa entro e non oltre il 6 maggio 2013. Dopo tale data sarà possibile iscriversi esclusivamente in sede congressuale. La rinuncia alla partecipazione, da comunicare per iscritto, via fax o e-mail alla Segreteria Organizzativa, entro il 30 marzo 2013, dà diritto al rimborso del 50% della quota versata. Dopo tale data, non sarà possibile effettuare alcun rimborso.

CONVEGNO	Entro il 15/04/2013	Dopo il 15/04/2013
<input type="checkbox"/> Socio SIAIS* o AIIGM* AIAS*	€ 30,25	€ 48,40
<input type="checkbox"/> Non socio SIAIS* o AIIGM* AIAS*	€ 60,50	€ 90,75

CORSO	
<input type="checkbox"/> Socio SIAIS* o AIIGM* AIAS*	€ 121,00
<input type="checkbox"/> Non socio SIAIS* o AIIGM* AIAS*	€ 181,50

*Allegare documento. Corsi pre-congressuali, a numero chiuso, saranno inseriti nel Programma ECM del Ministero della Salute. La conferma dell'avvenuta iscrizione seguirà la modalità di "silenzio / assenso".

CORSO PRE - CONGRESSUALE

(Si ricorda di selezionare un solo corso tra quelli proposti)

- LA PERSONA AUTORIZZATA (PA)
 IL FARMACISTA (CQ)
 IL RESPONSABILE INFERMIERISTICO DESIGNATO (RID)

RICHIESTA DI ESENZIONE IVA

Gli Enti Pubblici che desiderino richiedere l'esenzione IVA sul pagamento delle quote di iscrizione dei dipendenti sono tenuti a farne richiesta scritta, apponendo il proprio timbro. Non sono fiscalmente riconosciute richieste prive di timbro. Non è possibile richiedere il rimborso dell'IVA eventualmente versata. Per motivi amministrativi, non possono essere convalidate le registrazioni accompagnate da quote errate o prive delle dichiarazioni richieste.

METODI DI PAGAMENTO

- Carta di Credito
 VISA Cartasì Eurocard Mastercard

Nome del titolare _____

Numero Carta | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _____

Data di scadenza | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _____ (16 cifre)
(mese) (anno)

Codice CVV2/CVC2 (ultime tre cifre sul retro della carta) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | _____ (3 cifre)

Firma del titolare (obbligatoria) _____

- Assegno bancario non trasferibile
Intestato a Meneghini & Associati Srl (da inviare obbligatoriamente via posta insieme alla presente scheda debitamente compilata)

Il Decreto Legislativo del 30/06/03 n. 196 tutela il diritto di privacy sui dati personali raccolti con questa scheda. Autorizzo l'inserimento dei miei dati in liste per ricevere materiali informativi legati alla presente e ad altre manifestazioni promosse da SIAIS e AIIGM.

Firma _____ Data _____