

RAZIONALE

Il sistema sanitario è chiamato ad affrontare una sfida cruciale: coniugare qualità dell'assistenza, sostenibilità ambientale, resilienza energetica e umanizzazione delle cure. In questo scenario, gli ospedali rappresentano un settore strategico per la transizione ecologica e per il raggiungimento degli obiettivi del Green Deal Europeo (come richiesto dalla direttiva EPBD IV - Case Green) anche attraverso il verde e il design biofilico, che diventano strumenti in grado di contribuire alla salute e al comfort di pazienti e operatori.

Il Congresso "Il Verde che Cura: sostenibilità, tecnologia e umanizzazione dell'edilizia sanitaria", prende spunto dall'esperienza della "Fabbrica dell'Aria", installata presso l'Ospedale di Lucca e ideata dal Prof. Stefano Mancuso per favorire il confronto tra professionisti sanitari, manager, architetti, ingegneri e decisori pubblici sui nuovi paradigmi della sanità sostenibile. L'evento promosso da Azienda USL Toscana Nord Ovest, SIMM, SItI e SIAIS con la collaborazione di ANMDO, affronterà il tema attraverso tre prospettive complementari: manageriale e strategico-istituzionale, igienistico-preventiva e architettonica-salutogenica, con l'obiettivo di promuovere una visione integrata in cui innovazione, sostenibilità, salute e qualità degli ambienti di cura diventino elementi centrali degli ospedali del futuro.

CREDITI ECM

Il corso ha ottenuto 12 crediti ECM per Infermieri, Farmacisti, Biologi e Medici Chirurghi (tutte le discipline)

OBIETTIVO FORMATIVO

26- Sicurezza e igiene ambientali (aria, acqua e suolo) e/o patologie correlate

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Puggelli Francesco

COMITATO SCIENTIFICO

Erika Del Prete
Spartaco Mencaroni
Daniela Pedrini
Laura Tattini

PROVIDER ECM



info@overgroup.eu
www.overgroup.eu

RELATORI

Marilena Baggio

Greencure SRL Landscape & Healing Gardens Milano

Giulio Betti

CNR e Consorzio Lamma Firenze

Guglielmo Bonaccorsi

Professore Associato Dipartimento di Scienze della salute Università degli Studi di Firenze

Guidalberto Bormolini

Tuttoèvita ETS Pistoia

Stefano Capolongo

Dipartimento Architettura, ingegneria delle costruzioni e ambiente costruito - Politecnico di Milano

Annalaura Carducci

Professore Ordinario di Igiene Generale e Applicata - Dipartimento Biologia Università di Pisa

Giacomo Corsini

Direttore Sanitario - Azienda USL Toscana Nord Ovest

Paola Da Massa Carrara

Medico UOSD Endoscopia Digestiva e Malattie Apparato digerente - Azienda USL Toscana Nord Ovest

Erika Del Prete

Direzione medica dei presidi ospedalieri di Lucca e della valle del Serchio - Azienda USL Toscana nord ovest - Medico in formazione specialistica in igiene e medicina preventiva Università degli Studi di Firenze

Silvio Di Tella

Direttore Sanitario AOU di Modena

Francesca Dinelli

Direttore Unità Operativa Organizzazione dei servizi ospedalieri - AOU di Pisa

Giovanni Finucci

Direttore UOS Endoscopia Digestiva di Lucca - Azienda USL Toscana Nord Ovest

Michela Maielli

Responsabile del settore assistenza ospedaliera, qualità e reti cliniche - Direzione sanità, welfare e coesione sociale Regione Toscana

Stefano Mancuso

Professore Università degli Studi di Firenze

Spartaco Mencaroni

Direttore medico presidi ospedalieri - Ospedali Riuniti di Livorno - Azienda USL Toscana Nord Ovest

Massimo Moglia

Moma Studio di Firenze

Robert Nuji

Capo unità per gli edifici e i prodotti c/o Direzione Generale dell'energia della Commissione Europea

Antonio Parenti

Direttore per la Salute Pubblica, il cancro e la sicurezza sanitaria Commissione Europea

Maurizio Petrillo

Responsabile Direzione medica di presidio Valle Del Serchio - Azienda USL Toscana Nord Ovest

Francesco Puggelli

Direttore dei presidi ospedalieri di Lucca e della valle del Serchio - Azienda USL Toscana Nord Ovest

Fabrizio Rossi Prodi

Rossi Prodi Associati/Professore Ordinario Dipartimento di Architettura Università degli Studi di Firenze

Lorenzo Roti

Direttore Sanitario - Azienda USL Toscana Centro

Annamaria Schirripa

Medico di Presidio ospedaliero AOU Meyer IRCCS di Firenze

Nicoletta Setola

Centro TESIS - Professore Associato Dipartimento di Architettura Università degli Studi di Firenze

Laura Tattini

Direttore società della Salute/ Zona distretto Alta Val D'Elsa - Azienda USL Toscana Sud Est

Chiara Terrenzio

Direzione medica dei presidi ospedalieri di Lucca e della Valle Del Serchio - Azienda USL Toscana Nord Ovest



IL VERDE che cura: *sostenibilità, tecnologia e umanizzazione dell'edilizia sanitaria*



LUCCA
09-10 OTTOBRE 2026
Auditorium Sesti
Ospedale "San Luca"
Via Guglielmo Lippi Francesconi, 1763

Con la collaborazione di:



Programma 9 Ottobre

LA VISIONE E L'INNOVAZIONE

09:30 - 10:00

Registrazione e Saluti Istituzionali

Maria Letizia Casani Direttrice Generale ASL Toscana Nord Ovest

Prof. Paolo Bonanni Presidente SItI Toscana

Lucia Grazia Campanile Presidente ANMDO Toscana

Mattia Altini Presidente SIMM

Daniela Pedrini Presidente SIAIS

10:00 - 10:30

Lettura Magistrale d'Apertura: La Nazione delle Piante entra in Ospedale

Prof. Stefano Mancuso

10:30 - 12:00 **I SESSIONE:** Uomo, Ambiente e Salute

Moderatore: **Maurizio Petrillo**

- Determinanti ambientali della salute e impatto della crisi climatica sulla popolazione

Antonio Parenti

- L'impatto dell'ambiente sulla salute dell'uomo in un'ottica One Health: le evidenze sul legame tra crisi climatica, qualità dell'aria e salute umana

Ciulio Betti

- Clima e salute: dal rapporto Oms sulle priorità di ricerca globale una sfida per la sanità pubblica e le aziende sanitarie

Erika Del Prete, Francesco Puggelli

- Indoor Air Quality (IAQ) nelle strutture sanitarie: normative vigenti e innovazione bio-tecnologica. Sfide igienistiche nella manutenzione dell'ambiente indoor (con un focus al verde)

Spartaco Mencaroni

12:00 - 12:30 **EVENTO "LIVE":** Visita alla Fabbrica dell'Aria

Trasferimento presso la nuova "Fabbrica dell'Aria" posizionata nella Hall dell'Ospedale di Lucca

Visita guidata tecnica con il team del Prof. Mancuso e la Direzione dell'Ospedale (focus su impiantistica, flussi d'aria e monitoraggio dati). Razionale: spiegazione del funzionamento della Fabbrica dell'Aria e della capacità delle piante di abbattere inquinanti volatili (VOC). La Fabbrica dell'Aria come Dispositivo Medico: Protocolli di validazione e monitoraggio microbiologico dell'aria trattata.

12:30 - 13:30 Light Lunch

13:30 - 15:00 **II SESSIONE:** il Green Deal in Sanità

Moderatrice: **Chiara Terrenzio**

- La Direttiva "Case Green" (EPBD IV) e le strutture ospedaliere: obblighi di ristrutturazione, classi energetiche e scadenze per gli edifici pubblici al 2030

Robert Nuji

- La strategia della Regione Toscana, e in particolare delle strutture sanitarie, nei confronti del Green Deal

Michela Maielli

- Sostenibilità e umanizzazione: generare salute attraverso le scelte organizzative nell'ottica One Health

Lorenzo Roti

15:00 - 15:30 **TAVOLA ROTONDA E DISCUSSIONE CON LA**

PLATEA: Il Green Deal in sanità: gli obiettivi europei e il loro impatto sugli ospedali, il principio DNSH (Do No Significant Harm) nel PNRR Salute, decarbonizzare la filiera sanitaria (verso l'obiettivo Net Zero Carbon - prospettive italiane).

Robert Nuji in dialogo con **Andrea Vannucci** Presidente III Commissione - Consiglio Regionale della Toscana

15:30 - 15:45 Coffee break

15:45 - 17:45 **III SESSIONE:** Il contributo possibile delle "città costruite" (e degli ospedali) contro la crisi climatica

Moderatrice: **Laura Tattini**

- L'ospedale salutogenico: come l'ambiente costruito influenza il processo di guarigione

Giacomo Corsini

- Il verde come infrastruttura di cura. Evidenze e nuove traiettorie per l'ospedale contemporaneo

Prof. Nicoletta Setola

- Decarbonizzare la sanità: Il contributo possibile degli ospedali verdi agli obiettivi dell'Agenda 2030

Silvio Di Tella

- Next Generation Hospital. Verso un nuovo modello di ospedale sostenibile

Stefano Capolongo

17:45 - 18:00 Take home messages e conclusione prima giornata

Programma 10 Ottobre

UMANIZZARE LE CURE IN UN'OTTICA DI SOSTENIBILITÀ

09:00 - 10:00

Intervento introduttivo

Il Verde che Cura. Per una Spiritual Green Therapy

Guidalberto Bormolini

10:00 - 11:30 Architettura, verde e salute: progettare in verde

Moderatrice: **Annamaria Schirripa**

- La sostenibilità nelle strutture sanitarie: metodi di calcolo secondo Life Cycle Assessment (LCA)

Prof. Guglielmo Bonaccorsi

- Le metamorfosi: artificio e natura

Prof. Fabrizio Rossi Prodi

- Architetture terapeutiche e sostenibilità ambientale

Massimo Moglia

11:30 - 13:00 Case Studies & Best Practices di sostenibilità e umanizzazione delle cure

Moderatrice: **Daniela Pedrini**

- La sostenibile leggerezza del verde: da luoghi di cura alla cura dei luoghi

Marilena Baggio

- Nuovo ospedale Santa Chiara: esempio di "Salutogenic Hospital"

Francesca Dinelli

- Sostenibilità e umanizzazione delle cure in RSA.

Prof. Annalaura Carducci

- Green endoscopy: nuove frontiere nella sostenibilità del percorso di endoscopia digestiva

Paola Da Massa Carrara, Giovanni Finucci

13:00 - 14:00 Tavola rotonda di conclusione

"In dialogo sul verde"

Moderatore: **Sirio Del Grande** Responsabile Ufficio Stampa ASL Toscana Nord Ovest

Intervista a più voci:

Massimo Marsili Presidente Fondazione Cassa di Risparmio di Lucca

Umberto Quiriconi Presidente Ordine dei Medici di Lucca

Mario Pardini Sindaco di Lucca

Francesco Puggelli Direttore Presidi Ospedalieri Lucca e Valle del Serchio

Per le iscrizioni è necessario collegarsi al sito
WWW.OVERGROUP.EU