



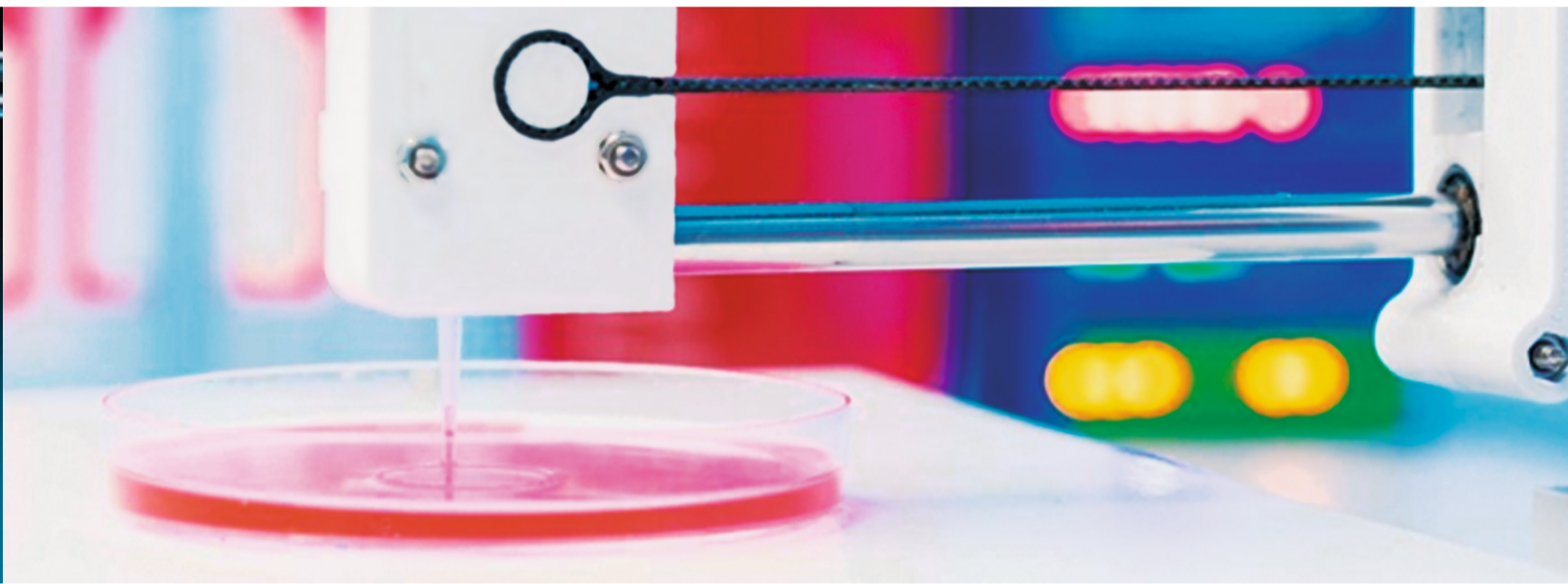
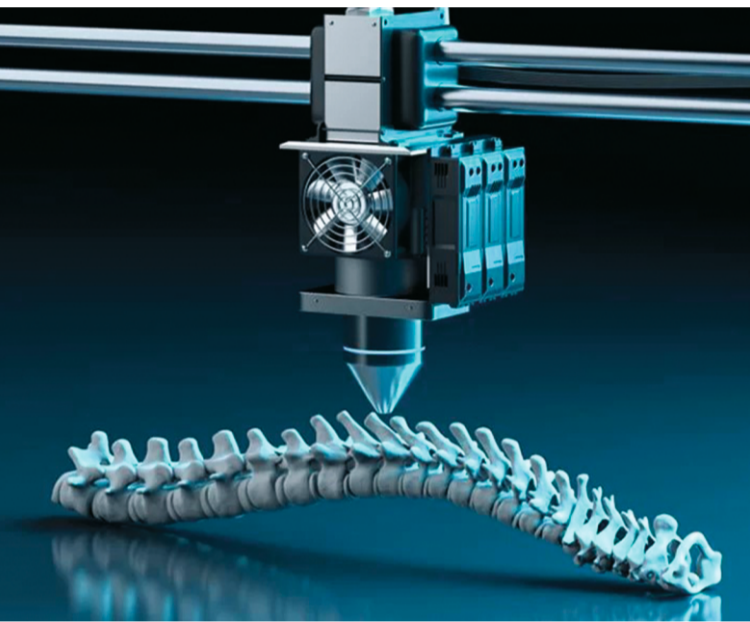
CAMERA DI COMMERCIO
PADOVA
il futuro a portata di impresa

convegno

Dispositivi medici & Stampa 3D

Additive Manufacturing e Dispositivi Medici: evoluzione normativa e affidabilità delle tecnologie

sabato 25 novembre 2023 ore 9.00
Sala Rossetto CNA Padova via Croce Rossa, 56



L'uso della stampa 3D per i dispositivi medici si è costantemente ampliato, coerentemente all'evoluzione continua della tecnologia, insieme a un'enfasi sulla medicina personalizzata. Lo sviluppo della tecnologia consente sempre più la personalizzazione della cura con dispositivi medici, come protesi, modelli anatomici e guide chirurgiche, per le precise esigenze dei singoli pazienti. Ma i dispositivi medici 3D, come quelli realizzati con processi tradizionali, comportano anche rischi per i pazienti se non sono progettati, stampati e utilizzati in modo appropriato. Sebbene i requisiti normativi si applichino a tutti i dispositivi medici indipendentemente dal modo in cui sono fabbricati, i dispositivi 3D non si adattano perfettamente al sistema di valutazione basato sul rischio standard, ponendo varie domande su come comprendere e definire capacità e rischi di questa tecnologia emergente. Sono diversi i potenziali scenari che potranno determinare l'evoluzione normativa specifica per i dispositivi 3D. Il convegno proporrà il punto della situazione, con approfondimenti e testimonianze.

PROGRAMMA

ore 8.45 - registrazione partecipanti

ore 9.00 - inizio lavori salute autorità

ore 9.20 - **comunicazioni**

Stampa 3D dei Dispositivi medici: evoluzione normativa e buone prassi

Sandro Storelli, Coordinatore Osservatorio Biomedicale Veneto

Evoluzione della normativa tecnica riferibile a livello CEN e ISO

Gianluca Salerio, Dirigente Normazione UNI

Ricerca e caratterizzazione di materiali per la stampa 3d dei DM

Eva Tenan, R&D Manager Matech PST Galileo

Una guida per valutare l'affidabilità delle tecnologie

Roberto Meneghello, Professore DTG Università di Padova

Professioni e competenze nel medicale

Mauro Crosato, Avvocato amministrativista

ore 11.00 - pausa caffè

ore 11.15 - ripresa lavori - **testimonials**

Stampa 3D nel maxillo facciale

Andrea Sandi, Socio fondatore 3D fast

Requisiti normativi e gestione della qualità nella stampa 3D dei dispositivi medici

Riccardo Dainese, Amministratore Eumed

Le prospettive della stampa 3d nell'ortoprotesica

Marco Vivan, AD Officina Ortopedica Gomiero

La tecnologia Laser Melting nel dentale

Vincenzo Terrin, Presidente LORI

Attualità del flusso digitale in odontoiatria

Patrizio Marcato, Amministratore MAVI Dental

ore 13.00 - chiusura lavori

 CNA Settore Medicale - Via Croce Rossa, 56 - 35129 Padova - tel. 049 8062236

DM SU MISURA
VENETO

