

MATERA SCIENZA E INNOVAZIONE #1: Innovazione e scienza in Pediatria

Sabato 14 ottobre 2023
Matera, Alvino 1884

Ore 14:00	Registrazione partecipanti
Ore 14:30	Saluto delle Autorità Ispettore Regionale ANC Carabinieri Basilicata Finelli Luigi G. Lacanna Sindaco di Matera Dott. Domenico Bennardi Presidente Ordine Medici Pv. Matera Dr. Francesco Dimona Direttore Generale ASM Dr.ssa Sabrina Pulvirenti
Ore 14:50	Apertura e Presentazione Convegno. Giuseppe Lacanna ✓
Ore 15:00 20 min	CAR-T all'attacco dei tumori cerebrali. Angela Matronuzzi / OPBG ✓
Ore 15:20 20 min	Passato, presente e futuro della pediatria in Basilicata Sergio Manieri / Pres. SIP Basilicata ✓
Ore 15:40 20 min	Malattie rare e digitalizzazione: il caso Puglia. Giuseppina Annicchiario / AReSS Puglia ✓
Ore 16:00 20 min	Genetica, big data e digitale: la medicina 4.0. Domenico dell'Edera / ASM Matera ✓
Ore 16:20	Discussione Moderatori: Antonella Cacchione (OPBG), giornalista Rai3
Ore 16:50 20 min	Applicazioni di <i>Virtual Reality</i> alla neurochirurgia oncologica pediatrica Andrea Carai / OPBG ✓
Ore 17:50 20 min	L'ottimizzazione dei servizi pediatrici nell'era dell'AI Roberto Premuselli / OPBG ✓
Ore 18:20 20 min	<i>Evidence-Based Design</i> e intelligenza artificiale nelle infrastrutture pediatriche Giuseppe Lacanna ✓
Ore 19:00	Discussione Moderatori: Vito Cilla (ASM Matera), giornalista Rai3
Ore 19:15	Conclusioni finali Ispettore ANC Carabinieri Basilicata L. Finelli / G. Lacanna Consegna del presente (fiamma di tufo TBD.)
Ore 20:00	Chiusura dei lavori e compilazione del questionario ECM

Obiettivo di “Matera Scienza e Innovazione”:

L'obiettivo dell'*Open Science* è quello di rendere la conoscenza più accessibile e diffusa, promuovere l'innovazione e sfruttare appieno il valore sociale e il potenziale della ricerca. Ciò si ottiene attraverso la condivisione collaborativa e trasparente della scienza, rendendola fruibile a tutti, non solo a scienziati e professionisti del settore, ma a qualunque individuo che possa essere interessato.

L'esperienza di Matera capitale europea della cultura 2019 ha dimostrato come Matera può essere una piattaforma che promuove cultura ben oltre il livello nazionale. L'obiettivo di fare di quella esperienza, non un episodio isolato nel tempo, ma l'inizio di un processo costante di promozione della cultura scientifica e tecnologica non è solo un'opportunità, ma un dovere.

Ed è proprio nel solco tracciato dal *senso del dovere* e dell'*amor di Patria*, che un'istituzione come l'Arma dei Carabinieri, parte integrante dell'identità italiana, attraverso l'Associazione Nazionale Carabinieri sez. di Matera, intende contribuire alla promozione e democratizzazione del sapere scientifico e tecnologico partendo dalla città di Matera, dando inizio ad un ciclo di appuntamenti annuali in cui si discute di scienza ed innovazione.

L'edizione 2023 ha come obiettivo il confronto su *Innovazione e Scienza in Pediatria*, spaziando dalla digitalizzazione ed ottimizzazione dei servizi erogati, alle ultime innovazioni in campo terapeutico anche con il supporto delle cosiddette tecnologie aumentate (*augmented technologies*).