



AIMAS – XXXVI Convegno Nazionale, Verona 16-18 Settembre 2026



XXXVI CONVEGNO NAZIONALE

Associazione Italiana di Medicina Aeronautica e Spaziale

Camera di Commercio
POE Sanitario 3° Stormo
Verona 16-18 settembre 2026

Corso Porta Nuova, 96 Verona
Via Caluri, 3 Villafranca di Verona

Con il patrocinio di:



ECM: crediti per medici, infermieri, psicologi, biologi.
Crediti per AME secondo protocollo ENAC-PROT-13-05-2022-0058220-P

www.aimas.it – segreteria@aimas.it



PROGRAMMA DEFINITIVO

16 settembre 2026
Camera di Commercio Verona

14:00-16:00 Registrazione partecipanti

Sessione I (*Auditorium*)

16:00-18:00 **Microgravità e medicina spaziale**
Moderatori: Marco Lucertini, Emanuele Garzia

Filippo Giorgio Di Girolamo "Strategie farmaconutrizionali per missioni spaziali di lunga durata" Università degli Studi di Trieste

Barbara Negri "L'esplorazione umana dello spazio: le sfide scientifiche e tecnologiche da affrontare" Agenzia Spaziale Italiana Roma

Cesare Lobascio "Abitare la Luna: sfide ed opportunità" Thales Alenia Space Torino

Carmen Nigro "Microgravità e trombosi venosa" IMAS Roma

Giovanni Marfia "CeMATA: dalle infrastrutture biomediche *deployable* alla piattaforma *lab on chip* per la medicina aerospaziale del futuro" IMAS Milano

Francesco Conserva "FUTURA: la tuta EVA per ridurre il rischio radiattivo e ampliare l'esplorazione spaziale" Rea Space Fasano (Brindisi) (TBC)

Programma Sociale

18.00 **Inaugurazione e saluto Autorità** (*Auditorium*)
Consegna Premio scientifico "I Guidoniani" sezione volo atmosferico e spaziale e sezione traffico aereo

18:30-19.00 **LECTIO MAGISTRALIS**
Prof Matteo Cerri "L'ibernazione per i viaggi interplanetari: scienza non fantascienza" Università di Bologna Alma Mater Studiorum

19:30 **Ricevimento presso Palazzo Verità Poeta**
Vicolo San Silvestro, 6 Verona



17 settembre
Camera di Commercio Verona

Sessione II (*Auditorium*)

08:30-10:30 Neuroscienze Aerospaziali
Moderatori Paola Verde Laura Piccardi

Gabriella Bottini “Il sistema vestibolare: correlate neuratomiche e aspetti cognitivi” ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda Milano- Università di Pavia

Gerardo Salvato “Dallo stomaco alla mente come i segnali corporei influenzano le decisioni” Università di Pavia

Maria Cuomo “Interazione uomo-ambiente nella sua dimensione cognitiva ed emotiva” Università di Pavia- Ospedale Universitario di Losanna

Sergio Traficante “Illusioni visive in volo e il caso particolare del black hole approach” Università di Bari

Alessandro Von Gal “False memorie nella navigazione” Università di Roma Sapienza

Alessandro Padovani “Piloti e astronauti come modello di invecchiamento accelerato: dalla fisiologia del volo alla popolazione generale” Università di Brescia.

10:30-11:00 Coffee Break

Sessione III (*Auditorium*)

11:00-13:00 Medicina clinica aeronautica 1
Moderatori: Antonello Furia Pasquale Musolino

Mattia Bixio “Una innovativa tecnica d’intubazione orotracheale per il trasporto in alto biocontenimento” IRCCS Azienda Ospedaliera Metropolitana - Ospedale Policlinico San MARTINO - Genova

Alessia De Massimi “Dal grounding al rientro in servizio: criteri di idoneità EASA per eventi ischemici nel quadro del Regolamento (UE) n. 1178/2011. Analisi dei casi e riflessioni in ictus cerebri in giovani piloti” Ente Nazionale Aviazione Civile Roma

Anna Fachinetti “Ictus Ischemico e forame ovale pervio nel personale navigante” Cavok Lonate Pozzolo (Varese)

Giuseppe Gallo “Applicazione dei nuovi requisiti EASA per la stima del rischio cardiovascolare globale” IMAS Roma

Maria Anna Petrella “Valutazione aeromedica in patologie di rilevanza neurologica e cardiologica” SASN Roma

Daniele Di Luise “L’intelligenza artificiale come supporto alla complessità decisionale nella certificazione aeromedica: dall’esperienza clinica ad ASTRAIMAS” IMAS Milano



13:00-14:00 Pranzo

14:00- 14:30 Elezioni consiglio direttivo di AIMAS

Sessione IV (*Auditorium*)

14:30-16:30 Medicina Clinica Aeronautica 2

Moderatori: Marco Lastilla Alessandro Padovani

C.I.Panait “EASA's institutional activity in the medical domain: updates on the regulatory program and research programs launched by the European Agency ”. European Aviation Safety Agency Colonia

Federica Di Bernardino: ”Visual motion sensitivity e dipendenza visiva: un possibile marcatore di vulnerabilità al disorientamento spaziale in volo” Università di Milano - Fondazione IRCCS Cà Granda Ospedale Maggiore Policlinico di Milano

Cinzia Lazzarini “Logopedia e rotacismo: la riabilitazione logopedica e l’intelligibilità radiofonica”

Barbara Martino: “I simulatori di volo tra addestramento e disadattamento” IMAS Milano

Laura Guarnaccia “ Esposoma, biomarcatori e tecnologie multiomiche per la medicina aerospaziale: risultati preliminari del progetto Tornado” CeMATA Policlinico Milano

Donato Mattia Princigalli: “Beyond 10/10: qualità della visione e performance operativa nel personale aeronautico” IMAS Milano

16.30-17.00 Coffee Break

Sessione V (*Auditorium*)

17:00-19:00 Human Factor, Fisiologia e Sicurezza del volo

Moderatori Alessandro De Lorenzo, Francesco Torchia

Paolo Tarantino “Disorientamento spaziale: un’insidia per la sicurezza del volo, storia di un incidente” Ispettorato Sicurezza Volo (ISV) Roma

Luca Valeriani, Mikael Amura “Psicofisiologia aeronautica e SV: l’esperienza dell’ANSV” Agenzia Nazionale Sicurezza Volo Roma

Giacomo Dusi “La mente tra schemi e parole: bias cognitivi nella gestione del traffico aereo” Associazione Nazionale Assistenti e Controllori Navigazione Aerea (ANACNA) Roma

Alberto Autore” L’addestramento aerofisiologico nei velivoli di 5^a e 6^a generazione” RMAA Pratica di Mare

Marco Gajetti “Integrazione tra intelligenza artificiale e investigatore umano nell’analisi degli incidenti aeronautici on ground” Politecnico di Torino

Gualtiero Meloni “Metodiche di studio dell’attività subacquea in corso d’immersione” Marinfarm La Spezia



Programma sociale

10.00 (per i soli accompagnatori) Visita al Vittoriale degli Italiani- Gardone Riviera

18 settembre

Sessione VI POE del 3° Stormo Villafranca

08:30-10:30 Biocontenimento e Medevac
Moderatore Pietro Perelli - Marco Lastilla

Indirizzo di benvenuto del Comandante il 3° Stormo.

Massimo Cicerone “Punto sulla logistica sanitaria al 3° Stormo” Comando Logistico AM,
Servizio Supporti

Piero.Paolini “Gestione Sistema di Protezione Civile – Attività della CROSS” USL
Toscana Centro

Matteo Florio “Trasporti di pazienti infettivi in biocontenimento: esperienza
dell’Aeronautica Militare” Infermeria Principale Pratica di Mare (RM)

Federico Giovanni Gobbi “Gestione pazienti affetti da malattie infettive e tropicali: scenari
pandemici” IRCCS Ospedale Sacro Cuore Don Calabria Negrar di Valpolicella (Verona)

Luca Meroni “Gestione pazienti BSL-4 – eventi pandemici” Ospedale L.Sacco Milano

Francesco Bongiorno- Antonello Furia “Biosafety negli aeroporti civili: modelli
organizzativi e livello di preparazione nelle aree del Mediterraneo” Fondazione Human
Biosafety Health Palermo - Ente Nazionale Aviazione Civile Roma

10:30-11:00 Coffee Break

Sessione VII (Sala conferenze)

11:00-13:00 Biocontenimento e medevac
Direttore Paolo Marcatili

Scenario esercitativo al P.O.E. con visita guidata a seguire

13.00-13.30 Espletamento pratiche ECM

Programma Sociale

17:00 Tour del centro storico di Verona

19:00 Visita a casa Sartori in Valpolicella con degustazione in cantina e cena