

# TOP TEN 2024

nelle scienze mediche



## Selezione dei migliori prodotti scientifici dell'anno

**5 dicembre ore 14:00** | Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna | Sala Ulisse

MODERA: **LUIGI BOLONDI** | Presidente Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna

PRESENTANO:

- CRISTINA ALGIERI** (Biochimica) | Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie
  - Activation of innate immune cGAS-STING pathway contributes to Alzheimer's pathogenesis in 5×FAD mice* | 2023
  - cGAS-STING drives ageing-related inflammation and neurodegeneration* | 2023
  - Molecular mechanisms of mitochondrial DNA release and activation of the cGAS-STING pathway* | 2023
- CARLO BARAUSSE** (Anatomia umana) | Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie
  - The effect of single-implant overdentures on cognitive function in older adults: A 3-year follow-up report* | 2023
- MATTEO FERMI** (Otorinolaringoiatria) | Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
  - Prognostic implications of p16 and HPV discordance in oropharyngeal cancer (HNCIG-EPIC-OPC): a multicentre, multinational, individual patient data analysis* | 2023
- ELENA GIOVANNINI** (Medicina Legale) | Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
  - The (De)materialization of Criminal Bodies in Forensic DNA Phenotyping* | 2021
- GIULIA GRAZIOSI** (Malattie infettive degli animali) | Dipartimento di Scienze Mediche Veterinarie
  - Recent Changes in Patterns of Mammal Infection with Highly Pathogenic Avian Influenza A(H5N1) Virus Worldwide* | 2024
  - Spillover of highly pathogenic avian influenza H5N1 virus to dairy cattle* | 2024
- ELISA LODOLO** (Anatomia umana) | Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie
  - Craniofacial identification standards: A review of reliability, reproducibility, and implementation* | 2024
  - Facial soft tissue thicknesses in craniofacial identification: Data collection protocols and associated measurement errors* | 2019
- FEDERICA PIANI** (Medicina interna) | Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
  - Zilebesiran, an RNA Interference Therapeutic Agent for Hypertension* | 2023
  - Plozasiran (ARO-APOC3) for Severe Hypertriglyceridemia: The SHASTA-2 Randomized Clinical Trial* | 2024
- FEDERICO RAVAIOLI** (Medicina interna) | Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
  - A Phase 3, Randomized, Controlled Trial of Resmetirom in NASH with Liver Fibrosis* | 2024
- GIULIO VARA** (Radiologia medica) | Dipartimento di Scienze Biomediche e Neuromotorie
  - Seeing More with Less: Clinical Benefits of Photon-counting Detector CT* | 2023
- DANIELE ZAMA** (Pediatria) | Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche
  - Nirsevimab for Prevention of RSV in Healthy Late-Preterm and Term Infants* | 2022
  - Nirsevimab for Prevention of Hospitalizations Due to RSV in Infants* | 2023
  - Nirsevimab and Hospitalization for RSV Bronchiolitis* | 2024

L'incontro si svolgerà in modalità mista: in presenza presso l'Accademia delle Scienze di Bologna in via Zamboni 31 oppure online tramite il seguente link:

[Aula virtuale](#)