



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

# STRESS OSSIDATIVO: DALLA RICERCA DI BASE ALLA GOVERNANCE SANITARIA

25 giugno 2026

organizzato da

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure

e

“Sapienza” Università di Roma

N° ID: 161D26\_I

## Rilevanza

Lo studio dei radicali liberi è fondamentale per comprendere lo stress ossidativo, fattore chiave di molte patologie cronico-degenerative. Il convegno intende rispondere al fabbisogno formativo di professionisti chiamati a integrare conoscenze multidisciplinari e multiprofessionali e a tradurre le evidenze scientifiche in pratiche cliniche e modelli di governance sanitari orientati a qualità e sostenibilità.

## Scopo e obiettivi

Scopo dell'evento è promuovere un confronto scientifico e professionale sul ruolo dei radicali liberi nello sviluppo di patologie cronico-degenerative, in un'ottica integrata.

L'obiettivo generale consiste nel favorire l'aggiornamento e il potenziamento delle competenze dei professionisti sanitari, per supportare l'applicazione delle evidenze sullo stress ossidativo in pratiche cliniche e modelli di governance sanitaria orientati a qualità, sicurezza e sostenibilità.

## Metodo didattico o di lavoro

Relazioni e discussione

## Giovedì 25 giugno 2026

**8:30** Registrazione Partecipanti e Welcome Coffee

**9:00** Saluti istituzionali

**Rocco Bellantone**, Presidente, Istituto Superiore di Sanità

**9:15** Apertura dei lavori

**Velia Bruno**

**9:20** Lettura Magistrale: “Bilanciare lo stress ossidativo per promuovere la longevità: metodologie ed etica nella ricerca clinica”

**Rita Businaro**



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

## **SESSIONE I - Biologia dello stress ossidativo**

**Moderano: Velia Bruno, Serena Lavorgna**

**9:45** Stress ossidativo: inquadramento molecolare e fisiopatologico

**Federica Armeli**  
**Beatrice Mengoni**

**10:05** Inquinamento ambientale e stress ossidativo: dai meccanismi molecolari agli effetti sulla salute umana

**Maria Rosaria D'Errico**

**10:20** Dieta mediterranea, composti bioattivi e stress ossidativo: tra evidenze e applicazioni in sanità pubblica

**Laura Rossi**

**10:35** Differenze di sesso e genere nello stress ossidativo

**Paola Matarrese**

**10:50** La capacità antiossidante

**Enrico Finotti**

**11:05** Stress ossidativo e ricerca traslazionale

**Maria Luisa Crudeli**

**11:20** Discussione

**11:30** Coffee Break

## **SESSIONE II – Stress ossidativo: impatto sul Sistema Sanitario Nazionale**

**Moderano: Velia Bruno, Barbara Rossi**

**11:45** Costi correlati allo stress ossidativo nel sistema sanitario

**Americo Cicchetti**

**12:05** *Radicali liberi e danno neurologico*

**Daniela Merlo** - Stress ossidativo e Malattia di Alzheimer: il danno del DNA

**Paola Santalucia** - Stress ossidativo e rischio cerebrovascolare

**12:25** *Danno ossidativo e patologie cardiovascolari*

**Marco Silano** - Ruolo dello stress ossidativo nella patogenesi delle malattie cardiovascolari

**Claudia Marchetta**- Il ruolo delle Buone Pratiche in area cardiologica



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**12:45** *Stress ossidativo e patologie intestinali*

**Ivan Monteleone** - Stress ossidativo nelle IBD: interazione tra ambiente, mucosa intestinale e infiammazione cronica

**Davide Di Fusco** - Aspetti di governance in gastroenterologia

**13:05** Discussione II sessione

**13:20** Conclusioni

**Velia Bruno**

**14:00** Chiusura dell'evento

#### **RELATORI/RELATRICI e MODERATORI/MODERATRICI**

**Federica Armeli** Post-Doc Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche, Sapienza Università di Roma

**Rita Businaro** Professore Ordinario Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche, Sapienza Università di Roma

**Velia Bruno** Direttore Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Americo Cicchetti** Professore ordinario di Organizzazione Aziendale alla Facoltà di Economia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore; Direttore di ALTEMS, Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari.

**Maria Luisa Crudeli** PhD Student Dipartimento di Scienze e Biotecnologie Medico-Chirurgiche Università La Sapienza, Roma

**Maria Rosaria D'Errico** Primo Ricercatore, Dipartimento Ambiente e Salute, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Davide Di Fusco** Primo Ricercatore Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Enrico Finotti** già Primo Ricercatore CREA - Centro di Ricerca Alimenti e Nutrizione di Roma

**Serena Lavorgna**, Primo Ricercatore Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Claudia Marchetta** Primo Ricercatore Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Paola Matarrese** Primo Ricercatore Centro di riferimento per la Medicina di Genere, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Beatrice Mengoni** PhD Student Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare, Sapienza Università di Roma

**Daniela Merlo** Direttore Dipartimento di Neuroscienze, Istituto Superiore di Sanità, Roma



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

**Ivan Monteleone** Professore Associato Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione, Università Tor Vergata, Roma

**Barbara Rossi** Primo Ricercatore Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Laura Rossi** Direttore del Reparto Alimentazione, Nutrizione e Salute Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Paola Santalucia** Presidente Italian Stroke Association – Associazione Italiana Ictus (ISA-AII), Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

**Marco Silano** Direttore del Dipartimento Malattie Cardiovascolari, endocrino-metaboliche e invecchiamento, Istituto Superiore di Sanità, Roma

#### **Responsabili Scientifiche dell'evento**

*Velia Bruno,*

Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma.

*Maria Luisa Crudeli*

“Sapienza” Università di Roma

email: [velia.bruno@iss.it](mailto:velia.bruno@iss.it); [marialuisa.crudeli@uniroma1.it](mailto:marialuisa.crudeli@uniroma1.it)

#### **Segreteria Scientifica**

*Gessica Cherubini, Alessandra Avitto*

Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

email: [gessica.cherubini@iss.it](mailto:gessica.cherubini@iss.it); [alessandra.avitto@guest.iss.it](mailto:alessandra.avitto@guest.iss.it)

#### **Segreteria Organizzativa**

*Massimo Marzi, Roberta Tosoni, Martina Menin*

email: [massimo.marzi@iss.it](mailto:massimo.marzi@iss.it); [roberta.tosoni@iss.it](mailto:roberta.tosoni@iss.it); [menin.1586309@studenti.uniroma1.it](mailto:menin.1586309@studenti.uniroma1.it)

#### **Moderatore tecnico**

*Alessandro Mazzola*

Centro Nazionale Clinical Governance ed Eccellenza delle Cure, Istituto Superiore di Sanità, Roma

email: [alessandro.mazzola@iss.it](mailto:alessandro.mazzola@iss.it)

#### **INFORMAZIONI GENERALI**

L'evento si terrà presso la sede dell'ISS ed online tramite Microsoft Teams.

**Sede:** Aula Nitti-Bovet, Istituto Superiore di Sanità

Via del Castro Laurenziano, 10 – Roma

Ai partecipanti selezionati per seguire l'evento in presenza saranno fornite dalla Segreteria Organizzativa le indicazioni per l'accesso in ISS.

**Online:** L'evento sarà fruibile anche online tramite Microsoft Teams.

Ai partecipanti selezionati sarà inviata l'e-mail di invito contenente il collegamento alla videoconferenza.



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

### **Destinatari dell'evento e numero massimo di partecipanti**

Il Convegno è destinato al personale di enti ed istituzioni sanitarie e di ricerca interessato alla tematica affrontata durante i lavori con il coinvolgimento attivo dei cittadini al fine di migliorare il percorso clinico e organizzativo integrato al quale indirizzare i cittadini pazienti.

Saranno ammessi:

- un massimo di **70 partecipanti in aula**
- fino ad un massimo di **1000 utenti da remoto**

### **Modalità di iscrizione e partecipazione**

Per iscriversi, compilare ed inviare **entro il 16 giugno** il modulo disponibile al seguente link: [DOMANDA DI ISCRIZIONE](#)

La partecipazione all'evento è gratuita.

Nella domanda di iscrizione i candidati dovranno esprimere la loro preferenza alla partecipazione in presenza o da remoto.

Coloro che avranno espresso preferenza per la partecipazione in aula, saranno selezionati in base alla priorità di iscrizione e fino all'esaurimento dei posti disponibili. Saranno ammessi in aula solo coloro che ne riceveranno comunicazione. In aula la presenza verrà rilevata mediante registrazione dell'ingresso e dell'uscita sull'apposito registro presenze.

I partecipanti che avranno espresso preferenza per seguire l'evento da remoto riceveranno per e-mail il collegamento all'evento e le relative istruzioni. La rilevazione della presenza dei partecipanti online verrà effettuata mediante la verifica dei log di connessione. Si raccomanda pertanto di specificare nome e cognome per esteso al momento del collegamento alla piattaforma di videoconferenza. La mancanza di questi dati identificativi non consentirà il rilevamento della presenza all'evento e il conseguente rilascio dell'attestato.

A tutti i partecipanti, sia in presenza che da remoto, verrà somministrato un questionario di gradimento a compilazione online.

### **Modalità di selezione dei partecipanti**

I partecipanti in presenza saranno selezionati in ordine di priorità, verificando l'idoneità alla partecipazione, fino ad esaurimento dei posti disponibili.

### **Questionario di gradimento**

A evento concluso, ai/alle partecipanti, sia in presenza che da remoto, verrà richiesto di compilare online un questionario di gradimento dell'evento, il cui link sarà inviato via e-mail.

### **Attestati**

Su richiesta, ai partecipanti che avranno presenziato per almeno il 75% della durata dell'evento e avranno compilato il questionario di gradimento online, sarà rilasciato un attestato di partecipazione che verrà inviato per e-mail entro i tre giorni successivi all'evento.

**Per ogni informazione si prega di contattare la Segreteria Organizzativa ai recapiti sopra indicati.**