

COMUNICATO STAMPA

Alta definizione per la sclerosi multipla: lezione magistrale in diretta in 34 università italiane collegate in rete

Per la prima volta in Italia, 34 facoltà di medicina e altri centri di ricerca saranno collegati contemporaneamente in rete per assistere alla diretta streaming del seminario del prof. Roland Martin, esperto mondiale di sclerosi multipla. L'evento, promosso dall'AINI, è un esempio innovativo nell'ambito della formazione a distanza ed è reso possibile grazie ai collegamenti a banda ultralarga della rete GARR.

Il 10 Maggio 2011, presso l'Università degli Studi di Firenze, il prof. Roland Martin, medico e scienziato tedesco, uno dei massimi esperti mondiali di sclerosi multipla, terrà una lezione magistrale rivolta a studenti, specializzandi, e dottorandi della Facoltà di Medicina. Il seminario, organizzato dall'AINI, l'Associazione Italiana di NeuroImmunologia, sarà trasmesso in diretta streaming in qualità HD in 34 sedi di università italiane e altri centri di ricerca, preceduto da una lezione introduttiva tenuta da un docente locale per presentare agli studenti alcuni aspetti di base del lavoro del prof. Martin.

L'eccezionalità dell'evento è nella collaborazione così estesa, rara nel panorama universitario italiano, che permetterà di sfruttare la banda ultralarga messa a disposizione dalla rete GARR per garantire una trasmissione audio-video della lezione in tempo reale e con un'altissima definizione. Per gli studenti e i ricercatori distribuiti in tutto il territorio nazionale sarà così possibile seguire un seminario di elevato valore scientifico interagendo direttamente con il docente internazionale.

L'evento rappresenta un importante utilizzo della rete telematica ad elevate capacità di cui le università e i centri di ricerca italiani dispongono. Si tratta di un caso di applicazione nella formazione a distanza che dimostra come sia possibile, in maniera semplice, ampliare il numero e la qualità dei contenuti didattici a vantaggio di tutta la comunità accademica e scientifica mettendo a disposizione risorse di valore anche alle sedi più svantaggiate o che più difficilmente potrebbero ospitare docenti di fama internazionale.

L'iniziativa è stata organizzata dall'AINI per ricordare il lavoro di un giovane e brillante neuroimmunologo fiorentino, Marco Vergelli, scomparso prematuramente dieci anni fa. Con il suo lavoro, Vergelli ha aperto la strada a un nuovo approccio terapeutico per la sclerosi multipla. Con il seminario del prof. Martin, l'AINI vuole mostrare l'esempio di successo di un medico e ricercatore impegnato nella battaglia contro le malattie autoimmuni per stimolare gli studenti più giovani e cercare di coinvolgerli in questo ambito di ricerca.

La diretta streaming dell'evento potrà essere seguita online da una platea ancora più estesa di quella presente nelle facoltà di medicina coinvolte.

Il seminario sarà trasmesso in rete all'indirizzo: www.garr.it/eventoAINI

Il collegamento è reso possibile dal GARR in collaborazione con ENEA.

Per maggiori informazioni: www.aini.it, www.garr.it

Contatti Stampa:

Segreteria AINI

Francesca Mariani

EEM Services

Tel. 06 5193499

e-mail aini@eemservices.com

Ufficio Relazioni Esterne GARR:

Carlo Volpe, Federica Tanlongo, Maddalena Vario

Tel: 06.4962.2533 / 06.49622530 / 06.49622531

e-mail: pr@garr.it

Approfondimenti:

AINI

L'AINI, Associazione Italiana di Neuroimmunologia, svolge la propria attività nel settore della ricerca scientifica, della formazione permanente, residenziale ed a distanza, dell'aggiornamento professionale attraverso lo sviluppo di programmi annuali di attività formativa ECM.

L'AINI promuove l'incontro, lo scambio e la collaborazione scientifica tra ricercatori di diverse discipline quali la neurologia, immunologia, biologia, farmacologia, biochimica patologia clinica e altre scienze cliniche e di base, interessati alla conoscenza e alla pratica della Neuroimmunologia.

L'attività dell'Associazione è coordinata con il Ministero della Salute, il Ministero della Istruzione dell'Università e della Ricerca, le Regioni, le Aziende Sanitarie, le Società Scientifiche e le altre Istituzioni preposte e con le iniziative assunte a livello europeo ed extraeuropeo aventi analoghe finalità.

GARR

GARR è la rete telematica nazionale a banda ultralarga dedicata al mondo dell'università e della ricerca. Il principale obiettivo della rete GARR è quello di progettare e gestire un'infrastruttura di rete ad altissime prestazioni e fornire servizi avanzati alla comunità accademica e scientifica italiana. La rete GARR è interconnessa con le altre Reti della Ricerca europee e mondiali, è parte integrante dell'Internet globale e per questo favorisce lo scambio e la collaborazione tra ricercatori, docenti, studenti di ogni parte del mondo.

Alla rete GARR sono connesse oltre 450 sedi su tutto il territorio nazionale per un totale di oltre 2 milioni di utenti finali tra docenti, studenti e ricercatori.

Marco Vergelli



Marco Vergelli ha studiato Medicina e Chirurgia a Firenze, dove si è anche specializzato in Neurologia. Dal 1993 al 1996 ha lavorato al National Institute of Health, Bethesda (USA), nel laboratorio del Prof. Roland Martin, iniziando una nuova linea di ricerca sul ruolo di alcune cellule del sistema immunitario nell'induzione della sclerosi multipla.

Roland Martin



Il Prof. Roland Martin ha studiato Medicina e Chirurgia a Würzburg, in Germania, dove si è anche specializzato in Neurologia. Si è dedicato da sempre allo studio delle malattie autoimmuni, e in particolare della sclerosi multipla, unendo l'attività di ricerca a quella clinica. Ha diretto tra il 1994 ed il 2005 il laboratorio di Neuroimmunologia al National Institute of Health, Bethesda (USA), e fino al mese di Marzo 2011 è stato il Direttore dell'Istituto di Neuroimmunologia e di Ricerca Clinica per la sclerosi multipla di Amburgo. Da Aprile 2011 è a capo del Dipartimento di Neuroimmunologia dell'Università di Zurigo. Il Prof. Martin ha contribuito con oltre duecento pubblicazioni su riviste internazionali alla ricerca sulla sclerosi multipla, ed è uno dei massimi esperti in questo campo.