



**UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240**

19/marzo/2025

**L'Università di Siena ha conferito la laurea ad honorem
al professor Dario Neri, figura esemplare di scienziato e imprenditore**

La Lectio del premiato si è soffermata sui farmaci sperimentali capaci di localizzarsi in modo selettiva nei siti di malattia, fornendo un possibile beneficio a pazienti affetti da diversi tipi di tumore

L'Università di Siena ha conferito giovedì 19 marzo 2026, nell'Aula magna del Rettorato, **la laurea magistrale ad honorem in Medical Biotechnologies al professor Dario Neri**, Amministratore Delegato e Direttore Scientifico di Philogen, riconoscendo in lui una figura esemplare di scienziato e imprenditore che incarna perfettamente il legame tra ricerca accademica d'eccellenza, innovazione biotecnologica e capacità manageriale.

“Con questo conferimento – ha detto in apertura della cerimonia il Rettore **Roberto Di Pietra** – intendiamo sottolineare il rilievo e il livello della ricerca e di come essa si trasferisce con le sue applicazioni al mondo delle imprese nel settore della produzione biomedica e medica e quindi di come essa si traduce nel suo impatto sociale in favore di un bene pubblico prezioso che è quello della salute e della sanità”.

Il Rettore ha poi ricordato la tradizione centenaria che la città e l'Università di Siena vantano in questo ambito disciplinare, “che parte dalla pionieristica di Achille Sclavo (primo spin-off della storia di Unisi) e conduce alla esistenza nel nostro territorio (e in questa parte della Regione Toscana) di numerose realtà di impresa che animano il distretto delle Scienze della vita. Non è dunque un caso che a Siena e non in altre più grandi città del nostro Paese esistano numerose realtà imprenditoriali, esista una base di competenze e di professionalità, esistano istituzioni di rilevanza nazionale”.

Oltre a tracciare il profilo biografico e scientifico del professor Dario Neri, i professori **Simone Grandini**, Direttore del Dipartimento di Biotechnologie mediche, e **Alessandro Pini**, Presidente del Comitato per la didattica del corso di laurea magistrale in Medical Biotechnologies, hanno evidenziato “il suo fortissimo contributo allo sviluppo delle biotechnologie mediche, segnatamente nel campo della costruzione di librerie combinatoriali di molecole a scopi farmaceutici e per l'identificazione e sviluppo di anticorpi ricombinati nel settore oncologico e autoimmunitario. Il riconoscimento è un sicuro accrescimento del corso in Medical Biotechnologies, a cui il professor Neri ha contribuito negli anni rendendolo più formativo per gli studenti attraverso una serie di seminari che ha tenuto sugli argomenti del proprio lavoro di ricerca”.

Ha quindi preso la parola il professor **Dario Neri**, con una Lectio Magistralis dal titolo “Zauberkekeln: cercando di realizzare il sogno di Paul Ehrlich”. Dopo aver ripercorso la nascita

della chemioterapia agli inizi del XX secolo grazie alle ricerche di Paul Ehrlich (da qui il termine “Zauberkekeln” come “proiettili magici”, cioè molecole capaci di localizzarsi in maniera selettiva nelle zone malate del corpo, risparmiando i tessuti sani), il professor Neri ha precisato che “un approccio per lo sviluppo di terapie più selettive, in Oncologia e in altre indicazioni terapeutiche, consiste nell'accoppiare i principi attivi a molecole ‘veicolo’, capaci di ‘riconoscere’ marcatori specifici, presenti nella zona malata ma non in tessuti sani”.

Il professor Dario Neri ha aggiunto che tale approccio, che promette di farci avvicinare al “sogno di Paul Ehrlich”, richiede la capacità di scoprire in maniera efficiente tali molecole “veicolo”, dimostrando come progressi nel campo delle librerie combinatorie di composti chimici, codificate a DNA, stanno facilitando la scoperta di molecole leganti dirette contro bersagli di interesse farmacologico. “Alcuni di questi farmaci sperimentali – ha quindi concluso – sono capaci di localizzarsi in maniera selettiva nei siti di malattia e fornire un possibile beneficio a pazienti affetti da diversi tipi di tumore”.

Alla Lectio sono seguite la Proclamazione del professor Neri come laureato ad honorem da parte del Rettore e l'esibizione del Coro dell'Università di Siena, diretto dalla professoressa **Elisabetta Miraldi**.

Foto:

01, 02 – Consegna pergamena

03, 04, 05, 06 – Dario Neri

07 – Rettore Roberto di Pietra

08 – Simone Grandini, Rettore Roberto Di Pietra, Dario Neri, Pro-Rettrice Donata Medaglini, Alessandro Pini

09 – Firma libro d'onore

10 - Pro-Rettrice Donata Medaglini, Alessandro Pini, Dario Neri, Rettore Roberto Di Pietra, Simone Grandini