

Ettore Novellino, nasce a Montemarano , in provincia di Avellino, il 15 agosto 1950 e consegue nel luglio 1974 la laurea in Farmacia con il massimo dei voti e la lode. Dopo la laurea inizia la sua attività didattica e di ricerca presso la Facoltà di Farmacia dell'Università di Napoli in qualità di: titolare di un assegno di formazione didattica e scientifica dal 1975 al 1978, quindi diventa assistente ordinario di Chimica farmaceutica e tossicologica fino al 1985. E' Associato di Chimica farmaceutica e tossicologica II fino al 1994 quindi ordinario di Chimica farmaceutica e tossicologica dal 1994 a tutt'oggi con l'incarico di direttore del dipartimento di Chimica farmaceutica e Tossicologica dal 1° novembre 2007. Novellino è stato preside della Facoltà di Farmacia dell'Università Federico II di Napoli dal 2000 al 30 ottobre 2006 e presidente della conferenza dei Presidi delle Facoltà di Farmacia italiane dal gennaio 2003 al 30 ottobre 2006. Attualmente è anche direttore del Cirff (Centro interdipartimentale di ricerca in Farmacoeconomia e Farmacoutilizzazione) dell'Università degli Studi di Napoli "Federico II. Incarico che ricopre dal 1° novembre 2007. Novellino è anche componente del Consiglio universitario nazionale per l'area Chimica e componente del Consiglio direttivo della Sinut (Società italiana di Nutraceutica). Nel 2009 Ettore Novellino è stato insignito della medaglia Pietro Pratesi 2009 a riconoscimento della sua competenza nell'ambito della chimica computazionale e della posizione di notevole rilevanza scientifica, nazionale ed internazionale, raggiunta.

Dal 1986 Ettore Novellino ha trascorso lunghi periodi di studio all'estero presso centri di ricerca altamente qualificati. Tra questi vanno ricordati il Department of Chemistry del Pomona College di Clermont, California – Usa, il Laboratorio di Grafica molecolare computerizzata del dipartimento di Medicinal chemistry dell'Università di San Francisco in California, il laboratorio di computer Graphics della "Abbott Laboratories" di Chicago – negli Usa e il Centro di analisi computazionale della Freie Universität di Berlino oltre che il centro di Chimica strutturale Computazionale della Facoltà di Farmacia dell'Università di Zurigo. In tali soggiorni di studio Novellino ha affinato le più sofisticate e moderne tecniche di analisi computazionale applicate allo studio dei farmaci.

Tornato in Italia, egli ha, a sua volta, organizzato un laboratorio di analisi computazionale dedicato allo studio delle interazioni farmaco-recettore ed alla progettazione di nuovi farmaci, attualmente uno dei più quotati a livello nazionale ed internazionale, in cui, attraverso l'utilizzo di metodi computazionali altamente sofisticati e di softwares applicativi in gran parte sviluppati presso il laboratorio stesso, vengono studiati dal punto di vista prima teorico e poi applicativo nuovi farmaci attivi sulle più diffuse ed invalidanti patologie. A riconoscimento della competenza acquisita nell'ambito della chimica computazionale, applicata al drug design, dal gennaio 1999 Novellino è stato chiamato a far parte del comitato editoriale del Journal of Molecular Graphics and Modelling, e Journal of Medicinal Chemistry, due delle più prestigiose riviste mondiali, specializzate nel settore della chimica farmaceutica e computazionale. La produzione scientifica di Novellino si concretizza in oltre trecentoventi lavori pubblicati tutti su riviste internazionali altamente qualificate.