

1. Record Nr.	UNISALENTO991003102859707536
Autore	Emmeche, Claus
Titolo	Il giardino nella macchina : la nuova scienza della vita artificiale / Claus Emmeche
Pubbl/distr/stampa	Torino : Bollati Boringhieri, c1996
ISBN	8833909778
Descrizione fisica	198 p. ; 22 cm.
Collana	Saggi scientifici [Boringhieri]
Altri autori (Persone)	Frediani, Simonetta
Disciplina	501
Soggetti	Realtà virtuale
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia

2. Record Nr.	UNINA9910968129103321
Autore	Xie Ping <1963->
Titolo	Tetrahymena and human telomerase enzymes : model and dynamics of processive nucleotide and repeat addition translocations / / Ping Xie
Pubbl/distr/stampa	New York, : Nova Science Publishers, c2012
ISBN	1-61942-029-5
Edizione	[1st ed.]
Descrizione fisica	1 online resource (127 p.)
Collana	Cell biology research progress
Disciplina	572.8/633
Soggetti	Tetrahymena Telomerase
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Model for processive nucleotide and repeat addition translocations by tetrahymena telomerase -- Model for processive nucleotide and repeat addition translocations by human telomerase -- Equation to describe translocation of reverse transcriptase domain along template -- Interaction between DNA primer and TERT -- Dynamics of primer dissociation -- Dynamics of repeat addition translocation -- Repeat addition processivity -- Some comments -- Summary and outlook.
Sommario/riassunto	This text gives a review of the author's previous work on modelling of the processive nucleotide and repeat addition translocations by recombinant Tetrahymena telomerase and proposes an analogous model for recombinant human telomerase.