

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	CASTELLI CHIARA
Data di nascita	30/07/1959
Qualifica	I Fascia
Amministrazione	ISTITUTO NAZIONALE PER CURA TUMORI - MILANO
Incarico attuale	Staff - dipartimento sperimentale
Numero telefonico dell'ufficio	0223903230
Fax dell'ufficio	0223902630
E-mail istituzionale	chiara.castelli@istitutotumoi.mi.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	laurea in scienze biologiche									
Altri titoli di studio e professionali										
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- Periodo di perfezionamento all'estero nel quale ha approfondito lo studio della risposta anti melanoma con un approccio biochimico volto all'analisi e purificazione di peptidi naturalmente processati e presentati sulla membrana di melanomi umani. Durante lo svolgimento di tale progetto ha acquisito specifiche competenze di analisi biochimica di peptidi mediante l' utilizzo di processi di estrazione e purificazione con reverse HPLC. - Università di Pittsburgh, Cancer Center, USA									
Capacità linguistiche	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Fluente</td> <td>Fluente</td> </tr> <tr> <td>Inglese</td> <td>Fluente</td> <td>Fluente</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Fluente	Fluente	Inglese	Fluente	Fluente
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto								
Inglese	Fluente	Fluente								
Inglese	Fluente	Fluente								
Capacità nell'uso delle tecnologie	- Esperienza in dosaggi, purificazioni e cinetiche enzimatiche. Studiando tumori ha utilizzato SDS PAGE , Western Blot, IEF secondo O'Farrel, mappe peptidiche, immunoprecipitazioni. Ha condotto la caratterizzazione del recettore T di cloni linfocitari anti-tumore usando produzione e preparazione sonde molecolari, sottoclonaggi in diversi vettori, Southern and Northern blot, costruzione e screening di librerie a cDNA. Nella formazione all'estero ha approfondito analisi e purificazione di peptidi naturalmente processati e presentati da melanomi umani. Ha utilizzato tecniche e test immunologici. Usando 'reverse immunology' da identificato nuovi antigeni tumorali, studiato l'immunogenicità di nuovi epitopi T derivati da tali antigeni e									

CURRICULUM VITAE

definito nuove strategie per aumentarne il potenziale immunogenico. Coinvolta in studi clinici, svolge e segue monitoraggi immunologici di pazienti vaccinati

Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)

- Autore di 83 lavori pubblicati su riviste scientifiche internazionali, titolare come PI dal 2002 di 10 grant di agenzie nazionali e internazionali, tra cui due grant Europei, dal 2002 ha partecipato come relatore invitato a 25 congressi nazionali e internazionali Revisore per numerose riviste scientifiche tra le quali The Journal of Immunology , Cancer Research, Clinical Cancer Research

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ISTITUTO NAZIONALE PER CURA TUMORI - MILANO

dirigente: CASTELLI CHIARA

incarico ricoperto: Staff - dipartimento sperimentale

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 38.739,69	€ 4.691,61	€ 3.972,88	€ 0,00	€ 20.771,81	€ 68.175,99

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti