



## INFORMAZIONI PERSONALI

## MARINA GIUSEPPINA DI SEGNI

Telefono aziendale 02 55032388  
 Email aziendale marina.disegni@policlinico.mi.it

Sesso Femmina Data di Nascita 04/01/1959 Nazione ITALIA

POSIZIONE RICOPERTA DIRIGENTE BIOLOGO

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

- Dal 2011 al 2015** citogenetista  
 Fondazione IRCCS Ca' Granda  
 diagnosi pre e postnatale e delle cellule staminali. studi sulla citogenetica di cellule da auricola cardiaca , midollo osseo e villi coriali.  
 Attività o Settore citogenetica
- Dal 2010 al 2013** citogenetista  
 Fondazione IRCCS Cà Granda  
 diagnosi pre e postnatale e di cellule staminali. Studio mediante tecnica FTIR (Fourier trasform infrared microscopy) sul comportamento delle proteine citoplasmatiche e dei cromosomi durante gli steps della preparazione cromosomica.  
 Attività o Settore citogenetica
- Dal 2010 al 2017** citogenetista  
 Fondazione IRCCS Ca' Granda  
 diagnosi pre e postnatale e delle cellule staminali. responsabile del settore Qualità del Laboratorio di Citogenetica.  
 Attività o Settore citogenetica
- Dal 2009 al 2010** citogenetista  
 Fondazione IRCCS Cà Granda  
 diagnosi pre e postnatale e delle cellule staminali. responsabile di progetto di collaborazione pubblico-privata di strumentazione per la dispensazione automatica di soluzioni per l'allestimento di "preparati cromosomici"  
 Attività o Settore citogenetica
- Dal 2006 al 2013** citogenetista  
 Fondazione IRCCS Ca' Granda  
 diagnosi pre e postnatale e di cellule staminali. responsabile scientifico, organizzativo e relatrice di 8 Corsi di Formazione sulle nuove tecnologie nel laboratorio di Citogenetica in collaborazione con l'Università di Ferrara.  
 Attività o Settore citogenetica
- Dal 2005** citogenetista  
 ICP  
 diagnosi pre e postnatale e di cellule staminali. studio fisico-chimico dell'azione dell'acido acetico in ambiente acquoso sui cromosomi mitotici dell'uomo.  
 Attività o Settore citogenetica
- Dal 2004** citogenetista  
 ICP  
 diagnosi pre e postnatale e delle cellule staminali. studi sulla sincronizzazione di cellule di citotrofoblasto da villi coriali.  
 Attività o Settore citogenetica



Dal 2003 citogenetista  
ICP  
diagnosi pre e postnatale. conferimento di alta specializzazione in Citogenetica

Attività o Settore citogenetica

Dal 2002 citogenetista  
Istituti Clinici di Perfezionamento  
diagnosi pre e postnatale. studi di colture cellulari e citogenetici di cellule staminali del bulbo olfattorio murino e umano

Attività o Settore citogenetica

Dal 1991 citogenetista  
ospedale Regina Elena Milano  
diagnosi pre e postnatale. partecipa alla progettazione e sviluppo di tecnologie di applicazione diagnostica in citogenetica.

Attività o Settore citogenetica

Dal 1990 citogenetista  
ospedale Regina Elena Milano  
diagnosi pre e postnatale

Attività o Settore citogenetica

Dal 1988 al 1989 citogenetista  
laboratorio TOMA  
diagnosi prenatale. sviluppo di sistemi di analisi di immagine applicabili alla citogenetica

Attività o Settore citogenetica

Da Novembre 1985 a Agosto 1991 biologa citogenetista  
laboratorio TOMA busto arsizio  
diagnosi prenatale, responsabile settore villi coriali e tecnologie avanzate. Studio nel campo dei tumori solidi.

Attività o Settore citogenetica classica

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Dal 1985 al 1988 specialista in Citogenetica Umana con il massimo dei voti  
Università di Pavia con il Prof. Mario Fraccaro  
  
citogenetista diagnosi pre e postnatale e tumori solidi

Dal 1978 al 1983 laureata in scienze biologiche  
Università di Milano  
  
votazione 106/110

Dal 1973 al 1978 maturità scientifica  
Milano  
  
votazione 60/60

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B2	B1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative ottime competenze comunicative ottenute mediante l'organizzazione di diversi corsi e congressi e nei numerosi anni di interazione con innumerevoli gruppi di lavoro. Tutor di numerosi studenti per laurea triennale, specialistica e di specialità.



Competenze organizzative e gestionali	ottime competenze organizzative e gestionali ottenute nei 15 anni di lavoro in cui ero referente del Laboratorio di Citogenetica del Regina Elena e poi ICP. In questo contesto mi relazionavo con i clinici e la Direzione Sanitaria e Generale per l'orientamento strategico dell'ospedale e quindi del Laboratorio.
Competenze professionali	Citogenetista come formazione ed esperienza pluriennale in laboratorio privato e pubblico dal 1985. Capacità tecniche nell'ambito dello sviluppo di Tecnologie applicate alla Citogenetica. Specialista in colture cellulari e di cellule staminali avendo studiato, dall'avvento delle colture di villi coriali, il comportamento delle cellule mesenchimali in vitro. Capacità di utilizzo di strumentazione multimediale per la didattica delle nuove tecnologie studiate.
Competenze informatiche	utilizzo quotidiano dal 1999 di analizzatori d'immagine con programmi Unix e poi Windows. uso del sistema di refertazione del laboratorio Concerto.
Patente di guida	B

#### ULTERIORI INFORMAZIONI

Albi	iscritta all'Ordine dei Biologi
Appartenenza a gruppi/associazioni	società SIGU (società italiana Genetica Umana)
Conferenze	numerose
Presentazioni	numerose
Progetti	numerosi
Pubblicazioni	tecniche di citogenetica,casi diagnostici ,cellule staminali
Seminari	numerosi
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'.