

CURRICULUM VITAE

Nome e cognome	VALENTINA ASNAGHI
Data e luogo di nascita	13.04.1965, SEREGNO (MILANO)
Qualifica	Dirigente Biologo, ASO OIRM-S.ANNA Torino
Telefono/ Fax	011-3134532 / 011-3135582
E-mail	valentina.asnaghi@oirmsantanna.piemonte.it <i>valentina@asnaghi.net</i>
Laurea in	Scienze Biologiche, indirizzo Sanitario, 1994, 110/110
Specializzazione in	Patologia Clinica, 2004, 70/70 e lode
Altre qualifiche	- Cattedra della disciplina di Patologia Clinica del Corso di Laurea di Infermieristica Pediatrica a partire da a.a 2009 - Qualificata per l'esecuzione di prelievi venosi (Corso di addestramento professionale per Biologi, 2004) - Iscrizione all'Ordine Nazionale dei Biologi: 15.09.1996 (n.o. 045868) - Abilitazione all'esercizio della professione di biologo, novembre 1995

ESPERIENZA LAVORATIVA E FORMATIVA

- dal 14 novembre 2008 Dirigente Biologo presso Azienda Ospedaliera O.I.R.M.-San'Anna Torino
Dipartimento di Diagnostica – SS Diagnosi e Consulenza Genetica – Settore Citogenetica:
- diagnostica pre-natale e post-natale. Analisi del cariotipo fetale da liquido amniotico e villi coriali, analisi del cariotipo di adulti e bambini da sangue periferico.
- da feb 2009 Affidamento ed incarico di didattica complementare della disciplina di immunologia del corso di Laurea Infermieristica a.a. 2008/2009
- gen 07 / dic 2008 Contratto di consulenza per servizi di diagnosi pre e post-natale presso il Dipartimento di Patologia Clinica – S.S. Diagnostica Molecolare e Test Genetici Integrati
Principali mansioni e responsabilità:
Allestimento e messa a punto della metodica per Analisi Citogenetica sui villi coriali.
Routine: allestimento colture ed analisi citogenetica delle cellule provenienti dal liquido amniotico e da sangue periferico mediante utilizzo di analizzatore di immagine CytoVision 3.2/3.6 e GeNikon; applicazione della tecnica dell'ibridizzazione in situ (FISH) su nuclei in interfase, analisi aneuploidie a carico dei cromosomi 13, 18, 21, X ed Y.
- nov 2004 / dic 2006 Conseguimento Borsa di studio dal titolo "Screening citogenetica nella Sindrome dell' X fragile".
Mediante l'utilizzo degli analizzatori di immagine CytoVision 3.2/3.6 analisi di casi di citogenetica classica (cariotipo in bande G ed utilizzo di terreno selettivo) partendo da sangue periferico di pazienti con sospetta sindr. di Martin-Bell.
Routine: allestimento colture ed analisi citogenetica delle cellule provenienti dal liquido amniotico e da sangue periferico mediante utilizzo di analizzatore di immagine CytoVision 3.2/3.6 e Casti; applicazione della tecnica dell'ibridizzazione in situ (FISH) su nuclei in interfase, analisi aneuploidie a carico dei cromosomi 13, 18, 21, X ed Y.
- gen 2000 / nov 2004 Facoltà di Medicina e Chirurgia, Istituto Patologia generale, V. Michelangelo, 27 10126 Torino.
Azienda Sanitaria Ospedaliera, Dipartimento di Istologia ed Anatomia patologica (Dott. B. Ghiringhello)
Borsa di studio specializzazione in Patologia Clinica - Dipartimento di Patologia (prof. M. Sena)
Approfondimento delle tecniche utilizzate per la diagnosi citogenetica sulle colture di materiale autoptico e bioptico ed allestimento cariogrammi con sistema computerizzato.
- lug 1998 / gen 2000 Azienda Sanitaria Ospedaliera, Dipartimento di Istologia ed Anatomia patologica (Dott. L. Fessia).
Conseguimento Borsa di studio per l'Analisi citogenetica ad alta risoluzione e mediante ibridazione in situ (FISH) per la diagnosi della Sindrome di DiGeorge.
Applicazione della tecnica dell'ibridizzazione in situ (FISH) utilizzando sonde complementari alle regioni centromeriche e telomeriche dei cromosomi 22, 7, 13, 21, 18 e X, in particolare per lo studio della Sindrome di DiGeorge e della Sindrome di Williams.
- set 1996 / lug 1998 Azienda Sanitaria Ospedaliera, Dipartimento di Istologia ed Anatomia patologica (Dott. L. Fessia).
Conseguimento Borsa di studio per Indagini di biologia molecolare applicate alla diagnosi prenatale.
- set 1995 / set 1996 Laboratorio di Biologia Molecolare presso Servizio di Anatomia ed Istologia patologica (O.I.R.M. Sant'Anna).
Borsa di studio per lo Studio dell'oncogene soppressore P53 nei tumori maligni dell'ovaio.
Determinazione del polimorfismo a livello del Dna per quanto concerne l'oncosoppressore p53, sui tessuti neoplastici mammari ed ovarici.
Collaborazione svolta nel laboratorio di Biologia Molecolare dell'Università di Torino diretto dal prof. L. Silengo.

•set 1994 / set 1995	Borsa di studio per lo Studio dell'oncogene soppressore P53 nei tumori maligni dell'ovaio. Determinazione del polimorfismo a livello del Dna per quanto concerne l'oncosoppressore p53, sui tessuti neoplastici mammari ed ovarici. Collaborazione svolta nel laboratorio di Biologia Molecolare dell'Università di Torino diretto dal prof. L. Silengo.
•set 1994 / set 1995	Laboratorio di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) presso Servizio di Anatomia ed Istologia patologica (Dott. Di Gregorio) O.I.R.M. S'Anna Apprendimento delle metodiche per la fecondazione degli ovociti ed analisi morfologica e quantitativa del liquido seminale; utilizzo di test di valutazione attitudinale del seminale.
•1990 /set 1994	Laboratorio di Fisiopatologia endocrina e del metabolismo (Prof.ssa L. Matera) Ospedale S. G. Battista (TO) Valutazione dell'attività citotossica naturale NK e LAC, mediante il test del rilascio del 51cr a breve termine.
ATTIVITA'	Partecipazione in qualità di discente a corsi di aggiornamento, congressi, convegni dal 1994 ad oggi.
DOCENZA	<ul style="list-style-type: none"> • "Biologia e genetica molecolare" 1° corso di aggiornamento "Le Neoplasie Ovariche. Patologia e clinica", Torino 1995 • Corso di aggiornamento "Attualità in Citogenetica pre e post-natale" Villa Gualino, Novembre 2008
LINGUE STRANIERE	Inglese, Francese - buona conoscenza
PUBBLICAZIONI	<ul style="list-style-type: none"> • L.Matera, coll. e Asnagli V. Immunology 1996 89 619-626. • S.Kerim e coll. Asnagli V. Pubblicato sul periodico trimestrale della Società Scientifica As. Pa. Gy. M Vol.1 n°3. 13 Ottobre 1996. • M.C.Silengo, Asnagli V. et coll.pubblicato sul periodico trimestrale della Società Scientifica As. Pa. Gy. M Vol.2 n°3. Gennaio 1998. • G.Voglino, A.Gillio Tos, Asnagli V. - As. Pa. Gy. M. • Silengo M., Asnagli V. et al. Fetal Diagnosis and Therapy.2000; 15:61-62 • A.G. Delmonaco, M. Silengo, V. Asnagli, et al., Ital Journal Pediatric 2007; 33:231-235

Torino, 10 Luglio 2013

F: d.ssa Valentina Asnagli

