

INFORMAZIONI PERSONALI

**Francesca Magnoli** francesca.magnoli@asst-settelaghi.it

Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE
E FORMAZIONE

- 09/2016 Classificata al 2° posto nella graduatoria di accesso al **Dottorato di Ricerca in Medicina Sperimentale e Traslazionale** dell'Università degli Studi dell'Insubria.
Iscritta in data 22/09/2016 al primo anno di corso del suddetto Dottorato.
- 28/06/2016 **Diploma di Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica** con votazione 50/50 e lode Specializzazione in Anatomia ed Istologia Patologica
ai sensi del D.Lgs. 17 agosto 1999, n. 368 - durata anni 5
(tesi sperimentale dal titolo "*Il silenziamento epigenetico di miR26A1 nella leucemia linfatica cronica e nel linfoma a cellule mantellari: impatto sull'espressione di EZH2*").
Università degli Studi di Pavia - Facoltà di Medicina e Chirurgia - Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica (direttore Prof. Marco Paulli), Pavia (Italia)
- 02/2011 **Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo.**
Università degli Studi dell'Insubria - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Varese (Italia)
Iscritta dal 28/02/2011 all'**Albo dei Medici Chirurghi dell'Ordine provinciale di Como**, con il n° 6081.
- 27/10/2010 **Laurea in Medicina e Chirurgia** con votazione 110/110 e lode Laurea specialistica a ciclo unico
(tesi: studio sperimentale dal titolo "*Profilo clinico-patologico e genetico di 111 gliomi: correlazione con lo stato di mutazione del gene IDH1*" - relatore Dott.ssa Daniela Furlan).
Università degli Studi dell'Insubria - Facoltà di Medicina e Chirurgia, Varese (Italia)
- Luglio 2002 **Diploma di Maturità Scientifica** con votazione 100/100 e lode Diploma di scuola secondaria superiore
Liceo Scientifico P.N.I. Fulvio Bentivoglio, Tradate (VA, Italia)

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/10/2017–

Dirigente Medico

S.C. Anatomia e Istologia Patologica, ASST dei Sette Laghi Ospedale di Circolo, Varese

Incarico a tempo determinato della durata massima di mesi dodici con decorrenza dal 01/10/2017 al 30/09/2018 (delibera n. 869 del 31/08/2017).

01/10/2016–30/09/2017

Dirigente Medico

S.C. Anatomia e Istologia Patologica, ASST dei Sette Laghi Ospedale di Circolo, Varese

Incarico a tempo determinato della durata massima di mesi dodici con decorrenza dal 01/10/2016 al 30/09/2017 (delibera n. 837 del 19/09/2016).

Attività svolte e competenze:

- ☑ Diagnostica istopatologica macroscopica e microscopica generale, con particolare riferimento all'ematopatologia e alla dermatopatologia.
- ☑ Diagnostica istopatologica intraoperatoria.
- ☑ Diagnostica citologica urinaria.
- ☑ Diagnostica immunoistochimica e molecolare generale.
- ☑ Reperibilità per espunti d'organo.
- ☑ Diagnostica autoptica macroscopica e microscopica dell'adulto e feto-placentare.
- ☑ Attività didattica tutoriale agli studenti dei corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia e in Tecniche di Laboratorio Biomedico.
- ☑ Attività di ricerca, in particolare nell'ambito dell'ematopatologia.

01/07/2011–30/06/2016

Medico Specializzando

Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica - Università degli Studi di Pavia

Nel corso della scuola di specializzazione ha prestato servizio presso la Struttura Complessa di Anatomia ed Istologia Patologica dell'Ospedale di Circolo - Università degli Studi dell'Insubria di Varese (direttori Prof. Carlo Capella - fino al 10/2012 - e Prof. Fausto Sessa) e, nel periodo 10/2015-06/2016, presso la Struttura Complessa di Anatomia ed Istologia Patologica del Policlinico San Matteo - Università degli Studi di Pavia (direttore Prof. Marco Paulli).

2004-2005 e 2007-2009

Tirocinante presso laboratorio di biochimica e biologia molecolare

Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche Università degli Studi dell'Insubria, Varese (Italia) - supervisori: Dott.ssa Manuela Viola e Prof. Francesco Pallotti

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	C1	B1	B1	C1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze informatiche
- Buona conoscenza dei programmi più utilizzati del pacchetto Microsoft Office™ (Word™, Power Point™, Excel™).
 - Buona conoscenza dei software di gestione e refertazione anatomico-patologica Armonia e Vantage.
 - Conoscenza base del programma di grafica ed elaborazione di immagini digitali PhotoShop™.
 - Conoscenza base dei programmi di biostatistica GraphPad Prism e MedCalc.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Articoli pubblicati su riviste nazionali/internazionali

1. *Fatal splenic rupture in a previously undiagnosed multiple myeloma: morphological, immunophenotypical and molecular cytogenetic analysis.* **Magnoli F**, Freguia S, Bernasconi B, Oldrini R, Campiotti L, Facco C, Sessa F, Uccella S. Clin Lymphoma Myeloma Leuk, 2013 Dec;13(6):e22-5.
2. *Renal cell carcinoma metastatic to a pituitary FSH/LH adenoma: case report and review of the literature.* **Magnoli F**, Finzi G, Riva C, Capella C. Ultrastruct Pathol. 2014 Dec;38(6):430-7.
3. *Merkel cell carcinoma and chronic lymphocytic leukemia presenting as collision tumor: a possible pitfall in cutaneous lesions.* Uccella S, **Magnoli F**, Sessa F, La Rosa S. Endocr Pathol. 2015 Mar;26(1):90-2.
4. *Primary testicular diffuse large B-cell lymphoma: morphological and immunophenotypical study with characterization of the T-cell component of the tumor microenvironment.* **Magnoli F**, Ricotti I, Novario M, Mazzucchelli L, Dainese E, Ambrosiani L, Sessa F, Uccella S. Leuk Lymphoma. 2015 Aug 17:1-3.
5. *Treatment strategies for primary early-stage sinonasal adenocarcinoma: A retrospective bi-institutional case-control study.* Turri-Zanoni M, Battaglia P, Lambertoni A, Giovannardi M, Schreiber A, Volpi L, Bolzoni-Villaret A, Lombardi D, Bignami M, **Magnoli F**, Facco C, Antognoni P, Nicolai P, Castelnuovo P. J Surg Oncol. 2015 Dec;112(5):561-7.
6. *Primary Extranodal Marginal Cell Lymphoma, MALT Type, of the Endometrium Arising in a Patient With Rheumatoid Arthritis: Report of a Case.* **Magnoli F**, Cimetti L, Bernasconi B, Sahnane N, Redaelli I, Riva C, Uccella S. Int J Gynecol Pathol. 2016 Jul;35(4):327-32.
7. *Aberrant Dna Methylation Profiles of Inherited and Sporadic Colorectal Cancer.*

Sahnane N, **Magnoli F**, Bernasconi B, Tibiletti MG, Romualdi C, Pedroni M, Ponz de Leon M, Magnani G, Reggiani-Bonetti L, Bertario L, Signoroni S, Capella C, Sessa F, Furlan D, AIFEG. *Clinical Epigenetics*. 2015 Dec 21;7:131.

- Libri 1. Capitolo “*ACTH-producing tumor*” (Uccella S, Maragliano R, **Magnoli F**) in “*Pancreatic Neuroendocrine Neoplasms - Practical Approach to Diagnosis, Classification, and Therapy*”. Editori: La Rosa S, Sessa F. Springer International Publishing 2015.

Abstracts di comunicazioni a congressi

1. *Patterns of segregation of two different mtDNA mutations*. Pallotti F, Genasetti A, Valentino ML, Macchi S, **Magnoli F**, De Luca G, Fabbri R, Cevoli S, La Morgia C, Iommarini L, Maresca A, Carelli V. *Euromit 7, The 7th European Meeting on Mitochondrial Pathology*, Stockholm (Sweden), June 11-14, 2008 (211 - poster).
2. *Patterns of segregation of two different mtDNA mutations*. Pallotti F, Genasetti A, Valentino ML, Macchi S, **Magnoli F**, De Luca G, Fabbri R, Cevoli S, La Morgia C, Iommarini L, Maresca A, Carelli V. *International Symposium on Mitochondrial Physiology and Pathology*, Bari (Italy), June 22-26, 2008 (SC5.20 – poster).
3. *Molecular features and methylation status in early onset (≤ 40) colorectal cancer*. Magnani G, Furlan D, Di Gregorio C, Reggiani L, Sahnane N, **Magnoli F**, Tibiletti MG, Simone ML, Domati F, Alberti A, Ponz de Leon M, Pedroni M. *X Congress of the Italian Association of Familial and Inherited Gastrointestinal Cancer (A.I.F.E.G)*, Padova (Italy), October 8-9, 2012 (Tech Coloproctol 2012;16: 485-92 – oral communication).
4. *Methylation profiles of Lynch colorectal cancers: a multicentric AIFEG study*. Sahnane N, **Magnoli F**, Carnevali I, Pedroni M, Magnani G, Di Gregorio C, Ponz de Leon M, Reggiani Bonetti L, Bertario L, Sala P, Signoroni S, Chiaravalli AM, Tibiletti MG, Sessa F, Furlan D. *XI Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo studio della Familiarità ed Ereditarietà dei tumori Gastrointestinali (AIFEG)*. Pavia (Italia), 24-25 Ottobre 2013 (oral communication).
5. *T-Cell Infiltrate in Primary Testicular Large B-cell Lymphomas*. Ricotti I, **Magnoli F**, Oldrini R, Novario M, Mazzucchelli L, Dainese E, Ambrosiani L, Sessa F, Uccella S. *USCAP Annual Meeting*, San Diego (CA), March 1-7, 2014 (Lab Invest 2014 Feb;94(S1): 374 - poster).
6. *Detecting V600E BRAF mutation in bone marrow samples with hairy cell leukemia: comparison between molecular methods and immunohistochemistry*. **Magnoli F**, Sahnane N, Chiaravalli AM, Sessa F, Uccella S. *SIAPEC Annual Meeting - Young Pathologists Session*, Firenze (Italy), October 22-25, 2014 (oral communication).
7. *Immunohistochemical detection of MYC⁺/BCL2⁺ “double-hit lymphomas” in nodal and extranodal diffuse large B cell lymphomas (DLBCL): an effective and reliable alternative to FISH analysis*. **Magnoli F**, Bernasconi B, Tibiletti MG, Sessa F, Uccella S. *SIAPEC Annual Meeting - Young Pathologists Session*, Firenze (Italy), October 22-25, 2014 (oral communication).
8. *MR imaging in locally advanced rectal cancer: quantitative evaluation of the full response to neoadjuvant therapy*. Angeretti MG, Bracchi E, Xhepa G, Duka E, **Magnoli F**, Sessa F, Fugazzola C. *European Congress of Radiology*, Vienna (Austria), March 4-8, 2015. (DOI: 10.1594/ecr2015/C-0774 – poster).
9. *Aberrant Dna Methylation Profiles of Inherited and Sporadic Colorectal Cancer*. Sahnane N, **Magnoli F**, Bernasconi B, Tibiletti MG, Romualdi C, Pedroni M, Ponz de Leon M, Magnani G, Reggiani-Bonetti L, Bertario L, Signoroni S, Capella C, Sessa F, Furlan D, AIFEG. *XVIII SIGU National Congress*, Rimini (Italy), October 21-24, 2015 (poster).
10. *Post Treatment Residual Disease Detection by Droplet Digital PCR in Hairy Cell*

Leukemia: Comparison with Allele Specific PCR and Immunohistochemistry. Uccella S, Sahnane N, Cerutti R, **Magnoli F**, Campiotti L, Merli M, La Rosa S, Sessa F, Furlan D. USCAP Annual Meeting, Seattle (WA), March 12-18, 2016 (Mod Pathol 2016 Feb;29(S2): 380 - poster).

11. *Aberrant DNA methylation in inherited and sporadic colorectal cancer.* Sahnane N, **Magnoli F**, Bernasconi B, Tibiletti MG, Pedroni M, Ponz de Leon M, Magnani G, Romualdi C, Reggiani-Bonetti L, Bertario L, Signoroni S, Sessa F, Furlan D, Italian Association for the Study of Familial and Hereditary Gastrointestinal Tumors (AIFEG). The European Human Genetics Conference 2016. Barcelona (Spain), May 21-24, 2016 (poster P12.059).
12. *Extranodal diffuse large B cell lymphomas (EN-DLBCLs): many sites, many entities?* **Magnoli F**, Bernasconi B, Vivian L, La Rosa S, Sessa F, Tibiletti MG, Uccella S. XXXI International Congress of the IAP and 28th congress of the ESP, Cologne (Germany), September 25-29, 2016 (poster – **bursary awarded by the Scientific Committee**).
13. *PD-L1/PD-1 pathway activation in EBV+ and MSI gastric cancers.* De Rosa S, Libera L, **Magnoli F**, Capella C, Sessa F, Chiaravalli AM. XXXI International Congress of the IAP and 28th congress of the ESP, Cologne (Germany), September 25-29, 2016 (poster).
14. *CD8+ lymphocyte infiltration and program death-ligand 1 (PD-L1) pathway activation in gastric cancer.* **Magnoli F**, De Rosa S, Sahnane N, Vanoli A, Solcia E, Capella C, Sessa F, Chiaravalli AM. SIAPEC Annual Meeting, Genova (Italy), November 23-25, 2016 (Pathologica 2016;108:179 - poster).

Relazioni su invito

1. *Metastatic renal cell carcinoma to a pituitary adenoma.* **Magnoli F**, Finzi G, Riva C, Capella C. European multidisciplinary postgraduate course on pituitary tumors (EUROPIT), Annecy (France), November 18-20, 2013 (oral communication - **attendance sponsored by IPSEN**).
2. *Primary extranodal marginal zone lymphoma arising in the endometrium.* **Magnoli F**. Approfondimenti clinico-patologici in ematopatologia, Lecco (Italia), 10-11 Ottobre 2014 (slide seminar).
3. *Thrombocytopenia and splenomegaly in a 37 year-old woman.* **Magnoli F**. SIAPEC Annual Meeting, Napoli (Italy), October 12-14, 2017 (slide seminar Emolinfopatia).

 Corsi di aggiornamento,
seminari e congressi

1. *Mitochondrial medicine: avances in understanding pathologies and therapeutical strategies.* Università di Pisa. Pisa (Italy), 25 Ottobre 2006 (discente).
2. *Progressi nella terapia delle sindromi mielodisplastiche.* Prof.ssa Morra E. Università degli Studi dell'Insubria Varese (Italia), 26 Febbraio 2010 (discente).
3. *La quantizzazione delle mutazioni di EGFR come marcatore molecolare predittivo di risposta alla terapia nel carcinoma polmonare non a piccole cellule.* Dott.ssa Venesio T. Università degli Studi dell'Insubria Varese (Italia), 19 Marzo 2010 (discente).
4. *Terapia dei tumori nei giovani adulti.* Dott. Ghielmini M. Università degli Studi dell'Insubria. Varese (Italia), 26 Marzo 2010 (discente).
5. *Carcinoma del colon: stato attuale della terapia medica in fase adiuvante e nella malattia avanzata.* Dott. La Bianca R. Università degli studi dell'Insubria. Varese (Italia), 26 Marzo 2010 (discente).
6. *Citologia polmonare.* Dott.ssa Assi A. Università degli Studi dell'Insubria. Varese (Italia), 23 Aprile 2010 (discente).
7. *Diagnostica citologica della patologia mammaria.* Dott. Chiaramondia M. Università

- degli Studi dell'Insubria. Varese (Italia), 7 Maggio 2010 (discente).
8. *First Joint Summer School on Breast Cancer*. Università degli Studi dell'Insubria. Varese (Italia), 10-11 Giugno 2010 (discente).
 9. *6.a giornata della ricerca sull'ictus*. The Italian Stroke Forum. Varese (Italia), 26 Novembre 2010 (discente).
 10. *Argomenti di biochimica della matrice extracellulare e degli ormoni*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 5 Ottobre 2011 (discente).
 11. *XXXI convegno nazionale società italiana per lo studio del connettivo*. SISC. Varese (Italia), 27-28 Ottobre 2011 (discente).
 12. *Gammopatie monoclonali e mieloma multiplo*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 14 Novembre 2011 (discente).
 13. *Norme in materia di attività necroscopiche. Adempimenti conseguenti al decesso*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 29 Novembre 2011 (discente).
 14. *Conoscere, sorvegliare, prevenire, vivere. Identificazione e gestione delle donne ad alto rischio per carcinoma mammella-ovaio*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 20 Gennaio 2012 (discente).
 15. *Corso di Neuropatologia*. Scuola Nazionale di Anatomia Patologica. Università degli Studi di Roma La Sapienza – Policlinico Umberto I. Roma (Italia), 16-17 Febbraio 2012 (discente).
 16. *Basi scientifiche per la definizione di linee guida diagnostico-terapeutiche per i sarcomi delle parti molli negli adulti*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 27 Settembre 2012 (discente).
 17. *Il trapianto di cellule staminali emopoietiche nelle malattie oncoematologiche*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 27 Novembre 2012 (discente).
 18. *The bright and fascinating world of the neuroendocrine cells - Carlo Capella nascita e crescita dell'Anatomia Patologica a Varese*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Gazzada Schianno (Varese, Italy), 3 Maggio 2013 (discente).
 19. *XI Congresso Nazionale Associazione Italiana per lo studio della Familiarità eo Ereditarietà dei tumori Gastrointestinali (AIFEG)*. Pavia (Italia), 24-25 Ottobre 2013 (discente).
 20. *European multidisciplinary postgraduate course on pituitary tumors (EUROPIT)*. Annecy (France), November 18-20, 2013 (**relatore caso clinico su invito - partecipazione sponsorizzata da IPSEN**).
 21. *Linfomi non Hodgkin: nuove possibilità di cura*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Gazzada Schianno (Varese, Italia), 8 Novembre 2013 (discente).
 22. *Le neoplasie del pancreas*. Azienda Ospedaliera Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi. Varese (Italia), 22 Novembre 2013 (discente).
 23. *Carcinoma corticosurrenalico: algoritmi diagnostici e marcatori biomolecolari*. Prof. Volante M. Università degli Studi di Pavia. Pavia (Italia), 24 Febbraio 2014 (discente).
 24. *USCAP Annual Meeting*, San Diego (CA), March 1-7, 2014 (discente).
 25. *Approfondimenti clinico-patologici in ematopatologia*. Azienda Ospedaliera della Provincia di Lecco. Lecco (Italia), 10-11 Ottobre 2014 (**relatore slide seminar**).
 26. *SIAPEC Annual Meeting*. Firenze (Italy), October 22-25, 2014 (**relatore young pathologists session**).
 27. *Neoplasie polmonari: nuove prospettive tra classificazione e terapie*. Corso SIAPEC-

- IAP. Milano (Italia), 21 Novembre 2014 (discente).
28. *Corso di Ematopatologia*. Scuola Nazionale di Anatomia Patologica. Università di Bologna. Bologna (Italia), 10-12 Dicembre 2014 (discente).
 29. *Corso sui linfomi cutanei 2015*. Ospedale Maggiore Policlinico – Fondazione IRCCS Ca' Granda, Milano (Italia), 27 Maggio 2015 (discente).
 30. *Slide seminar avanzato in ematopatologia neoplastica*. Azienda Ospedaliera della Provincia di Lecco. Lecco (Italia), 13 Novembre 2015 (discente).
 31. *Corso di Emolinfopatia*. Scuola Nazionale di Anatomia Patologica. Siena (Italia), 14-16 Dicembre 2015 (discente).
 32. *Hematological Malignancies: from mechanisms to therapy symposium*. European Institute of Oncology. Milano (Italy), March 9-12, 2016 (discente).
 33. *Master REL. Approccio clinico alla mielofibrosi*. Milano (Italia), 27 Maggio 2016 (discente).
 34. *Melanoma Bridge 2016*. Napoli (Italia), 30 Novembre-3 Dicembre 2016 (discente).
 35. *Hematology 2017. La medicina di precisione del futuro*. Milano (Italia), 3-4 Marzo 2017 (discente).
 36. *Formazione sul campo. Aggiornamenti in Anatomia Patologica 2017-secondo modulo*. Varese (Italia), 3 Maggio-28 Giugno 2017 (relatore e discente).

Riconoscimenti e premi

1. *Premio di Laurea "Francesco De Luca" per la tesi dal titolo "Profilo clinico-patologico e genetico di 111 gliomi: correlazione con lo stato di mutazione di IDH1"*. Conferito dal Rotary Club Sesto Calende Angera "Lago Maggiore" e dalla famiglia De Luca nel Novembre 2011.
2. *Borsa IPSEN per la partecipazione all'European multidisciplinary postgraduate course on pituitary tumors (EUROPIT)*. Annecy (France), November 18-20, 2013.
3. *Borsa IAP-ESP per la partecipazione al XXXI International Congress of the IAP and 2nd congress of the ESP*. Cologne (Germany), September 25-29, 2016.

La sottoscritta, sotto la propria personale responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del DPR n.445 del 28/12/2000, per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara che quanto sopra riportato corrisponde al vero. Inoltre, la sottoscritta autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla legge 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Varese, 17/10/2017

Firma