



Informazioni personali

Nome / Cognome **Alessia Di Lorito**
Indirizzo Via G. Fonzi, 107 – 65010 SPOLTORE (PE)
Telefono +39 085 4961177 Cellulare: +39 3287505680
E-mail alessia.dilorito@gmail.com
Nazionalità Italiana

Data di nascita 07-10-1983

Sesso Femminile

Campo di Lavoro **Medico Chirurgo- Iscritta all'albo dei medici di Pescara (n. 4007 dal 04/03/2010) Specialista in anatomia patologica**

Esperienza di lavoro

Data Dal 15 novembre 2019 al 15 novembre 2020 **assegno di ricerca** presso
Ruolo ricoperto Università G. d'Annunzio di Chieti con progetto dal titolo "caratterizzazione molecolare dei tumori solidi in funzione del trattamento farmacologico"

Data Dal 1 luglio al 30 settembre 2019 **contratto di collaborazione (prestazione occasionale)** con il CINBO per attività di diagnostica e ricerca di analisi di biomarcatori immunofenotipici e molecolari nei tumori solidi in funzione della terapia

Data Dal 10 ottobre al 30 ottobre
Ruolo ricoperto **contratto di collaborazione (prestazione occasionale)** con il CINBO per attività di diagnostica e ricerca di analisi di biomarcatori immunofenotipici e molecolari nei tumori solidi in funzione della terapia

Data dal 4 novembre 2015 al 30 giugno 2019 **corso di dottorato di ricerca in medicina traslazionale**
Ruolo ricoperto **Dottoranda di ricerca in medicina traslazionale con Convenzione attuativa ASL/Università (articolo 8) per la diagnostica molecolare presso la U.O.C. di Anatomia Patologica di Chieti** (terminata la frequenza del corso in attesa di discussione della tesi di dottorato)

Data 4 giugno 2015- 4 novembre 2015
Ruolo ricoperto Attività di frequenza volontaria come medico specialista presso la Sezione di Diagnostica molecolare della U.O.C. di Anatomia Patologica di Chieti

Data Maggio 2010- Maggio 2015
Ruolo ricoperto Medico specializzando in anatomia patologica

Principali attività responsabilità	<p>Diagnosi istopatologiche Diagnosi citopatologiche Diagnosi estemporanee Esami macroscopici Diagnosi molecolari</p> <p>Esperienza pratica in laboratorio di patologia molecolare per diagnosi e progetti di ricerca, utilizzando tecniche di biologia molecolare applicate nei</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carcinomi polmonari e mammari (FISH) • Carcinomi della cervice (HPV-DNA test e mRNA test) • Citologia endometriale (estrazione DNA, PCR, Sequenziamento DNA)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli studi di Roma- Tor Vergata. Università degli studi di Chieti. Presso il reparto di anatomia patologica, Ospedale SS Annunziata, Chieti
Formazione	
Data	4 Giugno 2015
Titolo acquisito	Diploma di specializzazione in Anatomia Patologica, 50/50 cum laude. Tesi di specializzazione “RIARRANGIAMENTI DEL GENE ROS1 NEI PAZIENTI CON TUMORE POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE: ASPETTI DI BASE E CORRELAZIONI CLINICHE”.
Nome dell' Università	Università degli studi di Roma “Tor Vergata”, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione, Unità di Anatomia Patologica, Roma.
Data	Novembre 2013.
Titolo acquisito	“Cultore della materia in anatomia patologica” con attività di formazione e esami agli studenti di medicina del corso di Anatomia Patologica
Nome dell'Università	Università G. d'Annunzio, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Dipartimento di medicina e scienze dell'invecchiamento, Chieti.
Data	AA 2009-2010
Titolo acquisito	Abilitazione all'esercizio della professione medica
Nome dell'Università	G. d'Annunzio di CHIETI-PESCARA
Data	27 marzo 2009
Titolo acquisito	Laurea specialistica in medicina e chirurgia con 110/110 cum laude. Tesi di laurea: Citologia molecolare nella diagnosi preventive e predittiva lesioni neoplastiche"
Nome dell'Università	G. d'Annunzio di CHIETI-PESCARA

	Data	2001
	Titolo acquisito	Diploma di liceo classico, Liceo-Ginnasio "Eugenia Ravasco" di Pescara con votazione di 100/100
Esperienze di lavoro all'Estero		
	Data Esperienza	Agosto-Settembre 2012 Frequenza presso l' IPATIMUP ("Istituto de Patologia e Imunologia Molecul Porto, Portogallo, sotto la supervisione diretta del Prof. Fernando Carlos Schmitt come medico volontario con attività di diagnostica citopatologica e di ricerca.
	Data Esperienza	Giugno 2012. 1TH ESP Tutorial (teorico-pratico) di Citopatologia per Patologi, Scuola Europea di Citopatologia. Corso dal titolo "Practical approach to Cytopathology for Breast, Thyroid and Lymph Node", Bruxelles,
	Data Esperienza	Novembre-Gennaio 2010 Frequenza presso l' IPATIMUP ("Istituto de Patologia e Imunologia Molecul Porto, Portogallo, sotto la supervisione diretta del Prof. Fernando Carlos Schm come medico volontario, con attività di diagnostica citopatologica e di ricerca.
Esperienze di lavoro in Italia		Tutor di Istologia e Anatomia microscopica agli studenti di medicina Università G. d' Annunzio, Facoltà di medicina e chirurgia, Chieti, AA 2009-2010. Frequenza volontaria presso l'Unità diagnostica di citopatologia, U.O.C. di Anatomia Patologica Università G. d' Annunzio, Facoltà di Medicina e chirurgia, presso l'Ospedale SS Annunziata di Chieti, 2006-2009. Tirocinio volontario presso il dipartimento di Biomorfologia, Università G. d' Annunzio, Facoltà di Medicina e chirurgia, Chieti, 2003-2006.

Lingua madre: italiano
 Altre lingue: inglese

Self-assessment
 European level (*)
Language

Understanding		Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production	
	Good		Good		Good		Good

(*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

Capacità tecniche e competenze

Esperienza pratica di laboratorio (esecuzione della metodica e interpretazione dei dati) nell'applicazione di tecnologie molecolari alla diagnostica isto e citopatologica e alla ricerca (in particolare dell'esame FISH) di tumori del polmone, della mammella e dell'utero.
 Esperienza di diagnosi di esami molecolari dei principali geni target per terapie mirate del tumore del polmone, del melanoma e del colon-retto (EGFR/ALK/ROS1/PDL1/MET/BRAF/RAS/Microsatelliti)
 Esperienza nell'allestimento di tissue microarray destinati alla diagnostica istopatologica

Capacità e competenze sociali e di organizzazione

Eccellenti capacità di lavorare in gruppo acquisite durante le attività lavorative che hanno consentito la realizzazione (in Italia e in Portogallo) dei lavori scientifici pubblicati.
 Eccellenti capacità nella gestione delle risorse umane acquisite durante l'organizzazione e la realizzazione dei progetti di beneficenza come **Vice Presidente della Fondazione "Il Volo del gabbiano- onlus"**.

Capacità tecniche di computer e competenze

Capacità di utilizzare i principali programmi di computer, in particolare, del pacchetto "Microsoft Office"

Capacità e competenze artistiche

Capacità di suonare il pianoforte e l'organo.
Diploma accademico come "Pianista", presso l' Istituto di Alta cultura e formazione musicale "G.B. Pergolesi" di Fermo, Italia

Patente di guida

Patente di guida di tipo B, automunita.

Altri Titoli

AUTORE DI 16 PUBBLICAZIONI su riviste internazionali di cui

7 come PRIMO AUTORE O PRIMO COAUTORE

1 come primo autore di un capitolo di un libro

8 come COAUTORE

AUTORE DI 28 ABSTRACT SU RIVISTE INTERNAZIONALI

**PARTECIPAZIONI A 6 CONGRESSI INTERNAZIONALI
in qualità di relatore**

**PARTECIPAZIONE A 10 CONGRESSI NAZIONALI
in qualità di relatore**

**PARTECIPAZIONE A 8 CONGRESSI NAZIONALI
in qualità di uditore con superamento dell'esame finale (ECM)**

PARTECIPAZIONE A 17 CORSI IN ITALIA E ALL'ESTERO

**PARTECIPAZIONE A 18 CONGRESSI NAZIONALI
in qualità di uditore**

Annexes PUBBLICAZIONI SU RIVISTE INTERNAZIONALI
PRIMO AUTORE o PRIMO CO-AUTORE:

- 1) Molecular alterations in endometrial archived liquid-based cytology. **Di Lorito A**, Rosini S, Falò E, Gustapane S, Gomes M, Costa JL, Schmitt FC. *Diagn Cytopathol.* 2012 Jul 16. doi: 10.1002/dc.22869. ISSN: 1097-0339.
- 2) (Cyto)pathology and sequencing: Next (or last) generation? **Di Lorito A**, Schmitt FC. *Diagn Cytopathol.* 2012 May;40(5):459-61. doi: 10.1002/dc.2169. ISSN: 1097-0339.
- 3) Expression of PTEN in Endometrial Liquid-Based Cytology. **Di Lorito A**, Zappacosta R, Capanna S, Gatta DMP, Rosini S and Schmitt FC. *Acta Cytologica* 2014;58(5):495-500. doi: 10.1159/000367961. ISSN: 0001-5547 (Print) e-ISSN: 1938-2650 (Online).
- 4) Cellular fibroma in the Douglas cavity, mimicking a malignant neoplasia: fibroma, fibrosarcoma or mitotically active cellular fibroma? **Di Lorito A**, Viola P, Rosini S, Lattanzio G. *Pathologica* 2014;106:34-37
- 5) Validation of a new algorithm for a quick and easy RT-PCR-based ALK test in a large series of lung adenocarcinomas: Comparison with FISH, immunohistochemistry and next generation sequencing assays. Marchetti A, Pace MV, **Di Lorito A**, Canarecci S, Felicioni L, D'Antuono T, Liberatore M, Filice G, Guetti L, Mucilli F, Buttitta F. *Lung Cancer.* 2016 Sep;99:11-6. doi: 10.1016/j.lungcan.2016.06.005.
- 6) ALK Protein Analysis by IHC Staining after Recent Regulatory Changes: A Comparison of Two Widely Used Approaches, Revision of the Literature, and a New Testing Algorithm. Marchetti A, **Di Lorito A**, Pace MV, Iezzi M, Felicioni L, D'Antuono T, Filice G, Guetti L, Mucilli F, Buttitta F. *J Thorac Oncol.* 2016 Apr;11(4):487-95. doi: 10.1016/j.jtho.2015.12.111.
- 7) **Capitolo di un libro**: Molecular Cytology Applications on the Lung. **Di Lorito A.**, Stieber D., Schmitt F.C. In: Schmitt F. (eds) *Molecular Applications in Cytology.* Springer, Cham, 2018
- 8) An innovative diagnostic strategy for the detection of rare molecular targets to select cancer patients for tumor-agnostic treatments. Marchetti A, **Di Lorito A**, Felicioni L, Buttitta F. *Oncotarget.* 2019 Dec 10;10(65):6957-6968. doi: 10.18632/oncotarget.27343. eCollection 2019 Dec 10.

COAUTORE:

- 1) EFFECTIVE ASSESSMENT OF EGFR MUTATIONS STATUS IN BRONCHOALVEOLAR LAVAGE AND PLEURAL FLUIDS BY NEXT GENERATION SEQUENCING. Buttitta F, Felicioni L, Del Grammastro M, Filice G, **Di Lorito A**. et al. *Clin Cancer Res* 2013;19:691-698. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-12-1958. ISSN: 1557-3265. Print ISSN: 1078-0432.
- 2) Dramatic Response to Crizotinib in ROS1 Fluorescent In Situ Hybridization- and Immunohistochemistry-Positive Lung Adenocarcinoma: A Case Series. Chiari R, Buttitta F, Iacono D, Bennati C, Metro G, **Di Lorito A**, Iezzi M, Tiseo M, Mazzoni F, Cappuzzo F, Marchetti A, Crinò L. *Clin Lung Cancer.* 2014 Nov;15(6):470-4. DOI: 10.1016/j.clcc.2014.06.004. ISSN: 1525-7304.
- 3) Incidental benign cystic mesothelioma of the peritoneum: A case report. Ianieri MM, Buca DI, Falò E, **Di Lorito A**, Liberati M. *J Obstet Gynaecol.* 2016;36(1):135-6. doi: 10.3109/01443615.2015.1033387.
- 4) ROS1 Gene Fusion in Advanced Lung Cancer in Women: A Systematic Analysis, Review of the Literature, and Diagnostic Algorithm Marchetti A, Barberis M, **Di Lorito A** et al. *JCO Precision Oncology* DOI: 10.1200/PO.16.00010
- 5) "Evaluation of NGS and RT-PCR Methods for ALK Rearrangement in European NSCLC Patients: Results from the European Thoracic Oncology Platform Lungscape Project". Letovanec I, Finn S, Zygoura P, Smyth P, Soltermann A, Bubendorf L, Speel EJ, Marchetti A, Nonaka D, Monkhorst K, Hager H, Martorell M, Sejda A, Cheney R, Hernandez-Losa J, Verbeken E, Weder W, Savic S, Di Lorito A, Navarro A, Felip E, Warth A, Baas P, Meldgaard P et al; European Thoracic Oncology Platform Lungscape Consortium. *J Thorac Oncol.* 2018 Mar;13(3):413-425. doi: 10.1016/j.jtho.2017.11.117
- 6) "Why anti-PD1/PDL1 therapy is so effective? Another piece in the puzzle." Marchetti A, **Di Lorito A**, Buttitta F *J Thorac Dis.* 2017 Dec;9(12):4863-4866. doi: 10.21037/jtd.2017.11.105
- 7) "The Yokohama system for reporting directly sampled endometrial cytology: The quest to

develop a standardized terminology”. Fulciniti F, Yanoh K, Karakitsos P, Watanabe J, **Di Lorito A**, Margari N, Maeda Y, Kihara M, Norimatsu Y, Kobayashi TK, Hirai Y. *Diagn Cytopathol*. 2018 May;46(5):400-412. doi: 10.1002/dc.23916

8) Programmed death-ligand 1 expression influenced by tissue sample size. Scoring based on tissue microarrays' and cross-validation with resections, in patients with, stage I-III, non-small cell lung carcinoma of the European Thoracic Oncology Platform Lungscape cohort. Stahel RA et al. *European Thoracic Oncology Platform Lungscape Consortium*. *Mod Pathol*. 2019 Nov 18. doi: 10.1038/s41379-019-0383-9

9) Early prediction of resistance to tyrosine kinase inhibitors by plasma monitoring of EGFR mutations in NSCLC: a new algorithm for patient selection and personalized treatment Fiamma Buttitta, Lara Felicioni, **Alessia Di Lorito**, Alessio Cortellini, Luciana Irtelli, Davide Brocco, Pietro Di Marino, Donatella Traisci, Nicola D'Ostilio, Alessandra Di Paolo, Francesco Malorgio, Pasquale Assalone, Sonia Di Felice, Francesca Fabbri, Giovanni Cianci, Michele De Tursi and Antonio Marchetti. *Oncotarget*, Advance Publications 2020, **Accepted: February 17, 2020, in press.**

28 ABSTRACT SU RIVISTE INTERNAZIONALI

1. “New technologies in vaginal vault examination”

Di Lorito A, Zappacosta R et al. *Cytopathology*, volume 19, June 2008 P229 Poster

2. “Detection of molecular alterations in endometrial cytology”

Di Lorito A, Rosini S and Schmitt FC. *Cytopathology*, volume 23, October 2012. Abstract of the 37th European Congress of Cytopathology. **Satellite Symposium, invited speakers** (pag 37).

3. “Molecular alterations in endometrial cytology”

Di Lorito A and Schmitt FC. *Acta Cytologica*, volume 57, May 26-30, 2013. Abstracts of the 18th International Congress of Cytology. Posters (pag 102).

4. “Immunocytochemical expression of PTEN in endometrial cytology”

Di Lorito A, Gatta D MP, Liberatore M et al. *Acta Cytologica*, volume 57, May 26-30, 2013. Abstracts of the 18th International Congress of Cytology. Posters (pag 103).

5. “Immunocytochemistry in effusion diagnosis can reduce pitfalls”

Di Lorito A, Melatti G, De Laurentiis M. et al. *Pathologica*, volume 104, June 2012. Abstract of the “1 st Congress of Cytopathology. SIAPEC- IAP” Free paper (pag.156).

6. “Papillary serous carcinoma of peritoneum in pleural effusions: a case report”

Di Lorito A, Streppa R, De Laurentiis M. et al. *Pathologica*, volume 104, June 2012. Abstract of the “1 st Congress of Cytopathology SIAPEC- IAP”. Posters (pag.166).

7. “Endometrial stromal nodule with highly cellular leiomyoma: the big trick”

Di Lorito A, Marinelli C, De Luca G. et al. *Pathologica*, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.273).

8. “Cellular fibroma with normal appearing ovaries and uterus: an unusual presentation in the pelvic cavity” **Di Lorito A**, Viola P, Marinelli C et al. *Pathologica*, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.273).

9. “A case of epidemic meningitis in drug abuser” **Di Lorito A**, De Luca G, Viola P, Marinelli and Lattanzio G. *Pathologica*, volume 105, October 2013. Congresso SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.284).

10. “Nodal extramedullary hematopoiesis in a patient with idiopathic myelofibrosis: differential diagnosis issues” Malatesta S, Viola P, Vazzana N, **Di Lorito A**. et al. *Pathologica*, vol 103. Congresso SIAPEC- IAP. Palermo, October 27-29, 2011. Posters (pag 198).

11. "T cell lymphoma and nucleolar positivity for CD20: a new prognostic marker?"
Penitente E, Viola P, Malatesta S, **Di Lorito A.** et al.
12. "Extramedullary plasmacytoma of the tonsil: an histological pathogenetic hypothesis" Viola P, **Di Lorito A,** Malatesta S et al. Pathologica, vol 103. Congress SIAPEC- IAP. Palermo, October 27-29, 2011. Posters (pag 200).
13. "Smooth muscle tumor of uncertain malignant potential (STUMP): a challenging case"
Viola P, **Di Lorito A,** Malatesta S et al. Pathologica, vol 103. Congress SIAPEC- IAP. Palermo, October 27-29, 2011. Posters (pag 259).
14. "Extrasosseous subcutaneous ewing sarcoma: an indolent case"
Viola P, De Luca G, **Di Lorito A.** et al. Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.264).
15. "Fournier's gangrene: the paramount importance of an early diagnosis"
De Luca G, **Di Lorito A,** Marinelli C. et al.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.264).
16. "Ballon cell melanoma versus ballon cell nevus: when the line is crossed?"
Ranieri L, Viola P, De Luca G, **Di Lorito A** and Angelucci D.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.265).
17. "Mediastinal myeloid sarcoma arising in a patient treated for breast cancer: a possible case of therapy- related myeloid neoplasm?"
Viola P, **Di Lorito A,** Marinelli C et al
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.269).
18. "Vascular density in borderline ovarian tumour: a new insight"
Viola P, D'Antuono T, Liberatore M, **Di Lorito A** and Lattanzio G.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.276).
19. "A rare systemic infection by thrichosporon capitatum without lung involvement"
De Luca G, Marinelli C, Viola P, **Di Lorito A.** and Lattanzio G.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.281).
20. "Mesenteric fibromatosis mimicking an intrabdominal carcinoid"
Viola P, Marinelli C, De Luca G, **Di Lorito A** and Colasante A.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.294).
21. "NOS- type sarcoma with CD10 expression: an additional case for the literature"
Marinelli C, De Luca G, **Di Lorito A,** Viola P and Angelucci D.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.306).
22. "Pleomorphic adenoma of the breast: the risk of overtreatment for an unusual tumor"
Marinelli C, **Di Lorito A,** Viola P, De Luca G, Angelucci D.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.307)
23. "Two simultaneous laterocervical metastases from two coexisting unusual tumors"
De Luca G, Viola P, **Di Lorito A,** Marinelli C and Angelucci D.
Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.310).
24. "The clinical relevance of mixed clear- cell and papillary renal cell carcinoma"
Angelucci D, Marinelli C, Viola P, De Luca G, **Di Lorito A.**

Pathologica, volume 105, October 2013. Congress SIAPEC-IAP, October 2013. Posters (pag.318).

25. "Subcutaneous nodule of a tyomic carcinoma in a 64 year old man"

Di Lorito A, Marinelli C, De Luca G, Lattanzio G.
Pathologica, volume 106, September 2014 (pag 209)

26. "Solitary fibrous tumor in a patient with concurrent and recurrent glioblastoma multiforme"

De Luca G, Maselli G, **Di Lorito A**, Ranieri L, Marinelli C, Zappacosta R and Lattanzio G. Pathologica, volume 106, September 2014 (pag 257)

27. "Primary pleomorphic sarcoma of the lung: a case report"

Di Lorito A, Marinelli C, Viola P, Ranieri L, De Luca G and Angelucci D.
Pathologica, volume 106, September 2014 (pag 292)

28. "Renal epithelioid angiomyolipoma in a 45-year-old woman: a case report"

Di Lorito A, Marienlli C, Viola P and Lattanzio G.
Pathologica, volume 106, September 2014 (pag 304)

PARTECIPAZIONI A CONGRESSI INTERNAZIONALI in qualità di relatore

- 1) "European Cytopathology Congress, Rovaniemi 2008" presentazione del poster: "New technologies in Vaginal Vault Exam" in lingua inglese
- 2) "European Cytopathology Congress, Lisboa 2009" presentazione della comunicazione orale: "Detection of molecular alterations in lung cytology" premiata come "the best free communication" (MIGLIORE COMUNICAZIONE ORALE) in lingua inglese
- 3) "European Cytopathology Congress, Istanbul 2011" presentando la relazione: "Detection of molecular alterations in endometrial cytology" in lingua inglese
- 4) "European Cytopathology Congress, Dubrovnic-Cavtat 2012", presentando la relazione "Detection of molecular alterations in endometrial LBC" in lingua inglese
- 5) "18TH International Congress of cytology, Paris 2013" nella sessione "giovani patologi", presentando la relazione "MOLECULAR ALTERATIONS IN ENDOMETRIAL CYTOLOGY" in lingua inglese
- 6) "52nd Annual Autumn Meeting of Japanese Society of Clinical cytology, Osaka, November 4, 2013" nella sessione di citologia endometriale, presentando la relazione "Endometrial cytology: from morphology to molecular" in lingua inglese

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI in qualità di relatore

- 1) Le terapie integrate nei tumori ginecologici" Chieti, 18 Febbraio, 2010, presentando la relazione "*La nuova frontiera dei Fattori Biomolecolari*" (presso Auditorium Nuovo Rettorato, Chieti)
- 2) "SIGO 2010, 86° Congresso SIGO, DONNA OGGI: ESSERE E BENESSERE" Milano, 14-17 Novembre 2010, presentando la comunicazione orale "**Indagini molecolari nella valutazione della cupola vaginale**" (17 novembre 2010, "Fiera Milano City")
- 2) Congresso Nazionale di Citologia, Trieste 28-30 Giugno 2012 presentando la comunicazione orale "**Immunocytochemistry in effusion diagnosis can**

reduce pitfall” (presso Centro Congressi Stazione Marittima, Trieste)

3) IV congresso nazionale AIMAR (*associazione scientifica interdisciplinare per lo studio delle malattie respiratorie*), Pescara, 6-9 Maggio 2015,

presentando la relazione **“Dalla ematossilina eosina al monoclonale”**,

SIMPOSIO (8 maggio 2015, presso la Sala Parchi)

4) **“ALK Technical Training Workshop”**, Chieti 10 novembre 2015, corso teorico-pratico effettuato *in qualità di docente*, presso CeSi-Met, Chieti

5) Congresso Nazionale di Anatomia Patologica, Firenze 22-25 Ottobre 2014,

presentando la relazione **“Identifying ROS1 gene rearrangement by FISH using the BioView Duet™ System for automated ROS1 FISH scanning in a cohort of lung cancer tissue specimens: clinical correlation”** (22 ottobre 2014, Sessione giovani patologi, “Thoracic Pathology”, sala Michelangelo)

6) Consensus conference sict – pulmonary nodules recommendations group

“un tema antico che torna di attualità”, Pescara 30 giugno/1 luglio 2017,

presentando la relazione **“NODULO POLMONARE SOLITARIO –**

AREA DIAGNOSTICA, l’opinione del patologo” (Hotel Esplanade,

Pescara, 1 luglio 2017)

7) IV Incontro Nazionale Gruppo Italiano di Patologia molecolare e medicina predittiva, Firenze 14-15 maggio 2018, presentando la relazione “Il ruolo dei macrofagi nell’immunoterapia: nuovi marcatori?” (Sessione

“BIOMARCATORI IN IMMUNOTERAPIA: DOVE SIAMO E DOVE

STIAMO ANDANDO”, 15 maggio 2018, Palazzo degli affari, Firenze)

8) “Best of WCLC 2018”, Firenze 2 ottobre 2018, presentando la relazione

“Diagnosis, Pathology and Molecular Testing” (Grand Hotel Mediterraneo,

Firenze)

9) Precision medicine in clinical oncology, Bari 22 novembre 2018,

presentando la relazione **“Diagnostica e follow-up molecolare**

dell’adenocarcinoma polmonare mediante CTC e ctDNA” (Hotel Villa

Romanazzi Carducci, 22 novembre, Bari)

10) V Incontro Nazionale Gruppo Italiano di Patologia molecolare e medicina predittiva, Firenze 26-27 giugno 2019, presentando la relazione **“Digital PD-**

LI, i primi risultati del trial: implicazioni sulla pratica clinica e controlli di

qualità” (Sessione “I marcatori dell’Immunoterapia”, 27 giugno 2019,

presso Palazzo dei Congressi, Firenze.)

PARTECIPAZIONE A CORSI IN ITALIA E ALL’ESTERO

1) European School of Pathology: “Practical Approach to the Cytopathology of Breast, Thyroid and Lymph Nodes”, Brussels, 16-17 Giugno 2012 (corso

di 2 giorni teorico-pratico con revisione di casi di citopatologia al

microscopio, tenutosi all’estero, in lingua inglese, a Brussels)

2) “La qualità di HER2/neu nel carcinoma mammario nelle regioni Abruzzo e Molise”, Chieti, 27 Giugno 2013 (corso di 1 giorno)

3) “Corso di patologia toraco-polmonare”, Università di Roma “La Sapienza”,

14-16 Novembre 2011 (corso di 3 giorni)

4) “Laboratorio di nefropatologia”, Università di Roma, “La Sapienza”, 15-16

Ottobre 2012 (corso di 2 giorni)

5) “Corso di ginecopatologia”, Università di Bari “Aldo Moro”, 28 Febbraio-

2 Marzo 2013 (corso di 3 giorni)

6) “CobasKRAS and PIK3CA Preceptorship”, Stoke D’Abernon Cobham,

Surrey KT11 United Kingdom, 14-15 Maggio 2013 (corso di 2 giorni,

tenutosi all’estero, in Inghilterra), sulle determinazioni delle alterazioni dei

geni KRAS e PIK3CA nei tumori solidi, mediante l'utilizzo della piattaforma Cobas

7) "Cobas EGFR Preceptorship" Milano, 2 Ottobre 2013 (corso di 1 giorno, tenutosi a Milano, in lingua inglese) sulla determinazione del gene EGFR nel tumore polmonare

8) "Certification of Reader Training of cMet in NSCLC, using SP44 Primary Antibody", Basel, Switzerland, 14-15 Novembre 2013 (corso di 2 giorni, tenutosi all'estero, in Svizzera, in lingua inglese), corso teorico-pratico al microscopio ottico di lettura e interpretazione del gene cMET valutato mediante immunistochemica di casi di tumore del polmone.

9) Corso teorico-pratico di diagnostica ultrastrutturale, Roma "Tor Vergata", 8 settembre 2014 (corso di 1 giorno)

10) Corso "Neoplasie Polmonari- nuove prospettive tra classificazione e terapie" Milano, 21 novembre 2014 (corso di 1 giorno)

11) Corso teorico- pratico sui tumori dei tessuti molli, Accmed, Genova, Marzo 2015 (corso di 2 giorni)

12) Corso per l'utilizzo di un pannello multimarker per il sequenziamento massivo parallelo (NGS-piattaforma Illumina) "ARCHER Dx" 14-19 settembre 2015 (corso di 6 giorni)

13) Corso "Spytrace per la tracciabilità nella biobanca", 13 gennaio 2016 (corso di 1 giorno)

14) Corso di addestramento sull'utilizzo di Galileo TMA CK 3500 – HTS Tissue microarray platform. Chieti 20 luglio 2017 (corso di 1 giorno sull'utilizzo della piattaforma per la realizzazione di microarray per uso diagnostico istopatologico)

15) Corso "Percorso ottimale del paziente NSCLC EGFR+", Francavilla al mare 31 ottobre 2018 (1 giorno)

16) Corso per l'utilizzo della piattaforma "NextSeq DX-RUO", Illumina, Chieti, 11-12/11/2019 (corso di 2 giorni sull'utilizzo della piattaforma di sequenziamento multiplo parallelo per la determinazione di alterazioni molecolari nei tumori solidi)

17) Corso di addestramento sull'utilizzo di TMA Master II (3DHitech) per l'utilizzo della piattaforma per la realizzazione di tissue microarray nella diagnostica istopatologica, 9 dicembre 2019 (corso di 1 giorno)

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI in qualità di uditore con superamento dell'esame finale

1) "Test diagnostici emergenti nella prevenzione del cervicocarcinoma: quali prospettive?" Chieti, 8 ottobre 2011 con ECM.

2) Controllo di concordanza diagnostica nelle indagini FISH con HER2 su carcinoma della mammella, Firenze, 13 Settembre 2013 con ECM

3) Cancer Immunotherapy in a real life context, Pescara 31 marzo 2017 con ECM

4) "Terzo Incontro Nazionale del Gruppo Italiano di Patologia Molecolare e Medicina Predittiva PMMP (SIAPeC)", FIRENZE 05-06 Giugno 2017 con ECM

5) "CONGRESSO ANNUALE DI ANATOMIA PATOLOGIA SIAPeCIAP 2017" Napoli 12-14 Ottobre 2017 con ECM

6) PPPFAD 2017 – PATOLOGIA PLEUROPOLMONARE – EDUCATIONAL RESOURCE, 2017 con ECM)

7)“Dal PDL1 al PDTA: l’importanza della selezione del paziente”, Chieti,14 settembre 2018 con ECM

8) ONCOLOGYNEXT - NUOVI PARADIGMI DI EFFICACIA ED EFFICIENZA: MIGLIORARE IL PERCORSO DEL PAZIENTE CON NSCLC dal 25 giugno 2018 al 28 dicembre 2018, presso OSPEDALE POLICLINICO «SS. ANNUNZIATA» con ECM

PARTECIPAZIONE A CONGRESSI NAZIONALI in qualità di uditore

1) “Kras in ColonRectal Cancer” Pescara, 23 Gennaio 2009

2) “IX Congresso Nazionale della Società Italiana di Citologia”, 15-17 Ottobre 2009

3) “New biological aspects in breast cancer detection”, IPATIMUP, PORTO, 4 Dicembre 2009

4) “La Regione Abruzzo e lo screening del futuro”, Pescara, 14 Gennaio 2010.

5) “Molecular Cytopathology” Napoli, 4 Ottobre 2010

6) “Aggiornamenti sul carcinoma tiroideo e novità tecnologiche, Chieti, 6- 7 Giugno 2011.

7) “Inquadramento e percorso clinico del carcinoma mammario” Lanciano, 4 Novembre 2011.

8) “CARPET. Carcinoma polmonare: Eccellenza sul territorio” Chieti, 18 Dicembre 2012.

9) “La comunicazione scientifica: Medical Writing” Chieti, 6 dicembre 2012.

10) “Il carcinoma gastrico HER2 positivo”, Chieti 12 dicembre 2012

11) “Il melanoma: determinazione dello stato mutazionale di BRAF e terapia personalizzata” Chieti, 13 Dicembre 2012.

12) “Marcatori biomolecolari nella terapia “personalizzata” dei tumori: indicazioni cliniche e di laboratorio”, Napoli, 22 Marzo 2013

13) “L’evoluzione della terapia medica nel melanoma metastatico” Chieti, 30 giugno 2014.

14)“La qualità di HER2 per la Target Therapy”, Chieti, 13 giugno 2014.

15) “Incontro Nazionale gruppo italiano di patologia molecolare e medicina predittiva”, Roma, 20 Giugno 2015.

16)“Targeting Breast and Lung Cancer” Chieti, 18 Dicembre 2015

17) CentropCento: Ottimizzazione del percorso del paziente NSCLC: dalla diagnosi molecolare alla decisione terapeutica”, Roma, 12 novembre 2018

18)“Workshop del working group anatomia patologica e biobanche di Alleanza contro il cancro (ACC)”, Torino 18 gennaio 2019

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 GDPR 679/16.

In fede

Pescara, 03 Marzo 2020

Alessia Di Lorito

