

CURRICULUM VITAE DEL DOTT. MATTEO COSTANTINI

REDATTO AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 28.12.2000, N. 445

Il sottoscritto **Matteo Costantini**

è consapevole che in caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi verrà punito ai sensi del Codice Penale e delle Leggi speciali in materia così come previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 e che, inoltre, qualora dal controllo effettuato emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni rese, decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera – art. 75 del D.P.R. n. 445/2000.

Informazioni personali	
Nome/ Cognome	Matteo Costantini
Esperienza professionale	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliero Universitaria – Policlinico di Modena Struttura Complessa di Anatomia ed Istologia Patologica
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico a tempo indeterminato tempo pieno
date	dal 01 ottobre 2019 ad oggi
Principali attività e responsabilità	Campionamento macroscopico/riduzione dei campioni operatori; diagnostica istologica di biopsie e pezzi operatori, diagnostica citologica vaginale ed extravaginale; diagnostica intraoperatoria/estemporanea; riscontri autoptici; membro del PDTA del Polmone; membro del PDTA Mesotelioma; ricerca in ambito diagnostico/predittivo con particolare interesse per le patologie del distretto toracico e dell'apparato urogenitale. Referente informatico e per la patologia molecolare. Partecipazione a Corsi/Congressi Nazionali come discente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	AUSL della Romagna – Struttura Complessa di Anatomia Patologica sede di Forlì
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico a tempo indeterminato
Date	dal 15/11/2018 al 30 settembre 2019
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Medico a tempo determinato
Date	dal 01 giugno 2012 al 14 novembre 2018
Principali attività e responsabilità	Campionamento macroscopico/riduzione dei campioni operatori; diagnostica istologica di biopsie e pezzi operatori, diagnostica citologica vaginale ed extravaginale; diagnostica intraoperatoria/estemporanea; riscontri autoptici; membro del PDTA del distretto Testa-collo; membro del PDTA Urogenitale; ricerca in ambito diagnostico/predittivo con particolare interesse per le patologie del distretto testa-collo, ghiandole salivari e dell'apparato urogenitale, partecipazione a Corsi/Congressi Nazionali come discente

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Arcispedale Santa Maria Nuova di Reggio Emilia, Struttura Complessa di Anatomia Patologica, Ente Pubblico, ora AUSL-IRCCS di Reggio Emilia
Date	dal 01/06/2010 al 31/05/2012
Lavoro o posizione ricoperti	dirigente medico con contratto libero-professionale
Principali attività e responsabilità	Campionamento macroscopico/riduzione dei campioni operatori; diagnostica istologica di biopsie e pezzi operatori, diagnostica citologica vaginale ed extravaginale; diagnostica intraoperatoria/estemporanea; riscontri autoptici; partecipazione a Corsi/Congressi Nazionali come discente
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ospedale Morgagni-Pierantoni, via Carlo Forlanini,34, Forlì – Struttura Complessa di Anatomia Patologica dell' AUSL-Forlì ora AUSL della Romagna
Date	dal 09/02/2009 al 31/05/2010
Lavoro o posizione ricoperti	dirigente medico con contratto libero-professionale
Principali attività e responsabilità	Campionamento macroscopico/riduzione dei campioni operatori; diagnostica istologica di biopsie e pezzi operatori, diagnostica citologica vaginale ed extravaginale; diagnostica intraoperatoria/estemporanea; riscontri autoptici; partecipazione a Corsi/Congressi Nazionali come discente

Istruzione e Formazione

1996: Maturità Scientifica presso l'Istituto "Belfiore" di Mantova

30 aprile 2003: Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, titolo della tesi: *Il ruolo del proto-oncogene c-kit nei tumori neuroendocrini di alto grado del polmone (carcinoma a piccole cellule e carcinoma a grandi cellule neuroendocrino)*

2003: conseguimento dell'Abilitazione all'esercizio medico presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia (sessione di luglio)

27 gennaio 2004: Iscrizione all'Ordine dei Medici ed Odontoiatri di Mantova, Iscrizione all'Ordine dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Forlì-Cesena in data 16/10/2012 numero iscrizione 4746.

10 maggio 2004: Iscrizione alla Scuola di Specializzazione in Anatomia Patologica tramite regolare concorso presso l'Istituto Intergrato di Medicina Legale e Anatomia Patologica del Policlinico Universitario di Modena

4 novembre 2008: Specializzazione in Anatomia Patologica presso l'Università degli studi di Modena e Reggio Emilia, titolo della tesi: *Le malformazioni congenite del polmone: ruolo delle mucine MUC1, MUC2, MUC3, MUC5, MUC6, del TTF-1, CDX-2 e mutazioni dei geni EGFR e K-RAS.*

da dicembre 2008 a febbraio 2009 ho frequentato l'Istituto di Anatomia Patologica dell'Ospedale "Carlo Poma" di Mantova specializzandomi nell'esecuzione degli agoaspirati di lesioni palpabili e non palpabili per via ecografica e della loro diagnosi citologica.

Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Lingua Francese

Lingua Inglese

ITALIANA

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	B2	B2	B1	B1
A2	A2	A2	A2	A2

Capacità e competenze sociali

Propensione a mantenere relazioni positive nell'ambito lavorativo, dimostrando capacità di lavoro di gruppo e di affrontare positivamente le criticità emergenti nonché la capacità di relazionarsi adeguatamente con i colleghi

Capacità e competenze

Come specialista patologo negli ultimi 10 anni ho effettuato la refertazione di:

- **27378** esami istologici comprendenti biopsie diagnostiche e pezzi operatori,
- **4291** esami citologici comprendenti citologia cervico-vaginale, tiroidea, urinaria, patologia polmonare e da agoTAC.
- **1081** esami intraoperatori

In particolare negli ultimi 4 anni mi sono particolarmente dedicato alla diagnostica del Distretto Toracico refertando **3800** casi come primo patologo esaminatore e **300** casi come revisore

- ho eseguito periodicamente procedure agoaspirative delle masse palpabili della regione testa-collo presso l'Ambulatorio di Otorinolaringoiatria dell'Ospedale Morgagni-Pierantoni

- ho eseguito circa **300** autopsie comprensive di autopsie complete dell'adulto e di patologia feto-placentare

- ho partecipato regolarmente (settimanalmente) ai Meeting Multidisciplinari di Patologia del Distretto Testa-collo e per quelli del gruppo multidisciplinare della patologia Urogenitale come referente patologo esperto nel periodo dal 2012 al 2019

- ho effettuato diversi tipi di sperimentazioni in collaborazione con l'IRST di Meldola: **sperimentatore scientifico principale** di due studi autorizzati dal Board Aziendale Ricerca e Innovazione U.O. sviluppo Organizzativo, Formazione e Valutazione dell'AUSL della Romagna

1- Identification, analysis e targeting of Androgen receptor in human prostate cancer's associated stroma; Promotore: Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la cura dei Tumori (IRST)-IRCCS

2- Bladder cancer recurrence prediction and novel therapeutic approaches identification. Promotore: Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la cura dei Tumori (IRST)-IRCCS

- dal 01 ottobre 2019 sono **referente per la patologia Pleuro-Polmonare e Mediastinica** e anche per la **patologia Urogenitale** presso la Struttura Complessa di Anatomia Patologia dell'Ospedale Policlinico Universitario di Modena e dal 15 maggio 2022 titolare di **incarico professionale**

denominato "Patologia del distretto toracico" afferente alla Struttura Complessa "Anatomia e Istologia Patologica" - Policlinico di Modena - dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena; tipologia indicata all'art. 18, comma 1, par. II, lettera c del CCNL dell'Area Sanità del 19/12/2019

- dalla stessa data ricopro il ruolo di **referente per il Laboratorio di Biologia Molecolare** per la gestione e produzione di materiale necessario all'attività del suddetto reparto

-presso la U.O. di Anatomia Patologica di Modena ricopro anche il ruolo di **referente informatico** anche a livello dipartimentale; in particolare negli ultimi anni mi sono occupato dell'intero riassetto organizzativo del reparto per quanto riguarda l'introduzione di un nuovo sistema informatico gestionale rivedendo percorsi, processi e protocolli interni, riconoscimento di prestazioni di libera professione e di immunoistochimica predittiva.

Correlazione con gli altri applicativi aziendali.

Capacità e competenze informatiche

-**membro del PDTA del Tumore Polmonare** dal 01/10/2019 con raggiungimento anno degli indicatori proposti

-**membro del PDTA del Mesotelioma** dal 01/10/2019 con raggiungimento anno degli indicatori proposti

Ottime conoscenze informatiche in particolare di tutto il pacchetto Microsoft Office (Excel, Word, PowerPoint) e di vari programmi di elaborazione dati video, audio, foto.

Ottima conoscenza, inoltre, dei programmi gestionali: Armonia, Log80, WINSAP

Incarichi Istituzionali

- dal 1 dicembre 2013 al 30 settembre 2019 sono stato membro della Commissione Comunicazione e Informazione dell' Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Forlì-Cesena – OMCeO.
- Dal 1 gennaio 2015 al 30 settembre 2019 sono stato membro della Commissione Formazione dell' Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Forlì-Cesena – OMCeO
- Dal 1 gennaio 2018 al 30 settembre 2019 sono stato membro CONSIGLIERE per l'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri di Forlì-Cesena – OMCeO

Lavori Scientifici

1. Di Benedetto F, Spaggiari M, De Ruvo N, Masetti M, Montalti R, Quintini C, Ballarin R, Di Sandro S, **Costantini M**, Gerunda GE. Pancreatic schwannoma of the body involving the splenic vein: case report and review of the literature. Eur J Surg Oncol. 2007 Sep;33(7):926-8. Epub 2006 Oct 16.
2. Presutti L, Alicandri-Ciufelli M, Mattioli F, Marchioni D, **Costantini M**. A case of syringocystadenoma papilliferum (SCAP) involving middle ear, presenting with otomastoiditis and cerebral abscess. Auris Nasus Larynx. 2008 Sep;35(3):401-3. Epub 2007 Sep 17.

3. Rossi G, Annamaria Cadioli, Massimo Lupi, Borislav Rusev, Matteo Costantini. Patologia bollosa polmonare: l'approccio dell'anatomo patologo. Workshop sulla patologia bollosa polmonare dalla bleb al trapianto polmonare. Atti del convegno. Modena, 16 novembre 2007.
4. Rossi G, **Costantini M**, Tagliavini E, Barbieri F, Migaldi M, Casali C. Thymoma classification: does it matter? *Histopathology*. 2008 Aug 27.
5. Rossi G, Cadioli A, **Costantini M**, Buono MG, Oleari G. Heavily Pigmented Renal Cell Carcinoma: A Case Report, With Review of the Literature and Differential Diagnosis. *Int J Surg Pathol*. 2008 Aug 12.
6. **Costantini M**, Montalti R, Rossi G, Losi L, Masetti M, Fabrizio DB, Gerunda G. Adenocarcinoid Tumor of the Extrahepatic Biliary Tract. *Int J Surg Pathol*. 2008 May 14.
7. Rossi G, Marchioni A, Agostini L, Corradini P, **Costantini M**, Cavazza A. Traumatic neuroma of the bronchi: bronchoscopy and histology of a hitherto unreported lesion. *Am J Surg Pathol*. 2008 Apr;32(4):640-1.
8. Sartori G, Cavazza A, Bertolini F, Longo L, Marchioni A, **Costantini M**, Barbieri F, Migaldi M, Rossi G. A subset of lung adenocarcinomas and atypical adenomatous hyperplasia-associated foci are genotypically related: an EGFR, HER2, and K-ras mutational analysis. *Am J Clin Pathol*. 2008 Feb;129(2):202-10.
9. Rossi G, Cavazza A, Turrini E, **Costantini M**, Casali C, Morandi U, Dallari R. Exclusive intrapulmonary lepidic growth of a malignant pleural mesothelioma presenting with pneumothorax and involving the peritoneum. *Int J Surg Pathol*. 2006 Jul;14(3):234-7.
10. Gabbi C, Carubbi F, Losi L, Loria P, **Costantini M**, Bertolotti M, Carulli N. Nonalcoholic fatty liver disease induced by leuprorelin acetate. *J Clin Gastroenterol*. 2008 Jan;42(1):107-10.
11. Presutti L, Alicandri-Ciufelli M, Grammatica A, **Costantini M**. I tumori rari delle ghiandole salivari. Relazione Ufficiale XCV Congresso Nazionale SIO 2008.
12. Poster dal titolo: Agoaspirato delle masse palpabili della regione testa-collo. Correlazione cito-istologica di 51 casi. Congresso nazionale SIAPEC-IAP 4-5 ottobre 2006 Venezia. Abstract pubblicato in *Patologica*: Vol 98, n5, ottobre 2006, pag 610.
13. Rossi G, Nannini N, **Costantini M**. Morphology and more specific immunohistochemical stains are fundamental prerequisites in detection of unknown primary cancer. *Journal of clinical oncology*. Vol 27, 2008.
14. Rossi G, Valli R, Tagliavini E, **Costantini M**, Migaldi M, Rivasi F. Timoma. Analisi critica del valore prognostico dello schema classificativo istopatologico. *Boll Soc Med Chir Modena* 2004, Anno 119 – N. 1-6.
15. TTF-1, immunostaining in disclosing metastatic pulmonary carcinomas presenting as primary gastrointestinal cancer. Rossi G, Tagliavini E, Sighinolfi P, Valli R, **Costantini M**, Lupi M, Schirosi L, Losi L, Milani M. Comunicazioni Libere congresso Nazionale SIAPEC 2006. Pubblicato *Patologica* atti del congresso.
16. Carcinoma a cellule renali dei dotti collettori del Bellini. Presentazione di tre casi. Reggiani Bonetti L, Valli R, Sighinolfi P, Tagliavini E, De Aloisio G, Cesinaro A.M, **Costantini M**, Lupi M, Losi L. Comunicazioni Libere congresso Nazionale SIAPEC 2006. Pubblicato *Patologica* atti del congresso.

17. Giannella L, **Costantini M**, Kabala M, Cavazza A, Cerami LB, Gardini G, Boselli F: Pedunculated Angiomyofibroma of the vulva: case report and review of the literature. Hindawi Publishing Corporation, Volume 2011, Article ID: 893261.
18. Rossi G, Gasser B, Sartori G, Migaldi M, **Costantini M**, Mengoli M C, Piccioli S, Cavazza A & Rivasi F. MUC5AC, cytokeratin 20 and HER2 expression and K-RAS mutations within mucinogenic growth in congenital pulmonary airway malformations: Histopathology: Febbraio 2012.
19. Cadioli A, Rossi G, **Costantini M**, Cavazza A, Migaldi M, Colby TV. Lung Cancer Histologic and Immunohistochemical Heterogeneity in the Era of Molecular Therapies: Analysis of 172 Consecutive Surgically Resected, Entirely Sampled Pulmonary Carcinomas. Am J Surg Pathol. 2014 Jan 16.
20. Tips and Tricks I Transoral Robotic Surgery for Challenging Vascular Tumors: Meccariello G, Eesa M, **Costantini M**, Montevecchi F, Vicini C. J Craniofac Surg. 2015 Jul;26(5):1616-8.
21. Ulivi P, Chiadini E, Dazzi C, Dubini A, **Costantini M**, Medri L, Puccetti M, Capelli L, Calistri D, Verlicchi A, Gamboni A, Papi M, Mariotti M, De Luigi N, Scarpi E, Bravaccini S, Turolla GM, Amadori D, Crinò L, Del Monte A: Nonsquamous, Non-Small-Cell Lung Cancer Patients Who Carry a Double Mutation of EGFR, EML4-ALK or KRAS: Frequency, Clinical-Pathological Characteristics, and Response to Therapy. Clinical Lung Cancer, December 2015.
22. Salvi S, Casadio V, Burgio SL, Conteduca V, Rossi L, Menna C, Carretta E, **Costantini M**, Zoli W, De Giorgi U. CYP17A1 polymorphisms and clinical outcome of castration-resistant prostate cancer patients treated with abiraterone. Int J Biol Markers. 2016 Jul 30;31(3):e264-9. doi: 10.5301/ijbm.5000197.
23. Martignano F, Gurioli G, Salvi S, Calistri D, **Costantini M**, Gunelli R, De Giorgi U, Foca F, Casadio: GSTP1 Methylation and Protein Expression in Prostate Cancer: Diagnostic Implications. V. Dis Markers. 2016;2016:4358292. doi: 10.1155/2016/4358292. Epub 2016 Aug 10.
24. Gurioli G, Salvi S, Martignano F, Foca F, Gunelli R, **Costantini M**, Cicchetti G, De Giorgi U, Sbarba PD, Calistri D, Casadio V. Methylation pattern analysis in prostate cancer tissue: identification of biomarkers using an MS-MLPA approach. J Transl Med. 2016 Aug 30;14(1):249. doi: 10.1186/s12967-016-1014-6.
25. Gurioli G, Martignano F, Salvi S, Gunelli R, **Costantini M**, Casadio V. GSTP1 methylation in cancer: a liquid biopsy biomarker?: Clin Chem Lab Med. 2018 Apr 25;56(5):702-717.
26. Laryngeal cancer – Risk Factor, Symptoms and Treatment: De Vito A, Sheng-Po H, Vicini C; Autore del capitolo sul pTNM
27. Urinary Biomarker – Humana Press- Methods in Molecular Biology – Springer: S. Salvi, V. Casadio; autore del capitolo Urinary Biomarkers in Bladder Cancer.
28. Bianchi D, Scamporrino A, **Costantini M**, Cavallesco G, Morandi U, Stefani A. A case of cervico-mediastinal paraganglioma mimicking an ectopic goiter. Int J Surg Case Rep. 2021 Sep; 86: 106357.
29. L. Roncati , G. Ligabue , V. Nasillo , B. Lusenti , W. Gennari , L. Fabbiani , C. Malagoli , G. Gallo , S. Giovanella , M. Lupi , T. Salviato , A. Paolini , **M. Costantini** , T. Trenti, A. Maiorana. Platelets: 2020 Nov 16;31(8):1085-1089. A proof of evidence supporting abnormal immunothrombosis in severe COVID-19: naked megakaryocyte nuclei increase in the bone marrow and lungs of critically ill patients.

Corsi e congressi

1. Incontro di Dermatopatologia: letture di Lorenzo Cerroni: 4 marzo 2011; Bologna
2. Incontri di Dermatopatologia a Mantova VII edizione: 02/02/2011; 09/03/2011; 13/04/2011; 25/05/2011; 05/10/2011; 30/11/2011; Mantova.
3. Corso Nazionale di Surgical Pathology Mammella e Ghiandole Salivari, Giano Bifronte. Corso combinato di patologia mammaria e testa collo: 24,25,26 marzo 2011, Aula Magna Ospedale Bellaria (Padiglione Tinozzi), Bologna.
4. Slide Seminar "Fedeli & Friends", 8 aprile 2011, Bolzano.
5. Update in Oncologia Urogenitale: 15 aprile 2011, Faenza – AUSL Ravenna.
6. "Non solo istologia: due chiacchiere fra dermatologi e clinici". 22 marzo, Arcispedale Santa Maria Nuova, Reggio Emilia.
7. "Hot topics in gastro-intestinal and pancreatic pathology", relatore David S. Klimstra. 24, 25, 26 maggio 2011, Palazzo Rocca saporiti, Reggio Emilia.
8. "Dieci anni dalla terapia molecolare nei GIST in Italia: la complessità del cross-talk multidisciplinare". 23 giugno 2011, Bologna.
9. "GIST & NET": opinioni a confronto tra anatomopatologi". 24/6/2011, Bologna.
10. Corso GIPPFad on line 2011-2012-2013(patologia pleuro-polmonare).
11. Algoritmi personalizzati di terapia del NSCLC in stadio avanzato: attualità e prospettive future. 12 ottobre 2011, Reggio Emilia.
12. Slide Seminar Itinerante "Fedeli & Friends". 18 ottobre 2011. Ospedale Maggiore, Bologna.
13. Biomarcatori nella pratica clinica oncologica: Problematiche e soluzioni a confronto tra oncologo e patologo – II° incontro. Reggio Emilia, Hotel Classic, 11 novembre 2011.
14. Corso Residenziale Management in Tema di Terapia Target ne Carcinoma della Mammella VI edizione. Bologna 16 dicembre 2011.
15. Patologia Ginecologica e del Testicolo: Incontri di Anatomia Patologica al microscopio multiteste. U. O Anatomia Patologica ASL 5 La Spezia Ospedale San Andrea. La Spezia, 23 febbraio 2012.
16. Bertinoro, a meeting point for High grade dysplasia and early gastric cancer between east and west toward the 10th IGCC. Diagnosis and treatment. Bertinoro, 30 novembre – 1 dicembre 2012.
17. Lesioni focali del pancreas solide e cistiche: caratteristiche generali e management: docente: Ospedale Morgagni-Pierantoni, Forlì, 27 marzo 2013.
18. Slide Seminar Itinerante: Ospedale Morgagni-Pierantoni, Forlì, 12 aprile 2013.
19. Cancro polmonare: referto standardizzato e grading dell'adenocarcinoma secondo Sica". Docente: Ospedale Morgagni-Pierantoni Forlì, 21 giugno 2013.
20. Corso teorico-pratico in Patologia Feto-Placentare: Policlinico Universitario di Modena e Reggio Emilia, 30 settembre 2013.
21. Adenoma Cancerizzato del Colon; docente: Ospedale Morgagni-Pierantoni, Forlì, 21 novembre 2013.

22. Prevenzione e controllo delle infezioni correlate all'assistenza: Ospedale Morgagni-Pierantoni, Forlì, 20 dicembre 2013.
23. Focus on neoplasie neuroendocrine del polmone: Reggio Emilia, 16 maggio 2014.
24. Meet the professor – Lisa Licitra: IRST Meldola, 22 aprile 2014.
25. Presentazione Anatomia Patologica di Forlì: Sede dell' Ordine dei Medici Chirurghi di Forlì-Cesena, 5 giugno 2014.
26. Aggiornamento interno sull'inclusione in paraffina del campione istologico: Forlì, 28 maggio 2014.
27. Audit clinici multidisciplinari di casi clinici: under treatment o overtreatment? 30 aprile, 28 maggio, 11 giugno 2014; Ospedale Morgagni Pierantoni, Forlì.
28. Corso di patologia del distretto testa-collo: Ospedale Bellaria, Bologna, 24-25-26 febbraio 2015.
29. Percorsi diagnostico terapeutici del paziente affetto da tumore allo stomaco: Ospedale Morgagni-Pierantoni, 10 aprile 2015, Forlì.
30. Anatomia patologica di Forlì – Ruolo del Patologo nel percorso diagnostico e terapeutico del paziente affetto da patologie emolinfopoietiche, polmonari e dei tessuti molli. Sede dell'Ordine dei Medici Chirurghi di Forlì-Cesena, 4 giugno 2015.
31. Tumore mammario: prevenzione, percorso diagnostico e trattamento chirurgico: Sede dell'Ordine dei Medici Chirurghi di Forlì-Cesena, 3 dicembre 2015.
32. Prostate cancer Unit: Relatore, 25 maggio 2016 IRST –IRCCS Meldola Forlì.
33. Aggiornamenti in tema di patologia oncologica delle ghiandole salivari maggiori: relatore al corso di formazione: 28 gennaio 2017 sala Piratelli, Ospedale Morgagni-Pierantoni, Forlì.
34. Numerosi FAD online nel corso dell'ultimo anno per patologia neoplastica polmonare e trattamenti oncologici
35. Pneumologia interventistica e cancro del polmone – FAD sincrona- Ospedali Riuniti Ancona – 20-21 settembre 2021
36. Diagnosi e stadiazione del tumore del polmone nell'era della medicina di precisione – Bologna - Policlinico Sant'Orsola Malpighi, 23-24 maggio 2022
37. Diagnosi e stadiazione endoscopica del cancro del polmone nell'era della medicina di precisione: What's new? - Bologna, Policlinico Sant'Orsola Malpighi 17-18 maggio 2023
38. "LA GESTIONE MULTIDISCIPLINARE DELLE NEOPLASIE POLMONARI IN III STADIO"Modena - Rechigi Park Hotel, giovedì 8 giugno 2023
39. Il percorso ottimale del paziente con NSCLC in stadio precoce: il team multidisciplinare si confronta alla luce delle nuove opportunità terapeutiche – Bologna. 28 giugno 2023.
40. Diagnostica e clinica del NSCLC: una necessaria collaborazione per un migliore approccio terapeutico nell'era dell'immunoterapia. Modena, 27 settembre 2023.
41. VI incontro AVEN: profilazione molecolare e sviluppi dell'immunoterapia: implementare la rete oncologica e condividere gli indicatori. Piacenza, 3 ottobre 2023.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e per gli adempimenti previsti dal D.Lgs. 14 marzo 2013, n.33 riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni.