

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Rinaldi Rosa

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

**incarico libero-professionale** con impegno di 36 ore settimanali dal 1/09/2000 sino al 4/05/2001 presso il Centro di Citodiagnostica dell'Azienda USL di Ferrara.

**Dirigente medico di I livello** a tempo indeterminato di Anatomia Patologica presso il Centro di Citodiagnostica dell'Azienda USL di Ferrara dal 05/05/2001 al 30/12/2001.

**Dirigente Medico di I livello presso l'Unità Operativa di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara,** dal 31/12/2001 al 30-11-2017.

**Referente dell'U.O della patologia pleuro-polmonare e cardiovascolare e componente del percorso diagnostico-terapeutico assistenziale (PDTA)** per il paziente affetto da tumore del polmone, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara.

**Componente del Gruppo "Percorso Diagnostico-Terapeutico del Tumore della Mammella " BREAST UNIT.** Azienda Ospedaliero-Universitaria S. Anna di Ferrara.

**Referente dell'U.O della patologia non neoplastica renale** (diagnosi e classificazione delle glomerulonefriti) con particolare esperienza in microscopia elettronica/esame ultrastrutturale.

**Componente del gruppo di coordinamento provinciale per il controllo della tubercolosi,** Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ferrara, Azienda Unita' Sanitaria Locale (Ausl), Ferrara.

**Titolare di Incarico professionale di Alta Specializzazione**, denominato "Diagnostica Macroscopica", presso l'Unità Operativa di Anatomia patologica, con decorrenza dal 1/11/2013 al 30/11/2017.

**Referente** per l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara per la diagnostica nefro-patologica delle glomerulonefriti e del Centro di Microscopia Elettronica dell'Università degli Studi di Ferrara, dal 01/01/2018 ad oggi.

**Referente** per lo screening cervico-vaginale con HPV DNA test, per le province di Mantova, Cremona, Crema e Pavia, dal gennaio 2020 ad oggi.

**Membro della SIAPEC-IAP** (Società Italiana di Anatomia Patologica e Citologia), del gruppo Italiano di patologia pleuro-polmonare (GIPP), del Gruppo Italiano della Patologia mammaria (GIPAM) e Assistente coordinatore per la Regione Lombardia, SIAPEC .

Membro GISCI (Società Italiana dello Screening Cervico-Vaginale).

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

**Direttore di Struttura Complessa dell'U.O. di Anatomia Patologica**, ASST Mantova, dal 1/12/2017 ad oggi

- Principali mansioni e responsabilità

#### **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita

**Maturità Classica** nell'anno scolastico 1985/86 con la valutazione di 60/60.

**Laurea in Medicina e Chirurgia** con il punteggio di 110/110 e Lode, Università di Ferrara, 26 Ottobre 1993.

**Abilitazione all'Esercizio Professionale** con votazione di 106/110, Albo Professionale dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri della Provincia di Ferrara, dal dicembre 1993.

**Medico frequentatore** presso l' Istituto di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica dell'Università di Ferrara, dal marzo 1994 al marzo 1995.

**Diploma di Specializzazione in Anatomia Patologica**, Università di

Ferrara, con votazione di 50/50 e Lode, 29 Ottobre 1998.

**Diploma di Specializzazione in Oncologia**, Università di Ferrara, con votazione di 50/50 e Lode, 24 Ottobre 2002.

**Diploma di formazione manageriale per Direttore di azienda sanitaria e per Dirigente di Struttura Complessa**, Accademia Manageriale, Eupolis, Milano, Regione Lombardia, Anno accademico 2017-2018, Diploma aprile 2019

#### **Attività didattica**

Dal 2002 ha svolto regolarmente attività didattica nell'ambito della Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Ferrara, con conferimento di incarichi di insegnamento:

--**Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagine e Radioterapia**, 3° Anno, Università degli Studi di Ferrara. Insegnamento: Oncologia medica nelle Scienze radiologiche.

--**Diploma di Specializzazione in Anatomia Patologica**, 3° anno, Università degli Studi di Ferrara, Insegnamento: Diagnostica istopatologica specialistica.

--**Diploma di Specializzazione in Pneumologia**, 1°-2° anno, Università di Ferrara, insegnamento: Anatomia Patologica.

-**Scuola di Specializzazione di Anatomia Patologica Università degli Studi di Brescia**, Referente e Tutor per la sede consorziata di Mantova, da Dicembre 2017 ad oggi.

-**Corso di Laurea in Ostetricia, Università degli Studi di Milano, Sezione di Mantova**, 1° anno, insegnamento: Anatomia Umana, dal 2019 ad oggi.

Ha collaborato, in qualità di **Relatore**, nello svolgimento ed elaborazione di tesi di Laurea per il Corso di Studio in Tecniche di Radiologia Medica per immagini e radioterapia (titolo tesi "Il carcinoma del polmone. Ruolo del TSRM nella diagnostica strumentale del nodulo polmonare, tappa indispensabile per l'adeguatezza del campione cito/istologico, anno accademico 2012-2013; titolo tesi Carcinoma del colon: tecniche di imaging e ruolo della colonscopia virtuale, anno accademico 2013-2014), **come Correlatore** per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia, presso l'Università di Ferrara (titolo tesi: valutazione dell'infiltrato linfocitario nei tumori polmonari non a piccole cellule, anno accademico 2014-2015), **come Correlatore** per il Corso di Laurea in Biotecnologie Mediche presso l'Università degli Studi di

Ferrara (titolo tesi: Analisi mutazionale dei geni EGFR e BRAF nel carcinoma del polmone: metodologie a confronto, Anno accademico 2020-2021); Analisi dell'instabilità dei microsatelliti nel carcinoma colon-rettale eredo-familiare, Anno accademico 2020-2021, come **Correlatore** per il Corso di Laurea in Biotecnologie presso l'Università degli Studi di Parma (Test di profilazione genetica del carcinoma della mammella e il suo impatto terapeutico, anno accademico 2020-2021).

### **ATTIVITA' DI RICERCA**

Ha svolto attività di ricerca nell'ambito di progetti finanziati dall'Università degli Studi di Ferrara, dal MURST e dal CNR.

L'attività di ricerca ha riguardato tematiche di Anatomia Patologica con particolare riferimento alla caratterizzazione biopatologica del carcinoma mammario:

--Valutazione istopatologica e biologica multiparametrica (ER, PR, indice proliferativo), HER2/NEU e p53) di carcinomi mammari infiltranti ed in situ con tecniche immunohistochimiche, sistemi di analisi computerizzata dell'immagine ed impiego di nuove tecnologie (Ibridazione Fluorescente in Situ-FISH).

--Individuazione di delezioni molecolari nei carcinomi mammari infiltranti, duttale e lobulare, con analisi di LOH delle regioni cromosomiche 17q21 (BRCA1), 17q22 (NM23), 17p13.1 (TP53), 13q12:3 (BRCA2), 16q22.1 (E-caderina), 16q24.2 (TSG), 11q23.1 (ATM), 11q 23.3 (TSG) e 8p22 (TSG), sedi di oncosoppressori (TSG) coinvolti nella cancerogenesi mammaria.

--Allestimento di tissue microarray per l'analisi morfologica, immunohistochimica e molecolare di carcinomi mammari infiltranti.

--Valutazione estensiva anatomo-patologica del "linfonodo sentinella" nelle pazienti con carcinoma mammario clinicamente N0.

--Ristadiazione linfonodale di casi nodo-negativi (pN0) con procedura morfologica (sezioni seriate/immunohistochimica) e molecolare (RT-PCR).

--Valutazione del significato clinico (RFI-OS) delle micrometastasi "occulte": confronto tra casi nodo-negativi (pN0i-/mol-), casi con micrometastasi occulte (pNi+/mol+) e casi nodo-positivi (pN+).

E' stata componente delle seguenti Unità Operative per Ricerca Scientifica dell'Università di Ferrara:

"Definizione dei profili clinico-patologici dei carcinomi mammari"

(responsabile Prof.ssa P. Querzoli) (1994-95-96).

"Applicazione dei profili molecolari alla definizione della storia naturale e clinica del carcinoma mammario e polmonare (responsabile Prof.ssa P. Querzoli) (1997-98).

"Applicazioni dei profili molecolari alla definizione della storia naturale e clinica del carcinoma mammario e polmonare" (responsabile Prof.ssa P. Querzoli) (1997-1999).

"Caratterizzazione clinico-patologica e molecolare del carcinoma mammario e polmonare" (responsabile Prof.ssa P. Querzoli) (2000).

Progetto Finalizzato del CNR:

"Definizione dei profili molecolari della cancerogenesi mammaria e ricaduta clinico-prognostica (responsabile Prof.ssa P. Querzoli) (1997-98).

Progetto di Ricerca d'interesse nazionale-MURST:

"Applicazioni cliniche dei profili molecolari del carcinoma mammario" (responsabile Prof.ssa P. Querzoli) (1998-1999).

"Identificazione e validazione di nuovi marcatori del fenotipo metastatizzante del carcinoma della mammella" (responsabile Prof. I. Nenci) (2000)

Progetto MIUR-PRIN 2000-2002

"Identificazione e validazione di nuovi marcatori del fenotipo metastatizzante del carcinoma della mammella (Responsabile Prof. I. Nenci).

Componente del Progetto di Ricerca d'interesse nazionale-PRIN 2005

"Validazione di profili biomolecolari del fenotipo metastatizzante nel carcinoma mammario mediante TMAs" (Responsabile Prof. I. Nenci).

Componente dello staff operativo dei seguenti progetti di ricerca:

--Studio pilota sulla valutazione dell'espressione di HLA-G nelle biopsie renali di soggetti con Lupus Eritematoso Sistemico e interessamento renale (HLA-G- RENE Les), Promotore: UOC Reumatologia - Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara, Sperimentatore principale: Prof. Marcello Govoni.

--Studio 140992 "Ricerca di marcatori Tumorali basati sulla metilazione del DNA nel campione citologico ottenuto mediante lavaggio bronchiale in corso di broncoscopia, in pazienti con lesioni endoscopicamente

visibili, lesioni periferiche, fumatori o ex fumatori; proponente responsabile Prof. Massimo Negrini, Dipartimento di Medicina Sperimentale e Diagnostica –Università di Ferrara.

E' Autore e Coautore di oltre 70 articoli in campo anatomico-patologico ed oncologico, (20 indicizzati su PUBMED, pubblicati su Riviste scientifiche Internazionali e nazionali).

E' Componente di vari progetti di ricerca in campo oncologico, ha prodotto numerosi Abstract e partecipato a numerosissimi Corsi di Aggiornamento/Congressi, come Discente, Relatore/Docente e Responsabile Scientifico, assolvendo completamente l'obbligo formativo annuo richiesto (ECM).

Vedi allegato:

LINGUA	<b>PRIMA</b>	<b>Italiano</b>
--------	--------------	-----------------

## ALTRE LINGUE

### Inglese

- Capacità di lettura buona
- Capacità di scrittura buona
- Capacità di espressione orale buona

## CAPACITÀ E COMPETENZE

### RELAZIONALI

Spiccata capacità relazionale umana che si concretizza sia con i Colleghi della propria Unità Operativa che di altre discipline, sia con il personale del comparto sia con i pazienti che afferiscono alla Struttura Sanitaria.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

*Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.*

**presso il Centro di Citodiagnostica dell'Azienda USL di Ferrara**, ha sempre svolto regolarmente attività diagnostica di screening cervico-vaginale su striscio convenzionale e di diagnostica citopatologica extra-vaginale.

**presso l'Unità Operativa di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara:-In qualità di Dirigente medico di I livello**, ha sempre svolto regolarmente attività diagnostica assistenziale macroscopica, istopatologia, citopatologia, diagnostica di screening cervico-vaginale, diagnostica biotecnologica, intraoperatoria ed autoptica. **-In qualità di Titolare di incarico professionale di Alta specialità** ha svolto, oltre l'attività di routine, monitoraggio e miglioramento della efficienza del laboratorio di istopatologia, sia per quanto concerne gli aspetti organizzativi che per quanto riguarda gli aspetti metodologici del prelevamento e processazione dei campioni e dell'allestimento dei preparati istologici, con particolare attenzione alla standardizzazione delle procedure di campionamento delle resezioni chirurgiche per la stadiazione dei tumori, in modo da fornire ai clinici tutte le informazioni necessarie per una ottimale terapia dei pazienti. L'incarico ha comportato anche l'addestramento nella diagnostica macroscopica degli specializzandi in Anatomia patologica e la supervisione per quanto riguarda casi complessi e problemi tecnici nella diagnostica istopatologia.

**presso U.O. di Anatomia patologica, Carlo Poma, ASST Mantova, - In qualità di Direttore di Struttura Complessa:**

Considera prioritario il perseguimento della "soddisfazione del paziente/utente", con continua e costante attenzione con il fine di garantire l'individuazione ed il rispetto dei requisiti e di soddisfare le

disposizioni legislative e regolamentari applicabili.

Svolge regolarmente attività di diagnostica assistenziale con documentata esperienza articolata in molteplici e complesse attività anche inter-ospedaliere con specifica e comprovata competenza in ambito di patologia mammaria, polmonare, cutanea, ginecologica; elevata competenza tecnico-scientifiche con padronanza dei percorsi diagnostici istologici citogenetici e molecolari implementati dalla conoscenza delle più recenti acquisizioni della ricerca clinica e biologica, con particolare riferimento alla “target therapy”.

Si adopera per conseguire la migliore organizzazione procedurale interna, favorendo l'integrazione dell'attività diagnostica con quella clinica, con l'obiettivo di fornire diagnosi accurate, complete, tempestive e clinicamente rilevanti, basate sull'osservazione di reperti morfologici, integrati con i dati derivanti da tecniche di istochimica, immunoistochimica e biologia molecolare. Pianifica costantemente ed attua la continua attività di coinvolgimento, formazione e aggiornamento del personale tecnico e medico, a tutti i livelli ed in particolare di quello impegnato in attività legate ai processi che influenzano la qualità dei servizi.

Promuove e gestisce riunioni a carattere organizzativo e clinico, favorendo condivisione del lavoro in equipe e integrazione con le altre strutture aziendali. Partecipa attivamente a tutte le riunioni multidisciplinari (PDTA) attive in Azienda, con contributi personali per il miglioramento e la revisione secondo le più recenti linee guida della diagnostica della patologia mammaria, della diagnostica del carcinoma colon-rettale, del melanoma, della diagnostica cervico-vaginale di screening ed ambulatoriale, della diagnostica del tumore della prostata con conseguimento della Certificazione di Qualità UNI EN ISO 9001:2015.

Ottima capacità di lavorare per obiettivi secondo le strategie aziendali, garantendo il coinvolgimento responsabile dei collaboratori; ottima capacità di promuovere nuovi modelli organizzativi e nella gestione dei conflitti e nella costruzione di un buon clima organizzativo all'interno della SC e nei rapporti con le altre strutture aziendali e sovraziendali. Elevata capacità organizzative nella gestione delle attività con particolare riguardo agli aspetti di programmazione e valutazione dei carichi di lavoro e di prestazioni individuali dei lavoratori.

Promuove l'osservanza del codice di comportamento dei pubblici dipendenti, della normativa in ambito di anticorruzione e dei regolamenti aziendali

Promuove costantemente l'adozione di tecnologie sempre più aggiornate

ed affidabili, per una continua crescita organizzativa e metodologica, per prevenire ogni eventuale disservizio, ottimizzando la gestione dei processi in termini di efficienza ed efficacia e garantendo un costante presidio delle attività in qualsiasi modo connesse con la Qualità dei servizi.

Svolge regolarmente azione di monitoraggio e controllo dei tempi di refertazione (TAT), come richiesto dalle Delibere di Regione Lombardia XI/772 del 12/11/2018 e 1606 del 11/02/2019, adoperandosi attivamente per il rispetto costante dei tempi previsti di refertazione, con produzione puntuale di tutta la documentazione richiesta e resa sempre disponibile alla propria Direzione strategica.

Si è attivamente adoperata per rendere la propria unità operativa Centro Unico di Riferimento per lo screening cervico-vaginale con HPV DNA test, delle province di Mantova, Cremona, Crema e Pavia, anno 2020; primo centro nella regione Lombardia e riferimento per gli altri centri lombardi individuati.

Ha conseguito per l'U.O la Certificazione ISO 9001:2015 e soddisfatto sempre tutti i requisiti organizzati specifici come SMEL Specializzato, come previsto da DGR n. XI/772 del 12/11/2018, DGR n. 1606 del 11/02/2019 e DGR. N.VII/3313/2001, con verifica e controllo da parte di ATS Valpadana e produzione aggiornata e puntuale di tutta la documentazione richiesta.

Partecipa attivamente a tutte le riunioni e proposte di budget Aziendale, con ottima capacità di conseguire gli obiettivi di budget assegnati dalla Direzione Strategica sia in termini di produttività che di contenimento dei costi; programma il fabbisogno di materiale ed attrezzature delle strutture di competenza in aderenza al budget

#### **CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE**

Ottime competenze tecniche e scientifiche nel settore specifico dell'Anatomia Patologica e, in genere, in ambito Medico-Chirurgico. Elevata capacità di utilizzo dei principali software di editing e di gestione dati (WORD, EXEL, Power point). Estrema familiarità con i più comuni software di refertazione anatomo-patologica, costantemente utilizzati. Capacità di utilizzo e lettura del Microscopio elettronico a trasmissione (TEM). Spiccata capacità relazionale umana che si concretizza sia nei rapporti con i colleghi della propria e di altre discipline, sia con il personale del comparto, sia con i pazienti che afferiscono alla struttura sanitaria.

## ALLEGATO:

### ELENCO PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

- 1) P. Querzoli, S. Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Promozione di qualità e rapporto costo-beneficio per gli indicatori di prognosi delle neoplasie. in "Gli Indicatori Biologici in Oncologia: Valutazione della Qualità, Gestione delle Risorse" ; S.I.B.o.C. ED, pp 39-41, 1994.
- 2) S. Corcione, P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, F. Vita, D. Beccati. Il carcinoma in situ della mammella: correlazione radio-cito-istologica. in " Le lesioni benigne della mammella: Diagnosi e Terapia. S.I.R.M. (G. De Nicola ed.), pp 237-244, 1995.
- 3) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Breast Cancer Biological Phenotypes defined by image analysis. in " Il Friuli Medico-Alpe Adria Journal of Medicine; vol 50/1-2: pp 62-63, 1995.
- 4) P. Querzoli, S. Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**, M. Indelli, D. Scapoli, I. Nenci. Applicazioni dell'analisi d'immagine alla definizione dei profili biologici di 1211 carcinomi mammari. Pathologica ; vol 87/ 4: pp 436 , 1995.
- 5) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, M. Indelli, I. Nenci. Stadiazione bio-patologica e clinico-prognostica di 461 carcinomi mammari infiltranti. Pathologica; vol 87/ 4: pp 436 , 1995.
- 6) G. Albonico, P. Querzoli, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Eterogeneità morfologica e biologica di 50 carcinomi mammari in situ. Pathologica; vol 87/ 4: pp 435, 1995.
- 7) D. Beccati, P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, F. Bersani, G. Braghiroli, C. Cavicchi, I. Nenci. Controllo di qualità della citopatologia mammaria. Confronto cito-istopatologico di 815 casi. Pathologica; vol 87/ 4: pp 439, 1995.
- 8) G. Albonico, P. Querzoli, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biological Heterogeneity of Breast Carcinoma in Situ. Annals New York Academy of Sciences, Basis for Cancer Management; (L. Castagnetta, I. Nenci, L. Brodlow eds) vol 784: pp 458-461, 1996.
- 9) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biological Staging of Incipient, in Situ and Invasive Breast Carcinomas. Annals New York Academy of Sciences, Basis for Cancer Management; (L. Castagnetta, I. Nenci, L. Brodlow eds) vol 784: pp 381-394, 1996.
- 10) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, M. Indelli, I. Nenci. Clinical usefulness of biological markers in breast cancer. The Breast; vol 5/3: pp 166, 1996.
- 11) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, M. Indelli, I. Nenci. Assessment of MIB1 proliferation index in 631 invasive breast cancers: correlation with biological markers and clinical validation. Int J. Biol. Markers; vol 11/2: pp 109-110, 1996.
- 12) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, E. Magri, M. Indelli, I. Nenci. MIB-1 proliferative activity in invasive breast cancers measured by image analysis. J. Clin. Pathol; vol 49, n° 11, pp 926-930, 1996.

- 13) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biological markers predictive prognostic power in 836 invasive breast cancer. 13rd International Symposium: Impact of Cancer biotechnology on diagnostic and prognostic indicators. Cancer Detection and Prevention; vol 20/5: pp 408, 1996.
- 14) G. Albonico, P. Querzoli, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biophenotypes of 66 in situ breast cancers. 3rd International Symposium: Impact of Cancer biotechnology on diagnostic and prognostic indicators. Cancer Detection and Prevention; vol 20/5: pp 444, 1996.
- 15) P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, S. Ferretti, A. Rasi, M. Matteuzzi, E. Magri, I. Nenci. BRCA1 LOH in early-onset and familial breast cancer. 3rd International Symposium: Impact of Cancer biotechnology on diagnostic and prognostic indicators. Cancer Detection and Prevention; vol 20/5: pp 444, 1996.
- 16) P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, S. Ferretti, A. Rasi, M. Matteuzzi, E. Magri, C. Morisi, L. del Senno, I. Nenci. Valutazione della perdita di eterozigosi del gene BRCA1 in 50 carcinomi mammari ad esordio precoce e familiari. Pathologica, vol. 88/ N° 5, pp.376, 1996.
- 17) D. Beccati, P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, F. Bersani, G. Braghiroli, C. Cavicchi, S. Corcione, I. Nenci. Diagnostica citologica della patologia mammaria mediante agoaspirazione. Controllo di qualita' con confronto cito-istologico di 1051 casi. L' Arcispedale S. Anna, di Ferrara, vol. XLVI- N. 1, pp.201-209, 1996.
- 18) P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, S. Ferretti, E. Magri, M. Matteuzzi, I. Maestri, I. Nenci. BRCA1 LOH and biological profile of breast cancer. Comparison between two age groups. Advances in clinical pathology, vol. 1 n° 3, pp. 235-236, 1997.
- 19) G. Albonico, P. Querzoli, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biological profile of in situ breast cancer investigated by immunohistochemical technique. Cancer Detection and Prevention, vol 22(4): pp 313-318, 1998.
- 20) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, D. Beccati, S. Corcione, M. Indelli, I. Nenci. Modulation of biomarkers in minimal breast carcinoma. A model for human breast carcinoma progression. Cancer, vol 83 n°1, pp 89-97, 1998.
- 21) S. Corcione, P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, D. Beccati, I. Nenci. In situ breast cancer in women aged 40-49 versus 50-69. Monduzzi editore, International Proceedings Division, pp 399-403, 1998.
- 22) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, A. Cariello, M. Matteuzzi, I. Maestri, E. Magri, I. Nenci. Perdita di eterozigosi dei geni BRCA1 e TP53 e profilo biologico del carcinoma mammario. Confronto tra due gruppi di età. Pathologica vol 90/5, pp 635-636, 1998.

- 23) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Maestri, I. Nenci. Alterazioni genetiche del carcinoma mammario in situ. *Pathologica* vol 90/5, pp 633-634, 1998.
- 24) N.Fabbri, T.Rocca, G. Navarra, G.L. Adani, **R. Rinaldi**, P. Carcoforo. "Carcinoid Tumorlets" case report and revieww of the literature. *Ann. Ital. Chir.* LXIX, vol 4, pp 509-511, 1998.
- 25) P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, E. Magri, I. Nenci. Quantitative immunoprofiles of breast cancer performed by image analysis. *Analytical and Quantitative Cytology and Histology*, vol 21/2, pp151-160, 1999.
- 26) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, G.Albonico, S.Ferretti, M.Pedriali, M.Negrini, M.Matteuzzi, I.Nenci. Genetic alterations of in situ and invasive breast carcinoma. Comparison between ductal and lobular histotypes. *Pathologica* vol 91/5,pp.393, 1999.
- 27) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, G.Albonico,S.Ferretti, M.Pedriali, M.Negrini, M.Matteuzzi, I.Nenci. Molecular profiles of in situ and invasive breast carcinoma. Comparison between ductal and lobular histotypes. *The Breast Journal*, vol 6, n°5, pp353.
- 28) P.Querzoli, G. Albonico, M.G.Di Iasio, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, A. Cariello, M.Pedriali, M.Matteuzzi, I.Maestri, I. Nenci.Biophenotypes and survival of BRCA1 and Tp53 deleted breast cancer in Young women. *Breast Cancer Research and Treatment*, vol 66, pp 135-142, **2001**.
- 29) P.Querzoli, M.Pedriali, **R.Rinaldi**, S. Ferretti, L. Feggi, P.Carcoforo, E.Durante, I.Nenci. Il Linfonodo sentinella nella stadiazione della mammella: correlazioni con lo stato linfonodale e le caratteristiche biopatologiche della neoplasia primitiva. *Pathologica*, vol 93, n°4, pp 403, **2001**
- 30) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, M.Pedriali, S.Ferretti, M.G.Di Iasio, I.Nenci. Alterazioni molecolari nei carcinomi mammari duttale e lobulare. *Pathologica*, vol 93, n°4, pp 404.**2001**
- 31) **R.Rinaldi**, P.Querzoli, S. Ferretti, M.Pedriali, E.Magri, I.Nenci. Confronto tra due metodiche immunostochimiche per la valutazione dell'espressione di HER2 nel carcinoma mammario ad uso diagnostico. *Pathologica*, vol 93, n°4, pp 406.**2001**
- 32) P.Querzoli,A. Lombardi, **R.Rinaldi**, S.Ferretti, M.Pedriali, C.Zanella, C.Frasson, L.Marzola, E.Migliari, A.Marchetti, F.Buttitta, I.Nenci. Ristadiatione biologica linfonodale di casi di carcinoma mammario infiltrante pN0. *Atti "6a Riunione scientifica Annuale dell' Associazione Italiana dei Registri Tumori*, p25, **2002**
- 33) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, M.Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, C.Frasson, MG Di Iasio, I.Nenci. Validation of tissue microarray tecnology in the evalutation of biopathological markers in invasive breast cancer. *Pathologica*, 94:385. **2002**
- 34) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, A. Lombardi, M.Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, C.Frasson, MG. Di Iasio, I.Nenci. Clinical significance of "occult micrometastases" in axillary lymph-node assessed by immunohistochemistry in 362 node negative breast cancer patients. *Pathologica*, 94, 390-391, **2002**
- 35) P.Querzoli, MG. Di Iasio, **R.Rinaldi**, M.Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, C.Frasson, I.Nenci. Molecular and biopathological profiles in ductal and lobular breast carcinoma . *Pathologica*, 94:385-386, **2002**
- 36) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, M.Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, S. Ghisellini, C.Frasson, I.Nenci. Applicazione della tecnica del tissue microarray nella caratterizzazione biopatologica di 702 carcinomi mammari infiltranti. *Pathologica* , 95, 386, **2003**
- 37) P.Querzoli, **R.Rinaldi**, M.Pedriali, S.Ferretti, A. Lombardi, C.Zanella, C.Frasson, S. Ghisellini, I.Nenci. Caratterizzazione clinico-patologica e biologica di 376 carcinomi mammari infiltranti pN0(i-), pN0(i+) e pN1mi (TNM 2002). *Pathologica*, 95, 386, **2003**

- 38) P.Querzoli, M.Pedriali, S. Ghisellini, **R.Rinaldi** S.Ferretti, C.Frasson, C.Zanella, E.Canova, F. Modesti, I.Nenci. Valutazione clinica e biopatologica multiparametrica di 702 carcinomi mammari infiltranti con tecnica del tissue microarray (TMA). *Pathologica*, 96:354, **2004**
- 39) P.Querzoli, M.Pedriali, **R.Rinaldi**, C.Frasson, S. Ghisellini C.Zanella, I.Nenci. Nuovo TNM: correlazioni biopatologiche in 436 carcinomi mammari infiltranti. *Pathologica*, 96, 355.2004
- 40) P.Querzoli, M.Pedriali, C.Frasson, **R.Rinaldi**, S.Ferretti,A.Lombardi, P.Boracchi, E.Biganzoli, C.Zanella,S.Ghisellini, E.Marubini, I.Nenci. Valutazione dell'incidenza di metastasi a distanza in 377 pazienti affette da carcinoma mammario infiltrante pN0(i), pN0(i+) e pN1mi. *Pathologica*, 96, 355-3 56, 2004
- 41) P.Querzoli, I. Nenci, M.Pedriali, **R.Rinaldi**.Interobserved reproducibility of immunohistochemical HER-2/neu assessment in human breast cancer: An update from INQAT round III. *The international Journal of Biological Markers*, vol 20 n°3,pp189-194, 2005
- 42) P.Querzoli, M.Pedriali, **R.Rinaldi**, et al: Axillary lymph node nanometastases are prognostic factor for metastatic relapse in breast cancer patiens. *Clin Cancer Research*,;12(22),6696-6701, 2006
- 43) M. Lunardi, P.Querzoli, **R.Rinaldi**, M.Pedriali, C.Frasson,C.Zanella, S.Ghisellini, F.Modesti, E.Canova, A.Chेरubino, E.Magri, I.Nenci.Valutazione biologica multiparametrica di 5284 carcinomi mammari infiltranti (1990-2005): il ruolo del patologo nelle scelte terapeutiche. *Pathologica* , vol 98, n°5, pp566-567, 2006
- 44) M.Pedriali, P.Querzoli, **R.Rinaldi**,C.Zanella, C.Frasson, I.Nenci.I tissue micro-array come strumento di ricerca e loro possibile utilizzo nella pratica clinica routinaria. *Pathologica* , vol 98, n°5, pp568-569, 2006
- 45) A.Virgili, MR Zampino, A Borghi, **R.Rinaldi**, M.Corazza. Nodular area developep within a congenital melanocytic nevus:a malignant or benign entity?. *European Academy of dermatology and Venereology*, 20: 1386-1388, 2006
- 46) P.Querzoli, Pedriali.M, **R.Rinaldi**,Lombardi AR, Biganzoli E, Boracchi P., Ferretti S., Frasson C., C.Zanella, Ghisellini S., Ambrogi F., Antolini L., Piantelli M., Iacobelli S., Marubini E., Alberti S., I.Nenci. Axillary lymph node nanometastases are prognostic factors for disease-free serviva and metastatic relapsew in breast carcer patiens. *Clin Cancer Res*, 2006 Nov 15; 12(22):6696-701
- 47) M.Pedriali, P.Querzoli, **R.Rinaldi**, C.Frasson, I.Nenci. Integrazione del Nottingham prognostic index coi fenotipi biologici per una migliore definizione prognostica delle pazienti affette da carcinoma mammario. *Pathologica* , vol 99 n°4, pp 259, 2007
- 48) C.Frasson, P.Querzoli, M.Pedriali, **R.Rinaldi**, E. Magri, M. Lunardi, G.Querzoli, I.Nenci. Valutazione dell'espressione di GATA3 con tecnica del tissue microarray (TMA) e significato prognostico nel carcinoma mammario infiltrante. *Pathologica* , vol 99 n°4, pp 145, 2007
- 49) D. de Tullio, **R. Rinaldi**, D. Pellegrini, R. Stano, F. Messina, L. Cavazzini, G.Azzena. S.Occhionorelli. Adenocarcinoma arising in an elderly patient's large ileal duplication. *Int J Surg*, 2008
- 50) Lo Monaco A, Govoni M, Zelante A, **Rinaldi R**, Scorrano AR, Di Stefano M, Trotta F. Whipple disease: unusual presentation of a protean and sometimes confusine disease. *Semin Arthritis Rheum*. 2009 Apr;38(5):403-6.
- 51) Boncoraglio GB, Parati EA, Ciceri E, Rinaldi R, Capella GL. Intracranial cavernosa and speckled lentiginous nevus: extending the spectrum of phakomatoses? *Neurol Sci*. 2010 Sep 15.

- 52) Cazzuffi R, Calia N, Ravenna F, Pasquini C, Saturni S, Cavallesco GN, Quarantotto F, **Rinaldi R**, Cogo A, Caramori G, Papi A. Primary Pulmonary epithelioid hemangioendothelioma. A rare cause of PET-Negative pulmonary nodules. *Case Rep Med. Epub* 2011 Aug 22.
- 53) Girardelli M, Maestri I, **Rinaldi R**, Tognon M, Boldorini R, Bovenzi M, Crovella S, Comar M. NLRP1 Polymorphisms in patients with asbestos-associated mesotelioma. *Infect Agent Cancer.* 2012 Oct 2;7(1):25.
- 54) Comar M, Zanotta N, Pesel G, Visconti P, Maestri I, Rinaldi R, Crovella S, Cortale M, De Zotti R, Bovenzi M. Asbestos and SV40 in malignant pleural mesotelioma from a hyperendemic area of north-eastern Italy. *Tumori.* 2012 Mar-Apr;98(2):210-4
- 55) Manola Comar, Antonio Cuneo, **Rosa Rinaldi**, Iva Maestri, Elisabetta Melloni, Olga Soffritti, Paola Secchiero, Mitja Nabergoj, Giorgio Zauli and Gabriele Pozzato. Merkel-Cell Polyomavirus Is Rarely Associated to B-Chronic Lymphocytic Leukemia and Occurs Late in the Natural History of the Disease. *Blood* 2012 120:4578.
- 56) Borghi A, Minghetti S, **Rinaldi R**, Corazza M, Virgili A. Worrisome solitary dark growing nodule on the vertex: challenge. Atypical cellular blue nevus. *Am J Dermatopathol.* 2013 Feb;35(1):92-3,
- 57) P.Tombesi, F.Di Vece, **R.Rinaldi**, F. Ermili, S. Sartori. Virtual CT sonographically guided biopsy of retroperitoneal mass in a patient with Erdheim-Chester Disease, *J Clin Ultrasound,* May 2014 7; 42(4): 230-3
- 58) S.Occhionorelli, I.Pigato. E.Malvicini, G.Pascale, R.Stano, R. Rinaldi, G.Vasquez. Solitary fibrous tumor of gluteus: a case report about an uncommon localization of a rare neoplasm . *J Surg case Rep* 2016 JUN 22, 2016 (6) Epub Dec 22
- 59) N.Tamburini, Nicolò Fabbri, Gabriele Anania, Pio Maniscalco, Francesco Quarantotto, **R. Rinaldi**, Giorgio Cavallesco. Synchronous pancreatic and pulmonary metastases from solitary fibrous tumor of the pleura: report of a case, ***Tumori.* 2016 Dec 19:0**
- 60) Valentina Conti, Martina Marchi , Cecilia Turrini, Marco Contoli, **Rosa Rinaldi**, C. Cavicchi , Alberto Papi , Franco Ravenna. Transbronchial needle aspiration thinprep versus the conventional smear technique in the diagnosis of lung cancer. *Minerva pneumologia* 2016, Dec 55 (4)
- 61) Andrea Di Laora, Francesco Stomeo, Enrico Tosin, Veronica Conz, Rosa Rinaldi, Andrea Ciorba, Stefano Pelucchi. White sponge nevus: keep it in mind. *Otorino Laringologia,* June 67 (2): 68:70, 2017
- 62) N.Tamburini. N. Fabbri, C.Fabbri, C.barbetta, P.Maniscalco, F.Quarantotto, R.Rinaldi, G.Anania, M. Soliani, S.Pelucchi, G.Cavallesco. A rare case of solitary rib metastasis thirty-two years after resection of parotid gland adenocarcinoma. *I Medpub Journal,* vol 2, N° 3:12, 2017
- 63) Nicola Tamburini, Pio Maniscalco, Sara Mazzara, Elisa Maietti, Alessandra Santinic, Nunzio Calia, Antonio Stefanelli, Antonio Frassoldati, Ivan Santi, **Rosa Rinaldi**, Fares Nigim, Riccardo Righii ,Stefania Pedrazzi and Giorgio Cavallesco. Multidisciplinary management improves survival at 1 year after surgical treatment for non-small-cell lung cancer:a propensity score-matched study. *European Journal of Cardio-Thoracic Surgery* 0 (2017) 1–6
- 64) Casoni, Miotto, Saccenti, Mascetti, Rasio, Marchi, Rinaldi, Lanza, Papi, Sabbioni, Ravenna, Negrini. Sensitive and specific detection of lung cancer DNA in bronchial Washing by a novel methylation-specific methylation-specific droplet digital PCR. *European respiratory journal,* 201

65) N. Fabbri, N. Tamburini, R. Galeotti, F. Quarantotto, P. Maniscalco, R. Rinaldi, E. Salviato, G. Cavallesco. A rare case of intralobular pulmonary sequestration: combined endovascular and video-assisted thoracoscopic approach. AME Case report 2018

66) Cassisa A, Colpani F, **Rinaldi R**, Cima L. Primary cutaneous follicle center Lymphoma clear cell variant. Expanding the spectrum of cutaneous clear cell neoplasmas. Am J Dermatopathol, 2018

67) Fabbri N, Tamburini N, Galeotti R, Quarantotto F, Maniscalco P, **Rinaldi R**, Salviato E, Cavallesco G. A rare case of intralobar pulmonary sequestration: combined endovascular and video-assisted thoracoscopic approach. AME Case Rep. 2018 May 6;2:19.

68) Tamburini N, Morandi L, **Rinaldi R**, Maniscalco P, Quarantotto F, Montinari E, Papi A, Anania G, Cavallesco G. Diffuse pulmonary meningotheelial like nodules simulating metastatic thymoma. J Thorac Dis. 2018 Jun;10(6):E442-E446

69) Battaglia Y, Scalia S, **Rinaldi R**, Storari A, Mignani R, Russo D, Duro G. Identification of new  $\alpha$ -galactosidase A mutation responsible for Fabry disease: A case report. Clin Nephrol. 2019 Feb;91(2):126-128

70) Roberta Roncarati, Laura Lupini, Elena Miotto, Elena Saccenti, Susanna Mascetti<sup>3</sup>, Luca Morandi, Cristian Bassi Debora Rasio, Elisa Callegari, Valentina Conti, **Rosa Rinaldi**, Giovanni Lanza, Roberta Gafà, Alberto Papi, Antonio Frassoldati Silvia Sabbioni, Franco Ravenna Gian Luca Casoni, Massimo Negrini· Molecular Testing on Bronchial Washings for the Diagnosis and Predictive Assessment of Lung Cancer, Molecular Oncology, **2020 May 22**.  
doi: 10.1002/1878-0261.12713.

71) Epidemia di COVID-19: l'esperienza della struttura socio sanitaria territoriale provinciale di Mantova  
The COVID-19 Epidemic: the experience in the Social and Health Care Center of the Mantua District (Lombardy Region, Northern Italy) Salvatore Casari, Giuseppe Lucchini, Enrico Burato, Riccardo Bertoletti, Renzo Boscaini, Angela Bellani, Luisa Lombardi, Nicola Benedini, Elisa Firriolo, Franco Vallicella, Giuseppe Ferrari, Simona Aurelia Bellometti, Consuelo Basili, Raffaello Stradoni, Unità di crisi COVID-19\*(Rosa Rinaldi) , Epidemiol Prev 2021; 45 (6):559-567. 10.19191/EP21.6.142

## ELENCO COMUNICAZIONI A CONGRESSI

- G. Albonico, P. Querzoli, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci.

Biological Heterogeneity of Breast Carcinoma in Situ. "39th Course Biology and Biochemistry of normal and cancer cell growth: Propedeutics to Cancer Management. Erice 1-6 Aprile, 1995.

- P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biological Staging of Incipient, in Situ and Invasive Breast Carcinomas. "39th Course Biology and Biochemistry of normal and cancer cell growth: Propedeutics to Cancer Management. Erice 1-6 Aprile, 1995.

- I. Nenci, P. Querzoli, S. Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**. Caratterizzazione biopatologica del carcinoma della mammella. "Progetto Finalizzato C.N.R. A.C.R.O: Diagnostica Biotecnologica". p33, 1995.

- P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, M. Indelli, I. Nenci. Biological profile of minimal breast cancer. " 21 ST Meeting of the international association for breast cancer research. Parigi 3-5 Luglio 1996.

- P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, M. Indelli, I. Nenci

Clinical Application of biological indicators: Importance of KI-67 and MIB1 quality assurance. " IV Riunione Gruppo di Studio S.I.C, Bertinoro, 6 Maggio 1996.

- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, S. Ferretti, A. Rasi, M. Matteuzzi, E. Magri, C. Morisi, L. del Senno, I. Nenci. Valutazione della perdita di eterozigosi del gene BRCA1 in 50 carcinomi mammari ad esordio precoce e familiari. "Riunione Primavera della International Academy of Pathology (I.A.P) Napoli 9-10-11 Maggio 1996.

- P. Querzoli, S. Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**, I. Nenci. KI-67: Correlazioni biologiche, patologiche e cliniche. "Corso di aggiornamento in Anatomia Patologica- Molecole che regolano il ciclo cellulare", Milano 23 Novembre 1996.

- P. Querzoli, S. Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**, D. Beccati, P. Ferron, M. Guidoboni, I. Bagni, E. Orvieto, I. Maestri, M. Matteuzzi, I. Nenci. Biological staging of breast and lung cancer. "Consiglio nazionale delle ricerche; Progetto finalizzato A.C.R.O., Roma 27-28 Gennaio 1997.

- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, S. Ferretti, A. Rasi, E. Magri, M. Matteuzzi, I. Maestri, I. Nenci. Perdita di eterozigosi del gene BRCA1 e profilo biologico del carcinoma mammario. Confronto tra due gruppi di eta'. "Congresso Italiano di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica", Pisa 21-24 Maggio 1997.

- D. Beccati, P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, C. Cavicchi, G. Braghiroli, F. Bersani, S. Corcione, I. Nenci. Diagnostica integrata delle lesioni non palpabili della mammella. "Congresso Italiano di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica", Pisa 21-24 Maggio 1997.

- P. Querzoli, Stefano Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Garanzia di qualita' nella caratterizzazione biologica (ER,PR e MIB1) del carcinoma mammario: Risultati preliminari. "Congresso Italiano di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica", Pisa 21-24 Maggio 1997.

- P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Biofenotipi nella storia naturale del carcinoma della mammella. "Congresso Italiano di Anatomia, Istologia e Citologia Patologica", Pisa 21-24 Maggio 1997.
- P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, S. Ferretti, E. Magri, M. Matteuzzi, I. Maestri, I. Nenci. BRCA1 LOH and biological profile of breast cancer. Comparison between two age groups. "Adriatic Society of Pathology", 12th International Congress, Giugno 27-29, 1997.
- P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, S. Ferretti, E. Magri, M. Matteuzzi, I. Maestri, I. Nenci. BRCA1 in breast cancer. Comparison between gene loss of heterozigosity and protein expression in two age groups. "Breast and ovarian cancer. Molecular markers of risk, progression and new therapeutic strategies", Pisa 25-27 Settembre 1997.
- P. Querzoli, S. Ferretti, G. Albonico, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Garanzia di qualita' per ER, PR e MIB1: Risultati preliminari. "Gruppo di studio Indicatori Biologici in Oncologia", Bertinoro (Forli'), 29 Settembre 1997.
- P. Querzoli, G. Albonico, S. Ferretti, **R. Rinaldi**, I. Nenci. Quantitative immunoprofiles of breast cancer performed by image analysis. "11 th international congress on diagnostic quantitative pathology" Siena 2-4 Ottobre 1997.
- S. Corcione, P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, D. Beccati, I. Nenci. Il carcinoma della mammella nella donna asintomatica fra 40 e 49 anni: nostra esperienza. "Convegno nazionale della sezione di senologia, Modena 6-7-8 Novembre 1997.
- S. Corcione, P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, D. Beccati, I. Nenci. In situ breast cancer in women aged 40-49 versus 50-69. "10° International congress on senology (Breast diseases) of the senologic international society (S.I. S.), 31 maggio-4 giugno, 1998 Porto, Portogallo.
- S. Ferretti, P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, A.R. Lombardi, L. Caramanico, D. Beccati, S. Corcione, I. Nenci. Il carcinoma mammario in provincia di Ferrara nel primo anno di screening. III Riunione scientifica annuale dell'Associazione Italiana Registri Tumori, Ferrara 11-12 Marzo, 1999.
- P. Querzoli, G. Albonico, **R. Rinaldi**, S. Ferretti, M. Pedriali, I. Nenci. Molecular profile of breast carcinoma in situ. 1st Milan breast cancer conference, Milano 17-19 Giugno, 1999.
- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, S. Ferretti, M. Pedriali, I. Nenci. Clinical impact of BRCA1 and TP53 LOH in early-onset breast cancer. 1st Milan breast cancer conference, Milano 17-19 Giugno, 1999.
- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, M. Pedriali, S. Ferretti, G. Albonico, M. Matteuzzi, I. Nenci. Carcinoma mammario ad esordio precoce con delezione di BRCA1 e TP53. Biofenotipi e sopravvivenza. Giornata Scientifica regionale Emilia-Romagna, Ferrara 5 Novembre 1999.

- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, G. Albonico, S. Ferretti, M Pedriali, M. Negrini, M. Matteuzzi, I. Nenci. Molecular profiles of in situ and invasive breast carcinoma. Comparison between ductal and lobular histotypes. 5th Annual Multidisciplinary Symposium on Breast Disease. Roma, 13-16 Febbraio, 2000.
- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, M Pedriali, S. Ferretti, D.Beccati, P.Carcoforo, L.Feggi, I. Nenci. Valutazione del linfonodo sentinella nelle pazienti con carcinoma mammario. SIAPEC-IAP, Bolzano, 24-27 Maggio, 2000.
- P. Querzoli, **R. Rinaldi**, M Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, C.Frasson, MG.Di Iasio, I. Nenci. Validation of tissue microarray technology in the evaluation of biopathological markers in invasive breast cancer. Congresso Italiano di patologia e Diagnostica Molecolare. Pisa, 25-28 Settembre, 2002
- P. Querzoli, MG. Di Iasio, **R. Rinaldi**, M Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, C.Frasson, I. Nenci. Molecular and biopathological profiles in ductal and lobular breast carcinoma. Congresso italiano di patologia e Diagnostica Molecolare. Pisa, 25-28 Settembre, 2002
- P.Querzoli, **R.Rinaldi**, A. Lombardi, M.Pedriali, S.Ferretti, C.Zanella, C.Frasson, MG. Di Iasio, I.Nenci. Clinical significance of "occult micrometastases" in axillary lymph-node assessed by immunohistochemistry in 362 node negative breast cancer patients. Congresso italiano di patologia e Diagnostica Molecolare. Pisa, 25-28 Settembre, 2002
- P.Querzoli, M.Pedriali, S. Ghisellini, **R.Rinaldi** S.Ferretti, C.Frasson, C.Zanella, E.Canova, F.Modesti, I.Nenci. Valutazione clinica e biopatologica multiparametrica di 702 carcinomi mammari infiltranti con tecnica del tissue microarray (TMA). 3°Congresso nazionale SIAPEC-IAP, Firenze 26-30 Settembre, **2004**
- P.Querzoli, M.Pedriali, **R.Rinaldi**, C.Frasson, S. Ghisellini C.Zanella, I.Nenci. Nuovo TNM: correlazioni biopatologiche in 436 carcinomi mammari infiltranti. 3°Congresso nazionale SIAPEC-IAP, Firenze 26-30 Settembre, **2004**
- P.Querzoli, M.Pedriali, C.Frasson, **R.Rinaldi**, S.Ferretti,A.Lombardi, P.Borracchi, E.Biganzoli, C.Zanella,S.Ghisellini, E.Marubini, I.Nenci. Valutazione dell'incidenza di metastasi a distanza in 377 pazienti affette da carcinoma mammario infiltrante pN0(i-), pN0(i+) e pN1mi., 3°Congresso nazionale SIAPEC-IAP, Firenze 26-30 Settembre, **2004**
- Virgili A, Zampino MR, Borghi A, **Rinaldi R**, Corazza M. Nodulo a rapida insorgenza in nevo melanocitario congenito: e' sempre melanoma?. 81° Congresso nazionale, Torino 31 Maggio-3 Giugno, 2006
- M. Lunardi, P. Querzoli, **R. Rinaldi**, M Pedriali, C.Frasson, C.Zanella, S.Ghisellini, F.Modesti, E.Canova, A.Chelibino, E.Magri, I. Nenci. Valutazione biologica multiparametrica di 5284 carcinomi mammari infiltranti (1990-2005): ruolo del patologo nelle scelte terapeutiche. SIAPEC-IAP, Venezia, 4-5 ottobre, **2006**
- M. Pedriali, P. Querzoli, **R. Rinaldi**, C.Zanella, C.Frasson, I. Nenci. Tissue micro array come strumento di ricerca e loro possibile utilizzo nella pratica clinica routinaria. SIAPEC-IAP, Venezia, 4-5 ottobre, **2006**

--Fibrobroncoscopia e tomografia ad emissione di positroni nella differenziazione dei noduli polmonari solitari. V Conti, F.Ravenna, M.Marchi, V De Cristofaro, C.Peterle, I.santi, C.Cittanti, S.Panareo, R.Rinaldi, P.Maniscalco, A.Papi, L.Feggi, S Fabbri, 2013, Abstract Poster XIV Congresso UIP, XLII Congresso nazionale AIPO, Verona

--Role of 18F-FDG-PET/CT (PET) in addition to fiberoptic bronchoscopy (FOB) in solitary pulmonary nodules differentiation. I.Santi, V De Cristofaro, F.Ravenna, V.Conti, M. Marchi, C.Peterle, C.Cittanti, S.Panareo, R.Rinaldi, P.Maniscalco, S.Fabbri. LM Feggi. 2013 Abstract EANM Congress. Eur J. Nucl Med Mol Imaging, 40 S466-S466, Lione

--Added value of 18FDG –Pet/CT in addition to fiberoptic bronchoscopy in differentiation of solitary pulmonary nodules. V.Conti, M. Marchi, I.Santi, C.Peterle, C.Cittanti, R.Rinaldi, N.Calia, L Feggi, F.Ravenna. 2014 abstract 18th Congresso mondiale di broncoscopia, Kyoto

--Agoaspirato trans bronchiale. Thin-prep versus vetrino tradizionale nella diagnosi del carcinoma del polmone. V.Conti, M.Marchi, C.Turrini, C.Avoscan, I.Marchi, S.mascetti, I. Gatti, A. Pauletti, C.Cavicchi, R.Rinaldi, A.Papi, F. Ravenna. 2014 Abstract, Congresso UIP, Genova

--Transbronchial needle aspiration: Thin prep vs conventional smear in the diagnosis of lung cancer. V.Conti, M.Marchi, I.Marchi, S.Mascetti, C.Cavicchi, R.Rinaldi, M.Contoli A.Papi, F. Ravenna. 19th WCBIP/WCBE World Congress, Maggio 8-11 2016, Firenze

-Collaboration activities of Genetic Counselling Oncology and Breast Unit in ASST-Mantova. F.Adami, E. Panizza. F.Carbonardi, S.Carra, MB Pisanelli, R.Rinaldi.M.Busani. AIOM, Roma 2020

#### **ATTIVITA' DI AGGIORNAMENTO E FORMAZIONE**

Ha partecipato a vari Corsi, Congressi e Seminari, con **totale di 414 ECM** dal 2002-2012:

--Meeting Internazionale di Chirurgia Mini-Invasiva Video-Assistita del Torace. Ferrara, 18-19 Novembre 1993.

--Incontro Primaveraile di Neuropatologia. Bologna, 16 Maggio 1994.

--96° Congresso della Società Italiana di Chirurgia. Roma, 16 -19 Ottobre 1994.

--"Workshop sulle modalità di valutazione dei parametri biologici in Anatomia Patologica". Ferrara 5 Maggio 1995.

--4° Congresso nazionale della Federazione Italiana delle Società di Anatomia Patologica e Citologia Diagnostica. Abano Terme, 11-14 Ottobre 1995.

--La genetica delle neoplasie maligne: quale ruolo nella diagnostica e nella prevenzione ? . Riccione 30 Ottobre 1995.

--"I DRG e la gestione dei reparti di chirurgia", Ferrara 3 febbraio 1996.

--Riunione Primaveraile 1996 dell'International Academy of Pathology (I.A.P) Italian Division. Napoli 9-10-11 Maggio 1996.

-- Convegno sul "Carcinoma mammario familiare". Modena, 24 Ottobre 1996.

- I tumori del pancreas. Una terapia multidisciplinare. Ferrara 9 Novembre 1996.
- Seminario n. 81 "From molecular to surgical pathology of breast cancer". Milano 20,21,22 Novembre 1996
- "Corso di aggiornamento in Anatomia Patologica- Molecole che regolano il ciclo cellulare ". Milano 23 Novembre 1996.
- Convegno "Tumori polmonari non a piccole cellule", Societa' Medico-Chirurgica. Ferrara 14 Dicembre 1996.
- Incontro "Computer assisted cervical cancer screening" Imola 17 Gennaio 1997.
- "Nuove frontiere nella diagnosi e nel trattamento degli osteosarcomi". Ferrara 4 Febbraio 1997.
- Gruppo di studio "Indicatori Biologici in Oncologia" Bertinoro (Forli'), 29 Settembre 1997.
- "IV corso di aggiornamento pratico: Patologia delle lesioni melanocitiche e linfoidi della cute". Desio 2-3 Aprile 1998.
- Gruppo di Studio "Indicatori Biologici in Oncologia-Controlli di Qualita'-Bertinoro 21-22, Ottobre 1998.
- 3° Riunione scientifica annuale, Associazione Italiana Registri Tumori, Ferrara 11-12 Marzo, 1999.
- Seminario di aggiornamento "Standard e riproducibilita'" in Anatomia Patologica, Imola, 20 Aprile 1999.
- First International Conference on "Galectins and Cancer", Chieti 24 Aprile, 1999.
- 1st Milan Breast Cancer conference, Milano, giugno 17-19, 1999.
- II Riunione scientifica-Gruppo Italiano di Patologia Molecolare, Pisa 20-22 Giugno, 1999.
- XV Corso Teorico-pratico di Citopatologia della Cervice Uterina e degli organi Profondi, Trieste, 30 Settembre e 1-2 Ottobre, 1999.
- Giornata Scientifica Regionale Emilia Romagna, Ferrara 5 novembre, 1999.
- Corso di aggiornamento in "Nuove procedure diagnostiche in Anatomia Patologica", Ferrara, Ottobre 1999.
- 5th Annual Multidisciplinary Symposium on Breast Disease, Roma 13-16 Febbraio, 2000.
- Riunione regionale relativa all'utilita' assistenziale dei test genetici BRCA1 e BRCA2, Modena 3 maggio, 2000.
- Diagnostica citopatologica e screenings del carcinoma della cervice e della mammella, Ferrara 19-20-21 Ottobre 2000.
- "Screening di prevenzione dei tumori del collo dell'utero: valutazione della qualita' diagnostica in citologia-istologia", Bologna 19 Gennaio 2001.
- "Identificazione e validazione di nuovi marcatori del fenotipo metastatizzante del carcinoma della mammella, 16, Febbraio, Ferrara, 2001.
- "Bethesda 2001 in Ferrara", Ferrara 4 Giugno 2001.
- II Congresso Nazionale della Societa' Italiana di Anatomia Patologica e Citopatologia diagnostica, Torino 23-27 Settembre, 2001.
- XI Corso di Cito-Istologia Diagnostica, Bologna, 25/10/2001.
- Il carcinoma mammario: stato dell'arte tra genetica, biologia molecolare, diagnostica e terapia, 10 Novembre, Cento, 2001.
- "Bethesda 2001 e screening per il cancro della cervice", Bologna 26-11-2001.

- "Staging molecolare:dimostrazione di metastasi linfonodali occulte in pz con carcinoma mammario e polmonare infiltrante, Ferrara 11 Febbraio 2002.
- Diagnostica citopatologica cervicale basata sulla terminologia Bethesda 2001, Ferrara 15 Febbraio, 2002.
- "Diagnostica citopatologica nello screening del carcinoma mammario, Bologna 11 marzo, 2002.
- Istopatologia Diagnostica delle neoplasie mesenchimali, Treviso, 18-19/04/2002.
- "The 1st Arkadi M.Rywlin International pathology slide seminar, S.Giovanni Rotondo, 19-21 Giugno, 2002
- "Seminario di diagnostica citopatologica, Ferrara 26-09, 2002.
- "Screening del carcinoma della cervice uterina, Ascus, Lsil, Hsil, Ferrara 27-09- 2002.
- "Nuovi sviluppi nella diagnosi e terapia del cancro al seno, Rovigo, 26-10- 2002.
- "Identificazione e validazione di nuovi marcatori del fenotipo metastatizzante del carcinoma della mammella, 13 Dicembre, Ferrara, 2002.
- Istopatologia diagnostica dei linfomi maligni, Treviso 10-11 Aprile, 2003.
- "Corso teorico-pratico di base su Abi Prism 377, Ferrara, 13-14 Maggio, 2003.
- Attualita' nell'imaging del fegato:TC multislice e Risonanza magnetica, Ferrara 8 Novembre, 2003.
- "Applicazione della FISH in Anatomia Patologica", Reggio Emilia 19 Novembre, 2003.
- "Citopatologia delle ghiandole salivari e dei linfonodi, 21-22 Ottobre, Lugo, 2004.
- Aggiornamenti in Oncologia, I,II,III Modulo, Ferrara, 2004.
- "Corso aggiornamento-Placenta specchio del feto: valore scientifico, clinico e medico legale dell'esame della placenta nel danno neurologico feto-neonatale, Ferrara, 15 Gennaio 2005.
- "Corso sulla patologia placentare, 24-25 Gennaio, Genova, 2005.
- "Percorso diagnostico-terapeutico del paziente con cancro del colon", Ferrara, 9 Aprile, 2005.
- Profili di responsabilita' sanitaria nel contenzioso con il paziente, Ferrara 18 Maggio, 2005.
- 23°Corso "Liver Pathology", Sassari, 13-15 Settembre, 2005.
- "Diagnostic immunohistochemistry, The contribution of Immunophenotyping to surgical pathology,Treviso 27-28 Ottobre, 2005.
- Pianificazione e controllo strategico, Ferrara, novembre 2005.
- La qualita' nel trattamento chirurgico del carcinoma della mammella nei programmi di screening mammografico della regione emilia-romagna, Bologna, 27-01- 2006.
- I Corso di Ginecopatologia "patologia dell'utero, Roma, 11-12-05-2006.
- 24°Corso "Lymph Node Pathology", Alghero 13-15 Settembre, 2006
- Trattamento del carcinoma prostatico in stadio avanzato, Ferrara 27 Gennaio, 2007.
- Il carcinoma della cervice uterina: dal nuovo pap test alla nuova prevenzione, Ferrara 2 Marzo 2007.
- La citologia mammaria secondo Dorothy Rosenthal, Ferrara 23-24 Marzo, 2007
- Diagnostica citologica e molecolare nel percorso clinico dei pazienti con carcinoma uroteliale,, Ferrara, 10 Maggio, 2007
- Breast pathology update, Udine 18-20 Novembre 2007
- Diagnostic Histopathology of soft tissue tumors, Treviso, 8-9 maggio, 2008
- Advanced course on breast and gynaecological pathology, 8-9 ottobre, 2009 Trento

- Strategie preventive e diagnostiche innovative in senologia, 21 novembre, 2009, Ferrara
- Gli screening nella provincia di Ferrara: analisi e prospettive future, 17 aprile 2010, Ferrara
- Gestione dell'HCC: il percorso assistenziale multidisciplinare interaziendale, 8 maggio, 2010, Ferrara
- Carcinoma mammario, diagnosi, prognosi e terapia dalla morfologia alla genomica, 27 settembre, Ferrara
- Diagnostic problems in surgical pathology, Riomaggiore, 4-6 Ottobre, 2010
- Sopravvivere all'equipe, Ferrara, 03/05/2011 e 07/06/2011
- Ruolo e responsabilit  del dirigente nella dispositivo-vigilanza, Ferrara, 21/09/2011
- Advanced course on breast pathology: from histology to molecular pathology, Trento 13-14 Ott, 2011
- Malattia metastatica del carcinoma del grosso intestino: tecniche e terapie innovative, Ferrara 29 Ott 2011
- Approccio multidimensionale e multidisciplinare alle evidenze cliniche. 1° modulo, Ferrara, 27/01/2012
- Approccio multidimensionale e multidisciplinare alle evidenze cliniche. 3° modulo, Ferrara, 30/03/2012
- PDTA ictus cerebrale-cancro del polmone, Ferrara, 3/04/2012
- Corso aggiornamento sulla patologia del corpo dell'utero, Roma 25-05-2012
- FAD- le nuove tecnologie nel controllo di qualit  citologico nell'ambito del programma di screening mammografico della regione Emilia Romagna. Proficiency test, Bologna, 02/5/2012-30/05/2012
- FAD-I e nuove tecnologie nel controllo di qualit  istologico nell'ambito del programma di screening mammografico della regione Emilia Romagna. Proficiency test, Bologna, 02/5/2012-30/05/2012
- Percorso diagnostico-terapeutico assistenziale per il paziente affetto da tumore del polmone, Ferrara, 31/05/2012
- Gestione del rischio clinico nella patologia viscerale. I sarcomi viscerali, Rovigo 29 Giugno 2012
- Approccio multidimensionale e multidisciplinare alle evidenze cliniche. 7° modulo, Ferrara, 28/09/2012
- Approccio multidimensionale e multidisciplinare alle evidenze cliniche. 5° modulo, Ferrara, 26/10/2012
- Gestione del rischio clinico nella patologia viscerale. Le lesioni espansive del polmone, Rovigo 5 Ottobre 2012
- The role of pathologists in the management of neoplastic and non neoplastic lung pathology. Slide seminar with clinic-pathological correlations, Trento 21-22 Sett, 2012
- Il incontro di AVEC sui tumori del polmone. Carcinoma polmonare non a piccole cellule: verso la personalizzazione dei trattamenti, Cona-Ferrara 28 Nov 2012
- V meeting giovani pneumologi-il cancro del polmone, Ferrara 5 Dic 2012
- Gestione del rischio clinico nella patologia viscerale e lesioni espansive dell'apparato urinario, Rovigo 14 Dicembre 2012
- Patologia pleuro-polmonare, programma di formazione a distanza per lo specialista italiano, dicembre 2012-novembre 2012
- Anno:2013
- Patologia pleuropolmonare- Educational resource ,01/01/13- 31/12/13, crediti 18
- Percorso diagnostico terapeutico assistenziale sul tumore del polmone, 09/01/13-18/12/13, crediti 30
- i Venerdì del dipartimento di diagnostica per immagini e medicina di laboratorio, 22/03/13, crediti 2
- i Venerdì del dipartimento di diagnostica per immagini e medicina di laboratorio, 22/03/13, - II appuntamento, 19/04/13, crediti 2
- L'area diagnostica a rischio in anatomia patologica (slide seminar su vetrino virtuale)- Rovigo 07/05/13-

06/12/13, crediti 29

TOTALE crediti 2013, 81

Anno: **2014**

--Corso di formazione sulla prevenzione a rischio incendio, sulle prove di evacuazione e sulla gestione delle emergenze (B8), 03/06/14, crediti 4.5

--La privacy in ufficio, 30/06/14- 24/10/14 crediti 7

--Confronto inter-istituzionale in patologia mammaria da screening, Padova, 14/07/14 07/10/14, Crediti 17

-- Confronto inter-istituzionale immunohistochimico in patologia mammaria da screening, Padova, 15/07/14-29/09/14, crediti 13

-- Confronto inter-istituzionale in patologia mammaria da screening, HER2& K167 Padova, 30/09/14, crediti 7

--Grand rounds in Oncologia, tumore della mammella: le sfide di oggi e di domani, 10/10/14 , crediti 9

--PDTA della mammella nell'AZIENDA OSPEDALIERO-UNIVERSITARIA DI FERRARA: Modello organizzativo in Anatomia Patologica, 03/12/14, Docente

--Congresso Regionale AVEC/FONI CAP

Tumore polmonare non a piccole cellule: dalla diagnosi alla terapia, Imola, 23 Maggio 2014, Docente

TOTALE 2014 crediti 57.5

Anno: **2015**

--Patologia Pleuropolmonare- Educational resource 01/01/15- 31/12/15, crediti 16

--PDTA Tumore del polmone, 07/01/15- 31/12/15, crediti 30

--Update Pulmonary Pathology, Venezia, 13/04/15- 14/04/15, crediti 18.6

--I venerdì del dipartimento DIML – Incontro di maggio 29/05/15 29/05/15 Docente, crediti 1

-- Confronto Inter-istituzionale in Patologia mammaria da screening 2015, Padova, 10/08/15- 12/10/15, crediti 17

-- Confronto Inter-istituzionale immunohistochimico in Patologia mammaria, criticata nell'analisi di HER2 – Padova, 26/10/15, crediti 7

**TOTALE 2015 crediti 89.6**

Anno: **2016**

--ALKADEMIA 6.0, l'appropriatezza diagnostica al servizio dell'appropriatezza terapeutica nel NSCLC ALK+. Quando, come e cosa chiede l'oncologo al patologo, - Bologna 12/02/16

-Giornate didattiche in Pneumologia, "Inquadramento clinico – anatomopatologico delle patologie interstiziali del polmone", 24 Maggio, Docente

--Lung pathology. Histology facing molecular biology, Ott 6-7 2016 Trento, 11 crediti

-- Confronto inter-istituzionale in patologia mammaria da screening 2016, Padova, 16/08/16- 07/11/16

-- Conferenza di consenso sulle pratiche cliniche nel trattamento del carcinoma mammario in Emilia Romagna- I EDIZIONE, 16/04/16

-- Journal of Thoracic Oncology online 2016, codice evento: 144372, Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice, Torino, 11 ottobre 2016,

--Online3 oncologi al microscopio (non small cell lung cancer) Bologna 4 novembre –12 crediti

—PDTA polmone, Ferrara, 7/1/2016-31/12/2016

-Giornate pneumologi che ferraresi, Ferrara, 15/12/2016-16/12/2016

**Totale crediti 2016: 115,20**

**ATTIVITA' DI AGGIORNAMENTO, FORMAZIONE e Relatore a Corsi e Congressi, dal 2017**

Anno 2017:

-- Tumore del polmone: Focus sulle opacità ground-glass, Ferrara 22 febbraio, **Relatore**, ECM 1

--Aggiornamenti scientifici nel PDTA del polmone: La stadiazione del mediastino nel carcinoma polmonare non a piccole cellule, Ferrara 8 Marzo

- Corso teorico pratico; PD-L1, un riferimento emergente nell'immuno-oncologia, Torino, 17 Marzo
- il punto sul trattamento del NSCLC, Ferrara, 6/10/2017, **Relatore**
- PPPFAD 2017 – Patologia pleuropolmonare, Evento formativo, edizione 1/2017
- I.D.M. – Incontri di dermatologia a Mantova (XIII edizione) 3^ Modulo: Alopecie, lesioni melanocitarie spitzoidi e BAP mutate, dermatiti lichenoidi, 29/11/2017

#### **Anno 2018**

- UP-TO-DATE in oncologia ginecologica- Carcinoma endometriale, 22/02/2018, **Relatore**, Mantova
- UP-TO-DATE in oncologia ginecologica – carcinoma cervice uterina, 03/05/2018, Mantova
- UP-TO-DATE in oncologia ginecologica – tumori maligni ovaio, Mantova 22/03/2018
- NSCLC avanzato: dalla diagnosi all'immunoterapia e tecniche di precisione, 14 giugno Milano 2018
- L'approccio diagnostico terapeutico al paziente con NSCLC: *confronto multidisciplinare e novità*, Il punto di vista dell'anatomopatologo e dell'oncologo, relatore, Cremona, 11 Luglio 2018, **Relatore**
- Transitioning to multiple lung cancer, Mantova 4 ottobre 2018- **Relatore**
- LEGGE 190/2012 – Anticorruzione, Date: dal 26/02/2018 al 21/12/2018
- D.LGS.81/2008 – Sicurezza lavoratori dirigenti, Date: dal 06/04/2018 al 21/12/2018 -Diffusione ed utilizzo della piattaforma Health Meeting – Nuovo software di supporto per i gruppi multidisciplinari, 11 aprile 2018
- Formazione ai direttori di struttura complessa e struttura semplice dipartimentale in materia di valutazione di 1^ E 2^ istanza, 30 maggio
- IDM Incontri di dermatologia a Mantova - 1^ MODULO, 30/05/2018
- IDM Incontri di dermatologia a Mantova (XIV EDIZIONE) - 2^ MODULO, 26/09/2018 - Crediti 5,00
- L'Esame estemporaneo, Ruolo del TSLB, dal 10/09/2018 al 15/12/2018, **Responsabile scientifico.**
- ASST Mantova, Dipartimento dei servizi, Formazione 2° semestre 2018 Dal 25/09/2018 al 15/11/2018 – **Docente**
- Revisione della metodologia di gestione e di refertazione della prestazione sanitaria pap test, Dal 21/05/2018 al 11/07/2018, Mantova
- Security awarness, Dal 03/06/2018 al 21/08/2018,
- Meeting multidisciplinare in Breast Unit, Dal 01/03/2018 al 30/06/2018

#### **Anno 2019**

- L'area acquisti aziendale tra le difficoltà dei processi e la coesione del team. Il modello organizzativo del Network leggero. Dal 21/05/2019 al 28/05/2019,
- I-.D.M. – Incontri di dermatologia a Mantova, (XV EDIZIONE) : Infiltrati siringotropi, fibroxantoma atipico, discussione casistica varia.
- Strategia terapeutica nel carcinoma ovarico-raccomandazioni a confronto: Esmo, Esgo, Aiom nella pratica clinica, Mantova, 16/05/19
- Congresso triennale di Anatomia patologica Siapec-Iap, dal 16 al 19 ottobre, Torino, 2019
- Update sulla gestione del paziente con melanoma nella pratica clinica; focus sulla terapia adiuvante, 14 novembre mantova, **Relatore**
- Thinprep, pap test morphology workshop, 28-11-2019, Mantova, **Responsabile Scientifico**
- Patologia - E-learning activity NSCLC ALK/ROS1: approfondimento sulle tecniche diagnostiche", Milano dal 20/11/2018 al 19/11/2019, avente come obiettivo formativo: Documentazione clinica. percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura

**Sito CoGeAPS: Triennio 2017-2019, crediti 155**

#### **Anno 2020**

- COVID-19, dal 9 marzo al 31 dicembre 2020, Corso FAD,
- Emergenza sanitaria da nuovo coronavirus SARS CoV-2, preparazione e contrasto, Istituto Superiore di sanità, Corso FAD,

- Genetica e genomica-Corso avanzato per medici e biologi, corso FAD, Marzo 2020, Istituto superiore di sanità,
- Prevenzione e controllo delle infezioni nel contesto dell'emergenza COVID-19, Corso FAD Istituto superiore di Sanità, 30/02/2020-28/09/2020,
- La Gestione multidisciplinare del paziente affetto da NSCLC EGFR+. Edizione 2020, dal 01/01/2020 al 04/11/2020, Corso FAD,
- Il carcinoma renale. Edizione 2020, Corso FAD, Accademia nazionale di medicina,
- Il Linfoma di Hodgkin, Corso Dad, 2020,
- le neoplasie mieloproliferative Ph-negative: il ruolo dell'anatomopatologo, Ed. 2020, Corso FAD, Accademia nazionale di medicina,
- Il corretto utilizzo della ROSE (rapid on site evaluation) nella valutazione citologica delle patologie polmonari, corso FAD, 2020,
- Master Course IMI: Management del paziente con melanoma. Dalla ricerca alla terapia, Corso FAD, 2020,
- eMEET THE EXPERTS OF IMMUNOTHERAPY IN TRIPLE NEGATIVE BREAST CANCER, 15 Settembre 2020
- L'approccio multi-target nell'IHC come strumento diagnostic, 8 ottobre, Webinar,
- Incontri del direttivo regionale SIAPEC, anno 2020:

#### **Anno 2021**

- Neoplasie mesenchimali-Classificazione WHO 2020: novità e punti critici, 16-03-2021
- Webinar di ginecopatologia intorno al mondo:patologia mesenchimale uterina e pelvica, 30-03-2021,
- Strategie pre-analitiche e analitiche per l'analisi delle fusioni geniche, FAD asincroni dal 14 dic 2020-15 giugno 2021,
- Il trattamento del carcinoma a cellule di merkel in un contesto multidisciplinare, Accademia nazionale di Medicina,
- neoplasie mesenchimali a cellule fusate, 6/4/2021,
- Lung cancer: fra patologia digitale e molecolare, 03/05/2021,
- Ciclo webinar neoplasie mesenchimali-neoplasie mesenchimali a cellule pleomorfe, m04/05/2021,
- Argomenti di dermatologia 2021, 12 Maggio 2021, **Docente**
- Citologia della tiroide e focus sul nodulo indeterminato, Webinar online, 14/06/2021
- La corretta gestione della documentazione sanitaria:obblighi e rischi, Fad asincrona, settembre 2021
- Patologia ginecologica, congresso SIAPEC 2021, Linee guida-protocolli-procedure,
- Patologia Pleuropolmonare, congresso Siapec 2021, linee guida-protocolli-procedure,
- Patologia mammaria, congresso SIAPEC 2021, Linee guida-protocolli-procedure,
- Dermatopatologia, congresso SIAPEC 2021, Linee guida-protocolli-procedure,
- Corso di immunoistochimica, da ottobre a dicembre 2021, Mantova, **Responsabile scientifico**
- Corso di genetica dei tumori immunoistochimica, da ottobre a dicembre 2021, Mantova, **Responsabile scientifico**

#### **Crediti acquisiti nel triennio 2020-2022**

**161.60**

#### Anno 2022

- TEST GENOMICI IN ITALIA: A CHE PUNTO SIAMO? CONSENSUS STATEMENT DEI CENTRI DI SENOLOGIA DI SENONETWORK Webinar - 03/03/2022

Mantova 25/3/2022  
Dott.ssa Rosa Rinaldi



