CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

DI

ANNA MARIA MANICONE

Indice

1. Dati personali	pag. 3
2. Studi e Corsi Speciali Seguiti	pag. 3
3. Attività svolte	pag. 5
3.1 Attività scientifiche e di ricerca	pag. 5
3.2 Attività didattica	pag. 5
3.3 Attività diagnostica assistenziale	pag. 6
4. Pubblicazioni in extenso	pag. 8
5. Pubblicazioni in abstracts	nag. 8

1. Dati Personali



2. Studi e Corsi Speciali seguiti

1977-1982	Maturità scientifica
1993	Laurea in Medicina e Chirurgia (110/110) con Tesi Sperimentale in Anatomia Patologica presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
1993	Abilitazione alla professione di Medico Chirurgo
1994	Corso di aggiornamento in Ematopatologia - Ospedale S. Giovanni - Roma
1996	"2 nd Osteosarcoma Research Conference" -Bologna-
1996-97	Corso avanzato di Citopatologia Cervico-vaginale Ospedale Forlanini - Roma
1997	20th annual course on Surgical Pathology of Neoplastic Disease Department of Pathology - Memorial Sloan-Kettering Cancer Center Rome, Italy.
1997	Diploma di Specializzazione in Anatomia Patologica N.O. presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (70 e lode/70)
1998	I Congresso Nazionale della Società di Anatomia Patologica e di Citopatologia diagnostica- in qualità di relatore- Taormina-

1998	XXII International Congress of the International Academy of Pathology and 13 th . World Congress of Academic Environmental Pathology- Nice-
2000	Lo screening del cervicocarcinoma nel Lazio-passato,presente,futuro – Roma-
2000	18° Corso Seminari sassaresi di istopatologia "Surgical Pathology Today" –Alghero-
2000	1° Incontro Teorico-pratico del gruppo italiano di uropatologia- Roma-
2000	Corso avanzato trattamento lesioni infracliniche della mammella-Albano Laziale-
2001	III Incontro teorico-pratico gruppo italiano di uropatologia-Roma-
2001	International consultation on the diagnosis of non invasive urothelial neoplasm-Ancona-
2001	Giornate ginecologiche pontine-Sabaudia-
2001	8° Congresso Nazionale C.I.O.S.Min qualità di relatore-Ischia-
2001	Aggiornamento in chirurgia-Azienda USL Latina- in qualità di relatore- Latina-
2002	IV Incontro teorico-pratico gruppo italiano di uropatologia-Roma-
2002	II Meeting nazionale gruppo italiano di uropatologia-Frascati-
2002	Convegno i tumori della testa e del collo-Azienda USL-Latina- crediti formativi ECM-2
2002	I Simposio sulla neuromodulazione Ospedale CTO-Roma- <u>crediti</u> <u>formativi ECM-10</u>
2002	Corso di aggiornamento teorico-pratico in patologia gastrointestinale-ASL RomaC-Roma
2002	Seminario di formazione e di aggiornamento Gruppo Italiano Patologia Forense-Roma-
2003	Corso pratico di dermatopatologia-Benevento-crediti formativi ECM-19
2003	Incontri sulmonesi di oncologia ed ematologia-Sulmona- <u>crediti formativi</u> <u>ECM-4</u>

2003	Le infezioni genitali da virus del papilloma umano(HPV) Istituto Superiore Sanità-Roma- <u>crediti formativi ECM-7</u>
2004	22° Corso"Update on surgical pathology of the prostate gland and urinary bladder"-Alghero-crediti formative ECM-11
2004	Ciclo di seminari in Anatomia Patologica-Università La Sapienza-Roma- crediti formativi ECM-12
2004	3° Congresso Nazionale SIAPEC-Divisione italiana della IAP-Firenze- crediti formativi ECM-18
2007	Corso teorico pratico L'ispezione utero placentare nelle morti fetali tardive e nelle morti neonatali-Livello avanzato ; Accademia Nazionale Medicina Genova. Crediti formativi ECM24
2008	Corso teorico pratico Diagnostic Pathology in female Genital Tumors Istituto nazionale tumori Pascale Napoli. <u>Crediti formativi ECM10</u>
2008	XCorso teorico pratico in anatomia patologica Policlinico Universitario Tor Vergata. <u>Crediti formativi ECM8</u>
2009	Congress Highlights of thyroid cancer pathology and molecular biology. EEm international congress service. <u>Crediti formativi ECM4</u>
2009	CorsodiFormazioneSIAPEC Napoli. Crediti formativi ECM45
2011	Corso Residenziale Di Diagnostica Linfonodale Infiammatoria E Neoplastica. Crediti Formativi ECM 23
2011	Neoplasie Gastriche E Della Giunzione Gastro-Esofagea:Patologia E Biologia Molecolare Oggi. Crediti Formativi ECM 5
2011	Il Patologo Nell'era Della Tailored Therapy. Crediti Formativi ECM 10
2012	Seminario Di Aggiornamento In Istocitopatologia Diagnostica. Crediti Formativi ECM
2012	GistENet:EsperienzeAConfronto. Crediti Formativi ECM7,1
2016	Ruolo Di Her2 Nella Patologia Neoplastica Della Mammella:Clinici E Patologi A Confronto. <u>Crediti formativi ECM8</u>
2016	Prostate Unit: Approccio Multidisciplinare Al Cancro Della Prostata. Crediti Formativi ECM 8
2016	Corso Immersivo Clinico – Patologico Sulle Ibd. Crediti Formativi ECM 14,1

2016	Strategie Terapeutiche Nel Carcinoma Mammario Metastatico. Nuovi
	Scenari. Crediti Formativi ECM 6,4
2016	Carcinoma Della Mammella: Linee Guida Asco/Cap 2013 Applicate Alla
	Lettura Dell'amplificazione Del Gene Her2 Con Metodica Dual-Sish
	(Ddish). Crediti Formativi ECM 5,4
2016-	Numerosi aggiornamenti e partecipazioni a Congressi nella Disciplina
	specifica Nazionali ed Internazionali.

3. Attività svolta

3.1 Attività scientifica e di ricerca

Sintesi

Dal 1992-1999 svolge attività di ricerca di base nel campo della patologia oncologica ortopedica utilizzando tecniche istomorfometriche, istochimiche ed immunoistochimiche. Nel campo della ricerca applicativa svolge studi di carattere epidemiologico-statistico e di correlazione anatomo-clinica nell'ambito soprattutto della patologia della testa e del collo, nonchè di quella di interesse ortopedico. Successivamente intraprende lo studio di ginecopatologia in collaborazione con la UOC di Ginecologia ed Ostetricia dell'Ospedale S.M.Goretti di Latina facendo parte anche dell'equipe dei meeting multidisciplinari. Partecipazione alla stesura, della parte di competenza, del PDTA Aziendale del Colon Retto.

Tale attività complessivamente si è concretizzata in 11 pubblicazioni scientifiche.

3.2 Attività didattica

- 1993-1997 Attività tutoriale per gli studenti del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma
- 2001-2005 Insegnamento della patologia del sistema Urogenitale maschile al Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma –Polo Pontino sede di Latina.
- 2001-2003 Insegnamento d'Istologia nel Corso di Laurea in Scienze Infermieristiche della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma –Polo Pontino sede di Latina.
- 2001- Insegnamento di Citopatologia e Tecniche d'Anatomia Patologica del corso integrato di D2 Anatomia patologica II (MED 08 Anatomia

patologica) relativo al II anno, II semestre, del Corso di laurea per tecnico di laboratorio biomedico della I Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università "La Sapienza" di Roma –Polo Pontino – Sede di Latina.

3.3 Attività diagnostica e assistenziale

- 1993 1997 **Attività di settorato** presso il Policlinico Umberto I di Roma con espletamento di oltre 101 riscontri autoptici in qualità di settore.
- 1993-1997 Partecipazione all'**attività diagnostica** dei Servizi d'Anatomia Patologica dell'Azienda Policlinico Umberto I
- 1998 **Responsabile della Sezione di Istopatologia** del Laboratorio privato Alessandria Gruppo Artemisia, di Roma
- 1999 **Vincitrice di concorso per la Dirigenza Medica** (disciplina d'anatomia ed istologia patologica) bandito ed espletato dalla ASL Latina
- Attività diagnostica e di settorato presso la Struttura Complessa di Anatomia ed Istologia Patologica dell' Azienda Unità Sanitaria Locale Latina. Tale attività consta personalmente nella refertazione di più di 1500 casi annui (istologia e citologia), con vario peso specifico, e di circa 7 riscontri diagnostici annui. Riduzione e descrizione macroscopica di biopsie e campioni operatori. Diagnostica isto e citopatologica al microscopio ottico. Analisi e valutazione immunoistochimica. Analisi e valutazione fattori prognostici malattie oncologiche. Riscontro diagnostico su feti e cadaveri di soggetti adulti. L' attività diagnostica è stata eseguita anche al di fuori del previsto orario di lavoro collaborando con la Struttura Semplice d'Espianto e Donazione Organi di codest'Azienda eseguendo, qualora necessario, esami istologici estemporanei atti a determinare l'adeguatezza dell'organo espiantato.

Collaborazione interna e partecipazione multiprofessionale, nell'ambito della stessa Struttura, in qualità di dirigente medico di I livello, tesa all' organizzazione della stessa Struttura integrando le professionalità interne con quelle di riferimento esterne, motivando e guidando i collaboratori nelle loro mansioni più idonee. Tale proposito si è mostrato nel promuovere innovazioni tecnologiche riguardanti la specifica disciplina sia a scopo diagnostico, e di guida alla terapia per le patologie neoplastiche, - tecniche di immunoistochimica- sia a scopo organizzativo per l' informatizzazione del suddetto Servizio favorendo processi formativi del personale interno di segreteria e laboratorio, in collaborazione con il Servizio Informatico della ASL LT.

Collaborazione, oltre che diagnostica, anche scientifica con il Servizio di Ginecologia Ostetricia di codesta Azienda, con la produzione di tre pubblicazioni scientifiche.

Collaborazione, oltre che diagnostica, anche scientifica con il Servizio di Otorinolaringoiatria di codesta Azienda, con la produzione di una pubblicazione scientifica.

Collaborazione, oltre che diagnostica, anche scientifica con il Servizio di Oncologia di codesta Azienda, con la produzione di una pubblicazione scientifica.

Collaborazione, oltre che diagnostica, anche scientifica con il Servizio di Malattie Infettive di codesta Azienda, con la produzione di una pubblicazione scientifica.

Nomina dalla Direzione Sanitaria Ospedaliera a referente SIAS per l'attività ambulatoriale ed aggiornamento delle procedure del Presidio Nord, coordinando le prestazioni del Servizio con le procedure interne per le attività del CUP ed ambulatoriali.

Coordinamento inventario di tutte le apparecchiature elettromedicali funzionanti e non, con relativa rottamazione, del Servizio di Anatomia Patologia ASL Latina.

4. Pubblicazioni in extenso

- 1. A. Del Vecchio, C. Agrestini, P. Salucci. <u>A.M. Manicone</u> e C. Della Rocca: Osteomi ed esostosi del massiccio facciale: studio morfologico e considerazioni etiopatogenetiche. **Minerva Stomatologica**, 42, 533-40, 1993.
- 2. A. Del Vecchio, C. Della Rocca, C. Agrestini, F. Criscuolo e <u>A.M. Manicone</u>: Studio istologico ed immunoistochimico su alcuni quadri di neoplasie mesenchimali maligne del distretto oro-maxillo-facciale. **Minerva stomatologica**, 43, 199-206, 1994.
- 3. C. Della Rocca, N. Santori, **A.M. Manicone**, and E. Bonucci: Lectin binding properties of bovine resting cartilage. **Eur. J. Histochem**, 39:15-20,1995. IF = 0.726
- 4. G. Fini, F.A. Govoni, G.M. Liberatore, C. Della Rocca e A.M. Manicone: Sperimentazione animale sul trapianto di cartilagine elastica auto, allo e xenogenica fresca e conservata. Chirurgia Maxillo Facciale, Atti dell'VIII Congresso Nazionale della Società Italiana di Chirurgia Maxillo-Facciale, Roma 4-8 maggio 1993, 637-643,1993.
- 5. F. Maccioni, C. Della Rocca, P.F. Salvi, <u>A.M Manicone</u>, A. Ascarelli F. Longo and P. Rossi: Case Report: a malignant Peripheral neuro ectodermal tumor (mpnet) of the Kidney. **Abdominal Imaging** 2000-Jan-Feb;25(1):103-6 IF = 0,733
- 6. A. Sinopoli, Pizzo, A. Rossi, G. Spaziani, **AM. Manicone**. S. Nardi: Amartoma Faringolaringeo. ACTA Otorhinolaryngologica Italica, 22:39-41,2002
- 7. Di Cosimo S, Ferretti G, Partenzi A, **Manicone AM**, D'aprile M.: Gastric stump lynohoma five years distal gastrectomy. Leuk Lymphoma 2003 Feb; 44(2):365-7
- 8. S.Basciani, S. Mariani, M.Arizzi, S.Ulisse, N.Rucci, EA.Jannini, C.DellaRocca, **AM.Manicone**, C.Carani, G.Spera and L.Gnessi: Expression of platelet growth factor-A(PDGF-A) PDGF-B, and PDGF receptor alpha and beta during human testicular development and disease. Journal clinical endocrinology and metabolism Vol.87, No5 pp2310-2319, 2002
- 9. Maneschi F, Nardi S, Sarno M, **Manicone AM**, Perugini A, Partenzi A: Endometrial carcinoma: intraoperative evaluation of myometrial invasion. A prospective study. Minerva Ginecol. 2008 Aug; 60(4): 267-72
- 10. Belvisi V, Martellucci S, Garbuglia AR, Del Borgo C, Martellucci S, Baiocchini A, **Manicone AM**, Bagni O, Mastroianni CM, Gallo A: Case report: human

- papilloma virus type 120 related papillomatosis mimicking carcinoma. Infection. 2017 Oct;45(5):709-713.doi:10.1007/s15010-017-1028-x.Epub2017May22.
- **11.** Evaluation of Merkel Cell Polyomavirus DNA in Tissue Samples from Italian Patients with Diagnosis of MCC. Viruses. 2021 Jan 5:13(1):61

5. Pubblicazioni in abstract

- 1. C. Della Rocca, <u>A.M. Manicone</u>, E. Bonucci, N. Santori, F. Agrestini, A. Del Vecchio, F.S. Santori: Osteoclasts (OCs) and Osteoclast-like cells (OCLs) in Bone Tumors and Tumor- like lesions: immunophenotypical typing using Monocyte-Macrophage Lineage (MML) markers. Calcified Tissue International Suppl. 1 52:145, 1993. Abstract.
- **2.** M. Spoliti, <u>A.M. Manicone</u>, A. Del Vecchio, N. Santori e C. Della Rocca: Tumore a cellule giganti dell'osso e Granuloma riparativo giganto cellulare: studio immunoistochimico. 75° Congresso della Società di Ortopedia e Traumatologia dell'Italia Meridionale e Insulare; 10 Congresso Congiunto SOTIMI SATO, Gaeta Formia 3-5 Giugno 1993. Abstract.
- 3. C. Della Rocca, <u>A.M. Manicone</u>, P. Rovere, E. Bonucci: "Brown Tumor of hyperparathyroidism (BTH) and giant cell tumor (GCT) of bone share the same cytoenzimatic and immunohistochemical pattern. **Italian Journal of Mineral & Electrolyte Metabolism** Suppl. 1, vol 8, no 3, 13,1994. Abstract.
- 4. <u>A.M.Manicone</u>, P.Rovere, E. Bonucci, C. Della Rocca: "Immunofenotipo e Marcatori di attivazione oncogenica nei tumori neuroectodermici primitivi periferici con particolare riferimento al gruppo Ewing/PNET: significato e valore prognostico. **Pathologica** vol. 90, n° 5- Ottobre 1998 (abstract)
- 5. <u>A.M. Manicone</u>, T. Lucante, . Rovere, E. Bonucci and C. Della Rocca: "Histomorphometric approach in histological grading ofd chondrogenetic tumors". Archives d' Anatomie et de Cytologie Pathologiques- Clinical and Experimental Pathology. Vol.46 N° 5-6; 1998