

CURRICULUM VITAE Sintesi

Andrea Puppo

nato a: Genova.

il: 6/11/1974

e.mail: puppoand@hotmail.com, andrea.puppo@aslcn1.it



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 25 ottobre 2004
Diploma di specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia
Università degli Studi di Ferrara con una tesi dal titolo "*Carcinoma della vulva e linfonodo sentinella. Stato dell'arte ed esperienza iniziale presso l'Istituto per la Ricerca sul Cancro di Genova*",
relatore Chiar.mo prof. G. Mollica
votazione 50/50 e lode.
- 25 luglio 2000
Abilitazione all'esercizio della professione medica
ed iscrizione all'ordine dei medici di Genova con numero d'ordine GE 13964
- 23 luglio 1999
Laurea in Medicina e Chirurgia
Università degli Studi di Genova con una tesi dal titolo "*La chirurgia del setto retto-vaginale*",
relatore Chiar.mo prof. N. Ragni
votazione 110/110 e lode
- 1995
Diploma in pianoforte
Conservatorio N. Paganini di Genova
pieni voti
- 1993
Maturità scientifica
Liceo scientifico M.L King di Genova

ESPERIENZE PROFESSIONALI

- 16 luglio 2016 - oggi
Direttore f.f. della S.C. Ginecologia e Ostetricia dell'Ospedale Regina Montis Regalis di Mondovì
- 16 dicembre 2015 – 15 luglio 2016.
Incarico di **Direttore f.f. della S.C. Ginecologia e Ostetricia** dell'Ospedale Regina Montis Regalis di Mondovì
- 07 settembre – oggi
Consulente presso la S.C. Ginecologia e Ostetricia dell'Ospedale di Biella (Direttore R. Jura) per l'insegnamento ed il tutoraggio in ambito di chirurgia oncoginecologica laparoscopica
- 1 novembre 2012 – 30 novembre 2015
 - **Dirigente Medico I Livello** S.C. Ginecologia ed Ostetricia Ospedale Regina Montis Regalis Mondovì, Direttore L. Galletto
 - Consulenza permanente per la **ginecologia oncologica e laparoscopia di II livello** presso S.C. Ginecologia ed Ostetricia, Ospedale SS Annunziata di Savigliano (1-3 accessi settimanali)
 - **Responsabile GIC** (gruppo interdisciplinare di cure) ginecologia oncologica ASL CN 1
 - Conferimento d'**incarico di alta specializzazione** dal 1 novembre 2014 (delibera direzione generale)
 - Responsabile ambulatorio di ginecologia oncologica Mondovì e Savigliano
 - Responsabile ambulatorio endometriosi e dolore pelvico Mondovì
- 1 maggio 2012- 31 ottobre 2012
Dirigente Medico I Livello
S.C. Oncologia Ginecologica, AOU San Martino – IST di Genova, Direttore f.f. Prof. P.L. Venturini
- 1 settembre 2007 – 30 aprile 2012
Dirigente Medico I Livello
S.C. Oncologia Ginecologica, Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro di Genova, diretta dal dr. P. Cristoforoni
- 2011-2012. Convenzione ASL CN1 – Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro di Genova. Ha partecipato, in qualità di primo o secondo operatore (in questo caso con **ruolo di tutor**), alle sedute operatorie con casi di ginecologia oncologica (interventi laparoscopici e laparotomici), tramite 2 accessi mensili regolati dalla suddetta convenzione.
- 2009. Frequenza e stage per la chirurgia laparoscopica oncologica e per endometriosi severa presso l'Ospedale Sacro Cuore di Negrar (VR) nella SS Ginecologia Oncologica diretta dal dr M. Ceccaroni (afferente alla S.C. Ginecologia e Ostetricia diretta dal dr L. Minelli)
- ottobre 2004 – febbraio 2007
borsista (finanziamento LILT e Fondazione pro-IST)
S.C. Oncologia Chirurgica C (Ginecologia), Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro di Genova, diretta dal prof. C. Gustavino
- ottobre 2004 – settembre 2007
Servizio di guardia medica attiva presso la Casa di Cura Villa Esperia di Salice Terme (PV) e presso la Casa di Cura S. Anna di Casale Monferrato (AL)
- ottobre 2002 - ottobre 2004
frequenza , in qualità di medico specializzando "fuori sede",
S.C. Oncologia Chirurgica C (già S.C. *Prevenzione Tumori Femminili e S.C. Prevenzione e Diagnostica Precoce*), Istituto Nazionale per la Ricerca sul Cancro di Genova, diretta dal prof. C. Gustavino

- ottobre 2002-ottobre 2004
Frequenza (1/settimana) della Clinica Ostetrico-Ginecologica dell'Università di Pavia, Direttore prof. E. Imparato
- ottobre 1999-ottobre 2004 (solo attività di guardia da ottobre 2002 a ottobre 2004)
frequenza in qualità di medico specializzando
Clinica Ostetrica dell'Università di Ferrara,
diretta dal prof. G. Mollica
- 1998 -2000
frequenza della Divisione di Ginecologia ed Ostetricia dell'Ospedale Galliera di Genova,
diretta dal prof. E. Imparato (*past president* S.I.G.O., Società Italiana di Ginecologia ed Ostetricia)

RICONOSCIMENTI PROFESSIONALI

- 2014-2015 **Membro della Faculty della ISSA School di Negrar** (International School of Surgical Anatomy), con incarichi di docenza durante i corsi di anatomia chirurgica su preparati cadaverici e nel corso di eventi di Live Surgery (sedi di Negrar, Tubingen e Parigi)
- 2013-2014-2015-2016 **Docente unico** (per le sessioni chirurgiche) dei **corsi di chirurgia laparoscopica - livello intermedia/advanced** (due edizioni/anno) presso gli Ospedali di Mondovì e Savigliano (corso supportato da Ethicon Endosurgery).
- 2013-2014-2015-2016
Responsabile del **Gruppo Indisciplinare di Cure della Ginecologia Oncologica** dell'ASL CN1 e rappresentate per l'ASL CN1 (nell'ambito del gruppo ginecologia oncologica) per la Rete Oncologica Regionale del Piemonte
- Invitato in altri ospedali per **tutoraggio in chirurgia oncologica laparoscopica e laparotomica**: Ospedale di Voghera (Direttore dr M. Galbusera), Ospedale di Carmagnola (Direttore: G. Vaudano), Ospedale di Crema (Direttore : dr G. Baudino), Ospedale Mauriziano di Torino (Direttore: Prof. G. Menato), Ospedale di Biella (Direttore: dr R. Jura), Ospedale di Alba ASL CN2 (Direttore f.f.: M. Foglia), Ospedale di Brà (Direttore: M. Ardizzoia).
- 2011
Invitato al **5th International congress on minimal invasive gynecology – Istanbul (American Association of Gynecologic Laparoscopists)** per presentare la relazione sul tema: *Isterectomia totalmente laparoscopica con tecnologia bipolare avanzata (relazione per Jhonson & Jhonson)*.
- 2011
Propositore del progetto della LILT, finanziato (6000 euro) dall'Agenzia Regionale Sanitaria (Liguria), dal titolo **OTTIMIZZAZIONE DEL PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO NELLA PAZIENTE AFFETTA DA SANGUINAMENTO UTERINO ANORMALE IN POST-MENOPAUSA PER LA DIAGNOSI E IL TRATTAMENTO DEI TUMORI DEL CORPO UTERINO**.
- 2008
membro del **Disease Management Team Ginecologia Oncologica** dell'IST
- 2005
Responsabile scientifico dello studio sperimentale **“Studio di nuovi marcatori biomolecolari per la diagnosi e la terapia del carcinoma ovarico”**, che ha ottenuto un finanziamento (euro 170.000) nell'ambito dei progetti di ricerca finalizzati della Regione Liguria (biennio 2006-2007)
- 2004
Borsa di ricerca della Fondazione pro-Ist per lo svolgimento dello studio multicentrico **“SLN and endometrial cancer”**
- 2002
Borsa di studio per meriti della Rotary Foundation

- 1999
Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia premiata in occasione del I corso di chirurgia ginecologica organizzato dal Circolo Galliera Chirurgia Ginecologica, presidente prof. E. Imparato

PRINCIPALI AMBITI DI INTERESSE

- **Oncologia chirurgica ginecologica**

FORMAZIONE. Da sempre L'oncologia ginecologica rimane il principale settore di interesse. Negli anni ho affiancato attività di ricerca e attività clinica e chirurgica. In particolare ho approfondito i temi della chirurgia radicale nerve-sparing, l'anatomia nervosa e linfatica della pelvi e del distretto lombo-aortico. Ho frequentato diversi corsi di formazione chirurgica in centri di riferimento e sessioni di dissezione cadaverica.

DOCENZA E TUTORAGGIO Negli ultimi due anni sono frequentemente chiamato come docente/tutor in questi corsi di dissezione cadaverica o in eventi di "live-surgery" (Tubingen Germania, Parigi Francia, Negrar Verona) ; sono inoltre regolarmente invitato in diversi ospedali per **tutoraggio in chirurgia oncologica laparoscopica e laparotomica**. Nel dettaglio sono stato chiamato nei seguenti presidi:

Ospedale di Voghera (Direttore dr M. Galbusera), Ospedale di Carmagnola (Direttore: G. Vaudano), Ospedale di Crema (Direttore : dr G. Baudino), Ospedale Mauriziano di Torino (Direttore: Prof. G. Menato), Ospedale di Biella (Direttore: dr R. Jura), Ospedale di Alba ASL CN2 (Direttore f.f.: M. Foglia), Ospedale di Brà (Direttore: M. Ardizzola).

- **Endometriosi pelvica severa**

Formazione presso la ISSA School di Negrar e con il gruppo Gin&Co di Torino. Dal 2013 mi sono dedicato all'inquadramento clinico e al trattamento chirurgico di pazienti affette da endometriosi pelvica severa, attivando un **ambulatorio dedicato presso l'Ospedale di Mondovì**; tale ambulatorio presenta un notevole afflusso di pazienti provenienti da Piemonte e Liguria.

In particolare l'attuale filosofia di intervento del nostro gruppo prevede l'applicazione dei concetti di chirurgia laparoscopica radicale nerve-sparing dell'endometriosi infiltrante della pelvi dopo accurato studio pre-operatorio basato su esame clinico, ecografia di II livello e risonanza magnetica nucleare; ci avvaliamo frequentemente di un approccio multidisciplinare che prevede la partecipazione, sia in fase di inquadramento diagnostico che di trattamento chirurgico, di altre figure specialistiche (in particolare chirurgo generale, urologo).

- **Patologia funzionale del pavimento pelvico e uroginecologia** con particolare riguardo all'inquadramento e alla cura del prolasso genitale e dell'incontinenza urinaria – dal 2003 ha attivato un ambulatorio dedicato presso l'IST di Genova, mantenuto fino al trasferimento presso altra struttura. Attualmente l'impegno prosegue trattando numerose pazienti per via laparoscopica e vaginale.

- **Attività clinica ostetrica basata sulla EBM**. Revisione dei PDTA aziendali (vedi capitolo seguente) e inquadramento collegiale di tutte le gravidanze a rischio che transitano per gli ambulatori dell'Ospedale di Mondovì - ASL CN1.

- **Organizzazione eventi formativi in qualità di responsabile scientifico:**

- 13 Novembre 2015, Savigliano. **ENDOMETRIOSI: DAL SAPER DIRE AL SAPER FARE. INCONTRO CON LA ISSA SCHOOL DI NEGRAR**. Sessioni frontali e chirurgia in diretta (in cooperazione con il dr M. Ceccaroni)
- 15 dicembre 2015, Mondovì. **AIUG LIVE SURGERY**. Moderazione delle sessioni e chirurgo operatore per la sessione Live Surgery (intervento: isterectomia subtotale + cervicosacropessi laparoscopica)
- anni 2013, 2014, 2015 e 2016. **Realizzazione di 5 Corsi di perfezionamento chirurgico in collaborazione con Ethicon Endosurgery** (CHIRURGIA LAPAROSCOPICA IN GINECOLOGIA – livello intermediate/advanced) presso le sedi ospedaliere di Mondovì e Savigliano. In questi corsi ho svolto il ruolo di responsabile scientifico, relatore e chirurgo operatore/tutor per le sessioni chirurgiche.

- **Prossimi eventi formativi – inviti in qualità di relatore/operatore live-surgery:**

- Corso teorico-pratico di chirurgia laparoscopica avanzata:chirurgia radicale e nerve-sparing nell'endometriosi profonda Negrar (Vr) 7-8 Aprile 2016 ; 17-18 Ottobre 2016

- Corso Teorico-Pratico di Chirurgia Laparoscopica Avanzata: Anatomia Chirurgica e Tecniche Operatorie in Ginecologia Oncologica ed Endometriosi Profonda. Negrar (Vr) 16-17 giugno 2016
- Basic and Advanced, Intensive, Hands-on, Cadaveric Course on Laparoscopic Surgical Anatomy for Pelvic Surgery with 3D technology Tübingen (Germany) 19-21 Settembre 2016
- Comprehensive Advanced Course on Vascular Surgical Anatomy and Surgical Techniques for vascular surgeons Paris (France) 24-26 Novembre 2016
- Corso teorico-pratico di basi chirurgiche laparoscopiche in ginecologia Negrar (Vr) 1-2 Dicembre 2016
- La gestione clinica e chirurgica della paziente endometriosica in un centro di III livello: meet the experts – Negrar 21 maggio 2016
- Anatomia Chirurgica in Endoscopia Ginecologica. Tavola rotonda: SACROPESSI, ISTERECTOMIA RADICALE, LINFOADENECTOMIA, ENDOMETRIOSI. Video-incontro su quadri anatomici e casi clinici. Dalla tecnica chirurgica alla migliore comprensione del PDTA: esperienze a confronto, difficoltà, complicanze, novità. Torino, 9 giugno 2016

ATTIVITA' DI STESURE/REVISIONE PDTA AZIENDALI

- **Revisione PDTA Ostetricia (In collaborazione con la S.C. Ginecologia e Ostetricia – Ospedale di Savigliano):**
 - Gestione della paziente con PROM e pPROM
 - Emorragia post-partum
 - Pre-eclampsia e eclampsia
 - Induzione del travaglio di parto
 - Profilassi antibiotica durante il travaglio di parto

Tale revisione, tutt'ora in corso, è stata attuata discutendo i singoli protocolli, stesi dopo revisione della recente letteratura scientifica e basati su criteri EBM, con i ginecologi e le ostetriche in servizio presso i presidi ospedalieri di Mondovì e Savigliano; per quanto di competenze sono stati consultati pediatri neonatologi e anestesisti.

- **Revisione PDTA Ginecologia Oncologica.** A seguito della nomina come referente GIC per la ASL CN1, mi sono dedicato, insieme ad altri specialisti della ASL, alla stesura dei PDTA per il trattamento delle seguenti patologie:
 - Tumori del corpo dell'utero
 - Tumori della cervice
 - Tumori dell'ovaio

Tale revisione è stata attuata attraverso una meticolosa revisione della recente letteratura scientifica e basati su criteri EBM, secondo le indicazioni della Rete Oncologica Piemontese. Attualmente è in corso una nuova revisione, con maggiore impronta funzionale in merito ai percorsi, attraverso il lavoro del costituendo GIC provinciale di Cuneo (insieme ai referenti GIC di ASL CN 2 e ASO Santa Croce)

ORGANIZZAZIONE DEL LAVORO PRESSO L'OSPEDALE DI MONDOVI'

Elenco i principi cardine dell'organizzazione del lavoro presso l'Ospedale di Mondovì, a partire dal 16 dicembre 2015 (incarico Direttore f.f.):

- RIUNIONE QUOTIDIANA per discussione casi e programmazione del lavoro: ogni giorno alle h 7.45 riunione tra medici di guardia (smontante e montante, reperibili, ostetriche in turno, coordinatore ostetrico, direttore f.f.)
- RIUNIONI MENSILI con medici e ostetriche: revisione/discussione PDTA, discussione casi complessi, condivisione obiettivi aziendali, proposte di lavoro di gruppo etc.
- PROGRAMMAZIONE ATTIVITA' CHIRURGICA SU BASE SETTIMANALE, con particolare attenzione alla formazione chirurgica degli operatori, suddivisi per aree di competenza.

- **PROGRAMMAZIONE ATTIVITA' FORMATIVE DI REPARTO.** Organizzazione di eventi formativi interni, destinati al personale medico, ostetrico e OSS, finalizzati al miglioramento dell'assistenza e all'aggiornamento scientifico.
- **PARTECIPAZIONE A GRUPPI DI LAVORO.** Sono coinvolto in gruppi di lavoro per l'informatizzazione delle attività di ricovero e di sala operatoria, definizione del percorso della paziente affetta da neoplasia ginecologica, definizione del percorso della paziente gravida con minaccia di parto < 34° settimana (trasferimento in utero), revisione degli strumenti clinico-assistenziali sia in ginecologia che in ostetricia
- **REVISIONE CONSENSI INFORMATI PER INTERVENTI GINECOLOGICI E OSTETRICI**

PRODUZIONE CLINICA E SCIENTIFICA

- **Esperienza chirurgica**
oltre 1500 interventi di chirurgia maggiore in qualità di primo operatore (cfr. CASISTICA OPERATORIA GINECOLOGICA)
- **Attività ambulatoriale**
ha maturato ottima competenza ed nel corso della carriera è stato costantemente impegnato negli ambulatori di ecografia (ecografie transvaginali), follow-up oncologico, uroginecologia, colposcopia, isteroscopia, endometriosi e dolore pelvico cronico.
- **Attività di ricerca**
prevalentemente nei campi dell'oncologia ginecologica, uroginecologia e ricerca di base (cfr. PUBBLICAZIONI)

**CASISTICA OPERATORIA COMPLESSIVA
CHIRURGIA GINECOLOGICA
Dr Andrea Puppo**

**Vedi dettaglio casistiche firmate
1 gennaio 2004 – 22 APRILE 2016
DETTAGLIO**

Laparotomia per patologia benigna	261 isterectomie
	68 miomectomie
	6 colposacropessi
	1 sdr di Rokintansky
	2 correzioni fistole vescico-vaginali
Laparoscopia per patologia benigna	319 patologia annessiale benigna ed endometriosi lieve/moderata
	225 isterectomie totali
	60 interventi per endometriosi pelvica profonda (di cui 12 con resezione del retto, 2 con reimpianto ureterale)
	22 colposacropessi – cervicosacropessi - isterosacropessi
	15 miomectomie
Chirurgia vaginale	106 isterectomie con ricostruzione del pavimento pelvico
	52 sling suburetrali per il trattamento della IUS
Altra chirurgia endoscopica	390 isteroscopie operative
Procedure ambulatoriali	105 conizzazioni con ansa DTC
	412 isteroscopie diagnostiche
	126 interventi di piccola chirurgia
Interventi per patologia oncologica	134 Debulking per carcinoma ovarico ± linfadenectomia pelvica e lomboaortica
	89 laparotomie per tumori del corpo uterino (di cui 39 con linfadenectomia pelvica e lomboaortica)
	43 isterectomie radicali laparotomiche con linfadenectomia pelvica
	99 isterectomie extrafasciali (radicali classe A) laparoscopiche
	36 isterectomie radicali laparoscopiche (radicalità > B1 sec Q-M) con linfadenectomia pelvica
	44 laparotomie/laparoscopie per recidiva di malattia
	31 vulvectomie/emivulvectomie (9 SLN inguinali e 17 linfadenectomie inguinali)
	22 linfadenectomie pelviche laparoscopiche (come procedura isolata)
	26 linfadenectomie pelviche e lomboaortiche laparoscopiche (come procedura isolata o complementare)
	3 casi di SLN tumore endometriale (esperienza iniziale)
2 eviscerazioniI pelviche	
Interventi ostetrici maggiori <i>(compreso periodo di specializzazione 2000-2004)</i>	40 interventi in qualità di assistente per comorbidità extragenitali (resezioni intestinali, reimpianti ureterali, metastasectomie addome superiore etc.)
	136 tagli cesarei
	2 isterectomie post-cesareo

PUBBLICAZIONI

- Carbotti G, Orengo AM, Mezzanatica D, Bagnoli M, Brizzolara A, Emionite Laura, **Puppo A**, Centurioni MG, Bruzzone M, Marroni P, Rossello A, Canevari S, Ferrini S, Fabbi M. Activated Leukocyte Cell Adhesion Molecule soluble form (sALCAM), a potential biomarker of epithelial ovarian cancer is increased in type II tumors. *Int J Cancer*. 2013 Jun 1;132(11):2597-605. doi: 10.1002/ijc.27948. Epub 2012 Dec 13.
- Orengo AM, Fabbi M, Miglietta L, Andreani C, Bruzzone M, **Puppo A**, Cristoforoni P, Grazia Centurioni M, Gualco M, Salvi S, Boccardo S, Truini M, Piazza T, Canevari S, Mezzanatica D, Ferrini S. Interleukin (IL)-18, a biomarker of human ovarian carcinoma, is predominantly released as biologically inactive precursor. *Int J Cancer*. 2011 Sep 1;129(5):1116-25. doi: 10.1002/ijc.25757. Epub 2011 Jan 6
- **A Puppo**, A Naselli, MG Centurioni. Vesicovaginal fistola caused by a foreign body in a 72-year-old woman: case report and literature review. *Int Urogynecol J Pelvic Floor Dysfunct* 2009 Nov; 20(11): 1387-9.
- S. Franchelli, MS Leone, M Bruzzone, M Muggianu, **A Puppo**, C Gustavino, E Di Capua, MG Centurioni. The gluteal fold fascio-cutaneous for reconstruction after radical excision of primari vulvar cancers. *Gynecol Oncol* 2009 May; 113(2):245-8
- Rosso, T Piazza, I Bongarzone, A Rossello, D Mezzanatica, S Canevari, AM Orengo, **A Puppo**, S Ferrini, M Fabbi. The ALCAM Shedding by the Metalloprotease ADAM 17/TACE Is Involved in Motility of Ovarian Carcinoma Cells. *Mol Cancer Res* 2007;5(12)
- MG Centurioni, **A Puppo**, DF Merlo, G Pasciucco, ER Cusimano, R Sirito, C Gustavino. Prevalence of human papillomavirus cervical infection in an Italian asymptomatic population. *BMC Infectious Disease* 2005; 5:77
- R. Sirito, **A. Puppo**, MG Centurioni, C Gustavino. Incisional hernia on the 5-mm trocar port site and subsequent wall endometriosis on the same site: a case report. *Am J Obstet Gynecol* 2005; 193, 878-80
- G Canepa, M Garaventa, G Baudino, G Vigliercio, **A Puppo**, M Parodi, P Puppo, E Imperato. Il trattamento del cistocele sec. Lahodny: follow-up di 109 casi consecutivi. *Urologia* 1995
- M Garaventa, M Parodi, A Puppo, E Imperato. La fascia endopelvica: visione vaginale. *Eur J Pelvic Surg Maj* 1999 (2 n. 2): 30-34
- E Imperato, M Garaventa, **A Puppo**, M Parodi. Transvaginal sacrospinous colpopexy: from a lonesome suspension to an integrated technique. *Eur J Pelvic Surg Maj* 1999 (2 n. 1): 31-34

ESPERIENZA PRESSO LA SEZIONE PROVINCIALE DI GENOVA DELLA LEGA ITALIANA PER LA LOTTA CONTRO I TUMORI

- Dal gennaio 2010 è **Presidente del Consiglio Direttivo Provinciale** della Sezione di Genova (rinnovato per il quinquennio 2015-2020)
- Dall'aprile 2007 è nominato **Commissario Straordinario** della Sezione Provinciale di Genova per delibera del Consiglio Direttivo Nazionale della LILT
- 2005-2008 **Progetti finanziati**: "Euroworksafe" (finanziamento di euro 12.000), "Dacci un taglio" (finanziamento della fondazione Carige di euro 100.000)
- Dal giugno 2004 è nominato **Direttore Sanitario**
- Dal 2003 svolge attività di prevenzione dei tumori femminili (visite ginecologiche, senologiche ed ecografie pelviche)

ALTRE COMPETENZE PERSONALI

- Buona conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata
- Buona conoscenza dell'uso del computer

Curriculum aggiornato al 15 agosto 2016

Autorizzazione al trattamento dei dati ai sensi del D. Lgs 196/2003.

Firma

