

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Bonifacino Adriana

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità ITALIANA

Data di nascita

Esperienza lavorativa

Dal 1 aprile 2003 a tutt'oggi

Facoltà di Medicina e Psicologia Sapienza Università di Roma–
Azienda Ospedaliera Universitaria Sant' Andrea – Roma
Professore Aggregato di Oncologia Medica MED 06

Responsabile della Unità Operativa di Diagnosi e Terapia in Senologia
(dal 11/11/2003 trasferimento dal settore scientifico disciplinare di
Chirurgia Generale MED 18 a Oncologia Medica MED 06)

Dal 1° settembre 2002 al 30 marzo 2004 aspettativa non retribuita
(Università La Sapienza, Policlinico Umberto I), per ricoprire il ruolo di
Responsabile UO Educazione alla Salute e Prevenzione Oncologica
presso la ASL RM/C curando come Responsabile lo svolgimento dei 3
screening territoriali per la prevenzione del carcinoma della mammella,
del carcinoma del collo dell'utero e il carcinoma del colon retto.

Dal 2 novembre 1988 al 30 agosto 2002

Università degli Studi di Roma "La Sapienza" – Policlinico Umberto
I, Roma

Università – Policlinico Umberto - I Clinica Chirurgica

Ricercatore Confermato Chirurgia Generale MED 18

Assistente Chirurgia Generale, attività di reparto e responsabile servizio
di Ecografia Interventistica

Dal 2/11/1988

I Clinica Chirurgica Sapienza Università di Roma

Vincitrice di un concorso per n° 1 posto di Funzionario Tecnico con Ruolo Assistenziale MED18

Dal 31.10.1979 al 16.12.1980

Istituto di IV Clinica Chirurgica Università degli Studi di Roma La Sapienza – Policlinico Umberto I di Roma

Istruzione e formazione

1999 Women Breast Center Denver (Colorado USA) metodica per biopsia istologica della mammella VABB che diffonderà negli anni 2000 e 2001 in Italia con corsi di formazione in 12 Regioni

1996 Radiological Department Hammersmith Hospital (London) per lo studio dei mezzi di contrasto in Ecografia

1982

Facoltà di Medicina e Chirurgia - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Chirurgia dell'apparato digerente;

Tesi sperimentale dal titolo: "Ruolo dell'ecografia nel cancro della colecisti" (Relatore: Prof. L. Angelini)

Diploma di Specialista in Chirurgia dell'Apparato Digerente con votazione di 70/70 e lode

1980

Divisione di Chirurgia dell'Ospedale Generale di Zona "S. Giovanni Calibita" Fatebenefratelli, Roma

Tirocinio Pratico Ospedaliero Semestrale nella I sessione dell'anno 1980, riportando un giudizio finale di "Ottimo"

Attestato

1979

Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Abilitazione all'esercizio della professione di Medico Chirurgo

1979

Università degli Studi di Roma "La Sapienza

Medicina e Chirurgia

Laurea in Medicina e Chirurgia con la votazione finale di 110/110 e

lode, discutendo la tesi di laurea sperimentale con il seguente titolo :
"Possono i linfociti B neoplastici operare una fagocitosi ?" (Relatore:
Prof. P. Ottaviani)

Madrelingua

ITALIANO

Altre lingua

INGLESE

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

ottimo

ottimo

ottimo

Capacità e competenze relazionali

Ottime capacità relazionali ed attitudine al lavoro di squadra, ottime capacità nel trasmettere comunicazioni corrette ed efficaci, maturate e sviluppate nelle varie esperienze professionali e di vita dedicata al volontariato

Capacità e competenze organizzative

Responsabile del coordinamento e della gestione del Centro di Senologia A.O.U. Sant'Andrea Sapienza Roma

Presidente di IncontraDonna onlus (www.incontradonna.it)

Attitudine all'ideazione e al coordinamento di progetti, gruppi e programmi di lavoro

Tra i vari progetti ideati e realizzati:

- Frecciarosa 11 edizioni dal 2010 al 2021; prevenzione a bordo dei treni in partnership con Ferrovie dello Stato, Ministero della Salute, AIOM e Farindustria
- "La donna al centro della salute", Roma 18 giugno 2010
- "Prendi al volo la prevenzione" progetto realizzato per le scuole medie secondarie al fine di promuovere prevenzione e corretti stili di vita, organizzato in collaborazione con FIPAV (Federazione Italiana Pallavolo e SIGO (Società Italiana di Ginecologia e ostetricia), Roma aprile-maggio 2010
- Progetto "la donna al centro della cura" –

- “ Beauty & Else un trucco per stare meglio” (corsi di trucco per donne operate), Roma Edizioni dall’aprile 1998 al novembre 2014
- Corso “Potenzialità e Limiti della Ecografia ideato per l’Ordine dei Medici di Roma e Provincia
- Dal 1992 Coordinatore Responsabile del Corso Specialistico SIUMB di Ecografia in Senologia presso la I Clinica Chirurgica - Università di Roma “La Sapienza” e attualmente, dal 2003 presso la A.O Sant’Andrea di Roma
- Coordinatrice dello Screening Mammografico effettuato presso il Policlinico di Tor Vergata e l’Istituto Regina Elena (IFO)
- Dal 1989 al 2001, Responsabile per la Sezione di Ecografia, del Progetto Salute di prevenzione oncologica, coordinato dal Centro Tumori di Milano, presso l’ENI - Sede di Roma
- Dal 1988 al 2000 consulente presso la Sezione di Senologia della I Clinica Chirurgica, distaccata a Palazzo Baleani (Piazza della Chiesa Nuova, Roma), ove ha organizzato il percorso Ecografico e Interventistico in Senologia Oncologica
- Ideazione Villaggi della Salute e della Prevenzione: giornate di prevenzione gratuita ideate dal 2000 al 2004 per la Komen Italia onlus; dal 2008 per IncontraDonna onlus (Roma: Incontriamoci In Famiglia con partnership di CRI; CastelGandolfo: Incontriamoci al lago in partnership con CRI)

Capacità e competenze tecniche

Buona conoscenza ed utilizzo dei pacchetti office in ambiente windows

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Attività Didattica e Rapporti Istituzionali (Gruppi di Lavoro)

- Gennaio 2022: GdL Regione Lombardia per lo screening mammografico in qualità di Presidente di IncontraDonna
- Gennaio 2022: CDA Fondazione AIOM con ruolo di VicePresidenza per IncontraDonna
- Dal 2021 panelist per l’adoption delle linee guida europee dello screening mammografico (Osservatorio Nazionale Screening)
- 2 Settembre 2021 Decreto dei Direttori Generali Area Prevenzione e Area Programmazione della Salute Ministero della Salute (ampliamento del decreto del 27 aprile 2021): tavolo di lavoro interistituzionale per la definizione di un documento di pianificazione e indirizzo per la prevenzione oncologica (Piano Nazionale per la Prevenzione Oncologica)
- Giugno 2020: Le Donne mi Chiedono - Sperling & Kupfer Editore
- 2017: Tavolo di Lavoro con decreto del Ministero della Salute per le Linee di Indirizzo sui Percorsi Nutrizionali in Oncologia
- 2015 rappresentante per AGENAS al tavolo di coordinamento per le modalità organizzative e assistenziali delle Unità di Senologia (Conferenza Stato Regioni prot. 185CSR del 18 febbraio 2014)

Dal 2015 docente Scuola di Specializzazione in Radiodiagnostica Facoltà di Medicina e Psicologia Sapienza Università di Roma

2013 -2014 ha fatto parte del gruppo di lavoro presso il Dipartimento della Programmazione Sanitaria del Ministero della Salute, per la stesura delle Linee Guida per le Unità di Senologia

Settembre 2010 ha fatto parte della indagine conoscitiva del Senato della Repubblica - Commissione Igiene e Sanità – “Indagine conoscitiva sulle malattie ad andamento degenerativo di particolare rilevanza sociale, con specifico riguardo al tumore della mammella, alle malattie reumatiche croniche ed alla sindrome HIV”

Dal 2010 docente nella Scuola di Specializzazione di Radioterapia Facoltà di Medicina e Psicologia Sapienza Università di Roma

Dal 1 gennaio 2006 docente del Master Universitario di Psiconcologia di II livello presso la Università La Sapienza Roma II Facoltà A.O.

Sant'Andrea- Roma

Dal 1 gennaio 2006 docente del Master Universitario di Senologia presso la Università La Sapienza Roma II Facoltà A.O. Sant'Andrea-Roma

Dal 2005 docente nella Scuola di Specializzazione di Oncologia Medica Facoltà di Medicina e Psicologia Sapienza Università di Roma

Dal 2003 al 2008 docente della ESO (European Society of Oncology)

Dal 2003 docente Corso di Laurea in Medicina e Psicologia Facoltà di Medicina e Psicologia Sapienza Università di Roma

2003: partecipato come delegato europeo di Europa Donna alla risoluzione di Strasburgo per lo screening mammografico

Dal 1999 al 2008 docente della S.I.S (Scuola Italiana di Senologia – Direttore: Prof. U.Veronesi)

2003 e 2006 partecipato come delegato europeo di Europa Donna alle risoluzioni di Strasburgo per le Breast Unit

2000 e 2001 è stata docente presso L'European Surgical Institute in Hamburg - Norderstedt (Germany) della Ethicon Endosurgery per Corsi di Formazione sulle Indicazioni e Tecnica di utilizzo della apparecchiatura Mammotome a medici europei

2000 e 2001: 8 seminari come docente presso nella Repubblica Popolare Cinese nelle Università di Pechino, Shanghai, Hong Kong, Hefei,

Guangzhou, Kunming

ULTERIORI INFORMAZIONI

2014 -2015 Decreto del Ministero della Salute come facente parte del “Gruppo di lavoro per la definizione di specifiche modalità organizzative ed assistenziali della Rete delle Strutture di Senologia”

Ottobre 2015 Ministero della Salute: tavolo di coordinamento per la implementazione della rete delle strutture di senologia in qualità di esperto per AGENAS

Marzo 2017 Ministero della Salute: gruppo di lavoro multidisciplinare per la stesura di “documento di indirizzo nazionale per i percorsi nutrizionali nei pazienti oncoematologici”

2020 Sperling & Kupfer “ Le Donne Mi Chiedono” Adriana Bonifacino

Consulente Scientifico per RAI a titolo gratuito (Radio Televisione Italiana) in qualità di esperto per la Senologia, Prevenzione primaria e secondaria (UnoMattina, UnoMattina estate, Mi Manda Rai 3; Rai News 24, Telecamere Salute, Telecamere extra, I Fatti Vostri, Medicina33, Sportello Donna Tg2) e per TV8 programma Ogni Mattina

Dal 2011 presidente di EURAMA DONNA la coalizione europeo asiatica contro il tumore del seno

Da luglio 2010 membro Comitato di Europa Donna ed è al secondo mandato come Delegato Europeo nel Board Europeo di Europa Donna

Dal giugno 2010 membro del Comitato Scientifico della Fondazione Umberto Veronesi (FUV)

Dal gennaio 2010 membro del Comitato Scientifico della European Asiatic Society of Mastology (EURAMA) (Presidente: Prof. Umberto Veronesi)

Dal 15 giugno 2008 Presidente Associazione IncontraDonna onlus

Nel marzo 2006 ha inaugurato a Pechino con la Lega Tumori Cinese il 1st Million Screening Mammography e ha tenuto un ciclo di lezioni presso la Università di Pechino e la sede della Società Cinese di Ecografia.

Dal 1 gennaio 2006 al dicembre 2008, Delegato Europeo per Europa Donna, Membro del Consiglio Direttivo Europeo di ED e Membro del Consiglio Nazionale del Forum Italiano di Europa Donna

Dal novembre 2005 Membro del Consiglio Direttivo Società Italiana Ultrasuoni in Medicina e Biologia

Dal Novembre 2002 al dicembre 2003, Presidente della Commissione per i Finanziamenti della Komen Italia onlus (affiliata italiana della Susan G. Komen Breast Cancer Foundation)

Dal maggio 2000 al maggio 2003, Vicepresidente della Komen Italia onlus, affiliata italiana della Susan G. Komen Breast Cancer Foundation

Dal marzo 1998 a tutto il 2002 le è stato conferito il titolo di unico delegato per l'Italia nell'ambito della Società scientifica M.A.S.U. (Mediterranean and African Society of Ultrasound)

Durante gli anni accademici 1995-96 e 1997-1998 (giugno 1995 - marzo 1996 - agosto 1996 – agosto, settembre 1998) ha tenuto seminari riguardanti l'ecografia della mammella, della tiroide, dei linfonodi, del pancreas e del fegato con particolare riguardo all'uso dell'ecolizzazione e della radiofrequenza nei tumori epatici, nelle seguenti Università della Repubblica Popolare Cinese: Shanghai, Pechino, Hefei, Guangzhou, Huangzhou, Kuming, Chengdu

Dal 1989 al 1993, Membro del Consiglio Direttivo della SIUMB (Società Italiana di Ecografia in Medicina e Biologia)

PUBBLICAZIONI

Ha pubblicato 130 lavori scientifici su riviste nazionali ed internazionali

RELATORE A CONVEGNI

Ha partecipato come Relatore ad oltre 300 Convegni Nazionali ed Internazionali tra i quali

Ha insegnato Ecografia della Mammella, Tiroide ed Epato Biliare nelle maggiori Università della Repubblica Cinese (Pechino, Shanghai, Hong Kong, Kunming, Guanzhou, Hefei)

5 giugno 2001 - Tokyo

Relatore al Seminario sui Progressi in Oncologia organizzato dall'Istituto Europeo Oncologico (Milano) nell'ambito dei lavori della Fondazione Italia Giappone

ARTICLE IN PRESS
THE SURGEON XXX (2013) 1-4



Available online at www.sciencedirect.com
ScienceDirect

The Surgeon, Journal of the Royal Colleges of Surgeons of Edinburgh and Ireland

www.thesurgeon.net



High-resolution, handheld camera use for occult breast lesion localization plus sentinel node biopsy (SNOLL): A single-institution experience with 186 patients

Augusto Lombardi ^a, Giuseppe Nigri ^{b,*}, Francesco Scopinaro ^c, Stefano Maggi ^a, Mauro Mattei ^d, Adriana Bonifacino ^e, Maria Parisella ^c, Alessandro Soluri ^f, Claudio Amanti ^a

^aBreast Surgery Unit, Sapienza University of Rome, Sant'Andrea Hospital, Rome, Italy

^bDepartment of Surgery, Sapienza University of Rome, Sant'Andrea Hospital, Via di Grottarossa 1035, 00189 Rome, Italy

^cNuclear Medicine Unit, Sapienza University of Rome, Sant'Andrea Hospital, Rome, Italy

^dBreast Radiology Unit, Sapienza University of Rome, Sant'Andrea Hospital, Rome, Italy

^eBreast Diagnosis and Treatment Unit, Sapienza University of Rome, Sant'Andrea Hospital, Rome, Italy

^fBiomedical Engineering Unit, National Research Council (CNR), Rome, Italy

ARTICLE INFO

Article history:

Received 19 June 2013

Received in revised form 27 September 2013

Accepted 23 October 2013

Available online xxx

Keywords:

Sentinel lymph node biopsy

Imaging probe

Radioguided surgery

Nonpalpable breast cancer

ABSTRACT

Background: Sentinel node and occult lesion localization (SNOLL) calls for a combination of two specific procedures: intraoperative detection of sentinel lymph node (SLN) via gamma probe and radioguided occult lesion localization (ROLL). This applies to nonpalpable invasive breast cancer or high-grade in situ carcinoma. As opposed to standard techniques, today's handheld gamma cameras enable intraoperative scintigraphic images.

Methods: A cohort (N = 186) of consecutive patients with breast cancer was subjected to radioguided conservative surgery (quadrantectomy and SLN biopsy), using a standard gamma probe and a high-resolution handheld camera. Intraoperative SLN frozen section was also performed.

Results: Neoplastic lesions were removed in 99.4% of all patients, and SLN biopsy was achieved in 99%. Of the 137 patients with invasive cancer, SLN metastasis was confirmed in 21. In 12% of patients, a second operation was required for close or tumor-positive surgical margins.

Discussion: This combination of procedures represents an improvement in the surgical management of occult breast carcinomas and is the method of choice for accurate tumor localization and SLN biopsy. Handheld cameras have the potential to become highly useful intraoperative aids.

© 2013 Royal College of Surgeons of Edinburgh (Scottish charity number SC005317) and

Royal College of Surgeons in Ireland. Published by Elsevier Ltd. All rights reserved.

* Corresponding author. Tel.: +39 0633775634.

E-mail addresses: giuseppe.nigri@uniroma1.it, nigri@yahoo.com (G. Nigri).

URL: <http://w3.uniroma1.it/nigri>

1479-666X/\$ – see front matter © 2013 Royal College of Surgeons of Edinburgh (Scottish charity number SC005317) and Royal College of Surgeons in Ireland. Published by Elsevier Ltd. All rights reserved.

<http://dx.doi.org/10.1016/j.surge.2013.10.005>

Please cite this article in press as: Lombardi A, et al., High-resolution, handheld camera use for occult breast lesion localization plus sentinel node biopsy (SNOLL): A single-institution experience with 186 patients, The Surgeon (2013), <http://dx.doi.org/10.1016/j.surge.2013.10.005>

**Diagnostic and Therapeutic Path of Breast Cancer: Effectiveness, Appropriateness and Costs
Results From the DOCMa Study**

Maria Rosaria Giovagnoli¹, Adriana Bonifacino², Cosimo Neglia³, Marco Benvenuto^{3,4}, Francesco Vincenzo Sambati³, Lorenzo Giolli⁵, Alessandra Giovagnoli⁶, Prisco Piscitelli^{7,8}

¹ Department of Clinical and Molecular Medicine, University of Rome La Sapienza, "S. Andrea" University Hospital, Rome, Italy; ² Department of Medical-Surgical Sciences and Translational Medicine, University of Rome La Sapienza, "S. Andrea" University Hospital, Rome, Italy, ³ Euro Mediterranean Scientific Biomedical Institute (ISBEM), Brindisi, Italy; ⁴ Scuola Superiore Sant'Anna, Department of Economics, Pisa, Italy; ⁵ E-campus University, Novedrate, Italy; ⁶ Department of Statistical Sciences, University of Bologna, Bologna, Italy; ⁷ Coleman Ltd, Naples, Italy; ⁸ IOS, Southern Italy Hospital Institute, Naples, Italy.

Correspondence:

Prisco Piscitelli – c/o IOS Medicina Futura Group. Centro Direzionale, Isola E3, Palazzo Avalon, 80143 Naples, Italy. Tel. 081 7879520 - Fax 081 7879481. Email: prisco.piscitelli@tiscali.it

Conflicts of interest: None of the authors have any conflict of interest concerning this paper. MRG and AG are relatives, but they have both been actively involved in the paper, having also initially conceived the design of the study. **Authors' contributions:** MRG, AB, MB, LG, AG, PP conceived the study, and participated in its design and coordination; MRG, AB, AG, MB, CN, LG, PP participated in the design of the study; MRG and AB performed the medical and instrumental examinations of the patients; MRG, AB, AG, MB, FVS, CN, LG, PP carried out the clinical re-evaluation of the study results. All authors have read and approved the final manuscript. Statistical analyses were performed by LG.

1

[J Ultrasound](#). 2015 Aug 12;18(4):321-7. doi: 10.1007/s40477-

015-0177-y. eCollection 2015.

Positive impact of elastography in breast cancer diagnosis: an institutional experience.

[Botticelli A](#)¹, [Mazzotti E](#)¹, [Di Stefano D](#)², [Petrocelli V](#)³, [Mazzuca F](#)¹, [La Torre M](#)⁴, [Ciabatta FR](#)¹, [Giovagnoli RM](#)¹, [Marchetti P](#)¹, [Bonifacino A](#)³.

Author information

Abstract

in [English](#), [Italian](#)

Elastography (ES) is a technique that, when associated with traditional B mode ultrasound (US), allows the degree of elasticity of tissue to be evaluated according to a color scale system. The aims of the study were to compare the diagnostic characteristics of two widely used techniques adopted in breast cancer screening; US and color Doppler (CD), with those of the same two techniques plus ES, and assessment of the same diagnostic characteristics when the three methods were applied to lesions < or >1 cm. Methods used included subjecting 212 women to investigations aimed at the early diagnosis of breast cancer outside the screening model, whereby 395 lesions were detected by US, ES, and CD, with a definitive diagnosis proved by histological exam. The diagnostic performance of US, ES, CD, and their combinations was calculated. The results showed that comparing the diagnostic characteristics of the three methods with reference to the definitive histological results for malignant breast lesions, the best diagnostic accuracy was obtained when US, ES, and CD were combined (0.837). For lesions <1 cm, diagnostic accuracy was 0.782, and for those >1 cm, it was 0.886. In the lesions <1 cm, which were more difficult to study, a positive ES score (>4) appeared to be sufficient to deepen the diagnosis, even though 35 % of the ES or US positive lesions were not malignant. By contrast, in lesions >1 cm, the probability of having

a malignant lesion when all three tests were positive was very high (97 %). It was concluded that early diagnosis is a key factor in breast cancer, so an economically sustainable, non-invasive pathway is the target of diagnostic breast imaging.

Autorizzo il trattamento dei dati personali ai sensi della legge 675/96

Roma, 25 novembre 2015

Adriana Bonifacino