

BRIGIDA PAPPALARDI

Data di nascita: 17/02/1980 | Nazionalità: Italiana | Sesso: Femminile | Numero di telefono:

(+39) 0223902637 (Cellulare) | Indirizzo e-mail: Brigida.Pappalardi@istitutotumori.mi.it

Indirizzo: via G. Venezian 1, 20132, Milano, Italia (Lavoro) | Indirizzo: PPPBGD80B57A225X, Italia (CODICE FISCALE)

ESPERIENZA LAVORATIVA

30/06/2021 - ATTUALE Milano, Italia

MEDICO SPECIALISTA- INCARICO A TEMPO INDETERMINATO SC RADIOTERAPIA, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

Prime visite di radioterapia, visite di controllo in corso di trattamento per gestione tossicità radio-indotte acute, visite di follow-up per gestione tossicità radioindotte tardive, pianificazione dei trattamenti radianti con radioterapia a fasci esterni; pianificazione dei trattamenti radianti con brachiterapia HDR, indirizzati in particolare a pazienti affette da neoplasie del distretto ginecologico, ma anche per neoplasie di prostata, cute e vie biliari.

31/10/2020 - 29/06/2021 Milano, Italia

MEDICO SPECIALISTA SC RADIOTERAPIA 2, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

Incarico di Dirigente medico a tempo determinato

Prime visite di radioterapia, visite di controllo in corso di trattamento, visite di follow-up, pianificazione dei trattamenti radianti con radioterapia a fasci esterni e brachiterapia HDR, indirizzati in particolare a pazienti affette da neoplasie del distretto ginecologico

20/06/2015 - 30/10/2020 Milano, Italia

MEDICO SPECIALISTA SC RADIOTERAPIA 2, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

Contratto di collaborazione professionale

Prime visite di radioterapia, visite di controllo in corso di trattamento, visite di follow-up, pianificazione dei trattamenti radianti con radioterapia a fasci esterni e brachiterapia HDR, indirizzati in particolare a pazienti affette da neoplasie del distretto ginecologico

12/03/2015 - 19/06/2015 Milano, Italia

MEDICO SPECIALISTA SC RADIOTERAPIA 2, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

Medico frequentatore

Assistenza durante prime visite di radioterapia, visite di controllo in corso di trattamento, visite di follow-up, pianificazione dei trattamenti radianti con radioterapia a fasci esterni e brachiterapia HDR, indirizzati in particolare a pazienti affette da neoplasie del distretto ginecologico

10/02/2013 - 11/03/2015 Milano, Italia

MEDICO GENERICO SC RADIOTERAPIA 2, FONDAZIONE IRCCS ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI

Medico specializzando

Prime visite di radioterapia, visite di controllo in corso di trattamento, visite di follow-up, pianificazione dei trattamenti radianti con radioterapia a fasci esterni e brachiterapia HDR, indirizzati in particolare a pazienti affette da neoplasie del distretto ginecologico

30/06/2009 - 09/02/2013 Milano, Italia

MEDICO GENERICO DIP. ONCOLOGIA, U.O. DI RADIOTERAPIA- FONDAZIONE IRCCS S.RAFFAELE DEL MONTE TABOR

Medico specializzando

Prime visite (con raccolta anamnesi, esame obiettivo del paziente, valutazione esami strumentali e di laboratorio), visite di controllo in corso di trattamento, visite di follow-up, treatment planning

30/09/2008 - 29/06/2009 Noverasco di Opera, Italia

MEDICO GENERICO RSA ANNI AZZURRI MIRASOLE, VIA P. BORSELLINO, 6

Medico referente di piano

Raccolta anamnesi, esame obiettivo del paziente, valutazione esami strumentali e di laboratorio, prescrizione e monitoraggio terapia farmacologica; gestione delle criticità

31/03/2008 - 29/06/2008 Milano, Italia

MEDICO GENERICO UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

Tirocinante

Raccolta anamnesi, esame obiettivo del paziente, valutazione esami strumentali e di laboratorio, in affiancamento a tutors (clinico, chirurgico, della medicina di base) dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca:

Divisione di Radioterapia- Nuovo Ospedale San Gerardo, Monza

Studio medico Dott. Luigi Bellotto- Via Locatelli, Nova Milanese

Divisione di Chirurgia Generale III - Nuovo Ospedale San Gerardo, Monza

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

08/1994 - 06/1999 Altamura, Italia

MATURITÀ CLASSICA Liceo classico G. Cagnazzi

Indirizzo P.zza G. Zanardelli, Altamura, Italia | Voto finale 100/100

08/1999 - 17/03/2008 Ancona, Italia

LAUREA MAGISTRALE IN MEDICINA E CHIRURGIA Università Politecnica delle Marche

31/03/2008 - 29/06/2008 Milano, Italia

ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI MEDICO-CHIRURGO Università degli Studi di Milano-Bicocca

30/06/2009 - 11/03/2015 Milano, Italia

SPECIALIZZAZIONE IN RADIOTERAPIA (DURATA 5 ANNI) Università degli studi di Milano- Bicocca

Voto finale 70/70 e lode

Tesi Brachiterapia guidata dalle immagini di RM nel carcinoma della cervice uterina localmente avanzato

19/05/2019 - 02/12/2019

DIPLOMA FINALE DELL'ACCADEMIA IN GINECOLOGIA ONCOLOGICA GRUPPO MITO

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: ITALIANO

Altre lingue:

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	B1	B1	A2	A2	B1
FRANCESE	B1	B2	B1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office | TPS Eclipse (Varian) | Oncentra Brachy TPS | FOCAL TPS

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Capacità e competenze tecniche

Competenze in ambito medico- chirurgico generale e di radioterapia oncologica di tutti i distretti corporei, con particolare approfondimento e conoscenza dei tumori ginecologici, trattati sia con radioterapia a fasci esterni (concomitante o meno a chemioterapia), sia con brachiterapia endocavitaria e interstiziale.

Capacità di gestione di trials clinici ed interesse nella produzione di materiale scientifico (lavori retrospettivi e prospettici).

Capacità e competenze comunicative

Ottima capacità di relazionarsi con i pazienti, in particolare di tipo oncologico; espressione chiara e comprensibile delle problematiche tecniche inerenti i trattamenti radianti .

Ottima capacità di trasmettere le proprie conoscenze teoriche e pratiche ai medici in formazione specialistica durante il loro tirocinio pratico.

Ottima capacità di relazionarsi con tutti i membri del gruppo di lavoro, creando un ambiente basato sul rispetto reciproco.

Ottima capacità di prendere decisioni con sicurezza anche nei momenti di stress e di fronte a situazioni impreviste.

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

RETI E AFFILIAZIONI

SOCIO AIRO (Associazione Italiana Radioterapia Oncologica)

SOCIO ESTRO (European Society for Radiotherapy & Oncology)

SOCIO MITO GROUP (Multicentre Italian Trials in Ovarian cancer)

01/01/2022 - 31/12/2023

Gruppo AIRO GINECOLOGIA

Incarico di Consigliere nazionale

01/01/2024 - ATTUALE

Gruppo AIRO BRACHITERAPIA- INTERVENTISTICA -IORT

Incarico di vice-coordinatore nazionale

ALBO DI APPARTENENZA

24/06/2013

Albo dei Medici Chirurghi ed Odontoiatri di Milano

numero iscrizione 0000043277

PUBBLICAZIONI

2012

lonizing radiations increase the activity of the cell surface glycohydrolases and the plasma membrane ceramide content

Massimo Aureli, Rosaria Bassi, Alessandro Prinetti, Elena Chiricozzi, **Brigida Pappalardi,** Vanna Chigorno, Nadia Di Muzio, Nicoletta Loberto, Sandro Sonnino

Note curriculari: articolo pubblicato su Glycoconj J DOI 10.1007/s10719-012-9385-2 il 12/05/12

In vivo rectal wall measurements during HDR prostate brachytherapy with MOSkin dosimeters integrated on a trans-rectal US probe: Comparison with planned and reconstructed doses

Carrara M., Tenconi C., Rossi G., Borroni M., Cerrotta A., Grisotto S., Cusumano D., **Pappalardi B.**, Cutajar D., Petasecca M., Lerch M., Gambarini G., Fallai C., Rosenfeld A., Pignoli E.

Note curriculari: articolo pubblicato su Radiotherapy and Oncology il 02/01/16

2017

Comparison of different treatment planning optimization methods for vaginal HDR brachytherapy with multichannel applicators: A reduction of the high doses to the vaginal mucosa is possible

Carrara M, Cusumano D, Giandini T, Tenconi C, Mazzarella E, Grisotto S, Massari E, Mazzeo D, Cerrotta A, Pappalardi B, Fallai C, Pignoli E

Note curriculari: articolo pubblicato su Physica Medica, Volume 44, Pages 58-65, Dicembre 2017

2018

Locally Advanced Cervical Cancer: Is a Trimodality Treatment a Safe and Effective Approach?

Lorusso D, Martinelli F, Maltese G, Fontanella C, Sabatucci I, Ditto A, Signorelli M, Bogani G, Lepori S, Tripodi E, **Pappalardi B**, Scaffa C, Cerrotta A, Raspagliesi F.

Note curriculari: articolo pubblicato su Oncology, il 19/06/2018

2018

Pre-implant magnetic resonance and transrectal ultrasound imaging in high-dose-rate prostate brachytherapy: comparison of prostate volumes, craniocaudal extents, and contours

Grisotto S, Cerrotta A, <u>Pappalardi B</u>, Carrara M, Messina A, Tenconi C, Valdagni R, Fallai C. *Note curriculari*: **articolo** pubblicato su **J Contemp Brachytherapy** il **31/08/2018**

2019

Combination of Immunotherapy and Brain Radiotherapy in Metastatic Melanoma: A Retrospective Analysis

Galli G, Cavalieri S, Di Guardo L, Cimminiello C, Nichetti F, Corti F, Garcia MA, <u>Pappalardi</u> <u>B</u>, Fallai C, de Braud F, Platania M, Del Vecchio M.

Note curriculari: articolo pubblicato su Oncol Res Treat. 2019;42(4):186-194. doi: 10.1159/000497211. Epub 2019 Mar 5

2019

An innovative gynecological HDR brachytherapy applicator system for treatment delivery and realtime verification

Romanyukha A, Carrara M, Mazzeo D, Tenconi C, Al-Salmani T, Poder J, Cutajar D, Fuduli I, Petasecca M, Bucci J, Cerrotta A, **Pappalardi B**, Piccolo F, Pignoli E, Rosenfeld A.

Note curriculari: **articolo** pubblicato su Phys Med. 2019 Mar;59:151-157. doi: 10.1016/j.ejmp.2019.03.001. Epub 2019, 7 mar

2019

High-dose-rate brachytherapy for high-grade vaginal intraepithelial neoplasia: a dosimetric analysis

Amelia Barcellini, Mara Lecchi, Chiara Tenconi, Alessandra Macciotta, Emanuele Pignoli, **Brigida Pappalardi**, Ester Mazzarella, Mauro Carrara, Tommaso Giandini, Carlo Fallai, Paolo Verderio, Annamaria Cerrotta *Note curriculari*: **articolo** pubblicato su J Contemp Brachytherapy. 2019 Apr;11(2):146-151. doi: 10.5114/jcb.2019.84696. Epub 2019 Apr 29

2020

T-Staging and Target Volume Definition by Imaging in GYN Tumors

A. Alessi, **B. Pappalardi**, A. M. Cerrotta, G. Calareso, and F. Crippa *Note curriculari:* **capitolo libro** SpringerNature

2020

Intraluminal Brachytherapy in Unresectable Extrahepatic Biliary Duct Cancer: An Italian Pooled Analysis

Autorino R, Bisiello S, **Pappalardi B**, et al..

Note curriculari: articolo pubblicato su Anticancer Res. 2020;40(6):3417-3421. doi:10.21873/anticanres.14326

Cervical cancer patterns of care in Italy: A radiation oncology survey of MITO and AIRO GYN groups

Macchia G, Cerrotta A, Deodato F, Pappalardi B. et al..

Note curriculari: articolo pubblicato su Crit Rev Oncol Hematol. 2020;149:102925.doi:10.1016/j.critrevonc.2020.102925

2022

Observational multicenter Italian study on vulvar cancer adjuvant radiotherapy (OLDLADY 1.2): a cooperation among AIRO Gyn, MITO and MaNGO groups

Note curriculari: articolo pubblicato su Radiol Med. 2022 Nov;127(11):1292-1302.

Macchia G., Casà C., Ferioli M., Lancellotta V., Pezzulla D., Pappalardi B., et al.

2023

Definitive chemoradiation in vulvar squamous cell carcinoma: outcome and toxicity from an observational multicenter Italian study on vulvar cancer (OLDLADY 1.1)

Note curriculari: articolo pubblicato su Radiol Med. 2023 Sep; 129:152-159

G Macchia, V Lancellotta, M Ferioli, C Casà, D Pezzulla, B Pappalardi, et al.

2024

Prevention and management of radiotherapy-related toxicities in gynecological malignancies. Position paper on behalf of AIRO (Italian Association of Radiotherapy and Clinical Oncology)

Note curriculari: articolo pubblicato su Radiol Med 2024 Sep;129(9):1329-13

Perrucci, Macchia, Cerrotta, Andrulli, Autorino, Barcellini, Campitelli, Corrao, Costantini, De Sanctis, Di Muzio, Epifani, Ferrazza, Fodor, Garibaldi, Laliscia, Lazzari, Magri, Mariucci, Pace, Pappalardi, et al

CONFERENZE E SEMINARI

2009

Dosimetric analysis, clinical and imaging correlation of radiation necrosis following stereotactic radiosurgery (SRS) for neoplasms in and around central skull base

S. Schipani, **B. Pappalardi**, R. Jain, Samuel Ryu *Note curriculari:* **oral presentation (Congresso AIRO 2009)**

2011

Trattamento ipofrazionato con tomoterapia in pazienti affetti da carcinoma prostatico oligometastatico con recidiva linfonodale individuata da 11C-Colina PET/TC

<u>B. Pappalardi</u>, G. Berardi, C. Fiorino, C. Cozzarini, G. Guazzoni, R. Calandrino, N.G. Di Muzio *Note curriculari:* **oral presentation (Congresso AIRO 2011)**

2019

Implementazione della tecnica ibrida intracavitaria/interstiziale nella IGABT per il trattamento del carcinoma localmente avanzato della cervice uterina

F. Piccolo, **B. Pappalardi**, M. Carrara, C. Tenconi, T. Giandini, E. Mazzarella, C. Fallai, A. Cerrotta *Note curriculari:* **presentazione orale (congresso AIRO 2019)**

2020

Intraluminal brachytherapy in unresectable extrahepatic biliary duct cancer: an italian pooled analysis

R. Autorino, S. Bisiello, <u>B. Pappalardi</u>, V. Privitera, M. Buwenge, F. Piccolo, C. Masciocchi, L. Tagliaferri, G. Macchia, C. Delle Curti, M. Luppatteli, A.M. Cerrotta, A.G. Morganti, V. Valentini, G.C. Mattiucci *Note curriculari:* presentazione orale (congresso AIRO 2020)

2022

Image guided brachytherapy and implementation of the interstitial technique in locally advanced cervical cancer

B. Pappalardi, C.T. Delle Curti, C. Tenconi, S. Meroni, T. Giandini, A. Cerrotta, R. Valdagni *Note curriculari:* **presentazione orale (congresso AIRO 2022)**

2022

Observational multicenter italian study on vulvar cancer exclusive radiotherapy (OLDLADY 1.1): a cooperation among AIRO GYN, MITO and MANGO groups

V. Lancellotta, L. Tagliaferri, M. Ferioli, C. Casà, B. Pappalardi, A. Cerrotta, C. Laliscia, M. Boccardi, F. Tortoreto, G. Garganese, G. Ferrandina, M.A. Gambacorta, A.G. Morganti, G. Macchia *Note curriculari*: poster discussed (Congresso AIRO 2022)

LAB CONTOURING 1: GTV, CTV E OARs nella radioterapia a fasci esterni della cervice uterina

2022

Coordinatore: D. Genovesi; Tutors: A. Augurio, E. Iannacone, B. Pappalardi (Congresso AIRO 2022)

03/03/2023

LA TECNICA IBRIDA NELLA RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA (BRACHITERAPIA) A GUIDA DI IMMAGINI DI RISONANZA PER IL TRATTAMENTO DEL CARCINOMA LOCALMENTE AVANZATO DELLA CERVICE UTERINA: STATO DELL'ARTE E PROBLEMATICHE DI RADIOPROTEZIONE

I VENERDI' DI AIRO- FAD SINCRONA AIRO

Responsabili scientifici: Dott.ssa **B Pappalardi**, Dott.ssa L Vicenzi

15/06/2023 - 16/06/2023 Napoli

Riunione del Venticinquennale MITO

14/09/2023 - 15/09/2023 Bari

I tumori uro-ginecologici

Note curriculari: **relatore** tavola rotonda 'La terapia adiuvante'

26/09/2023 - 26/09/2023 Roma- Centro Studi Cardello

Corso di formazione Linee Guida

DISCUSSIONE POSTER 1

Ottobre 2023

Moderatore della sessione: dott.ssa **B. Pappalardi** (Congresso AIRO 2023)

RADIO-CHEMIOTERAPIA NEL CARCINOMA SQUAMOCELLULARE DELLA VULVA: OUTCOME E TOSSICITÀ DI UNO STUDIO ITALIANO MULTICENTRICO OSSERVAZIONALE (OLDLADY 1.1)

Ottobre 2023

G. Macchia, V. Lancellotta, M. Ferioli, C. Casà, D. Pezzulla, **B. Pappalardi**, C. Laliscia, E. Ippolito, J. Di Muzio, A. Huscher, F. Tortoreto, M. Boccardi, R. Lazzari, P. De Iaco, F. Raspagliesi, A. Gadducci, G. Garganese, S. Fragomeni, G. Ferrandina, A.G. Morganti, L. Tagliaferri

Note curriculari: poster discussed (Congresso AIRO 2023)

RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA (BRACHITERAPIA) INTERSTIZIALE NEL CARCINOMA CERVICALE LOCALMENTE AVANZATO: SICUREZZA E ACCURATEZZA DELLA TECNICA IBRIDA NELLA PRATICA CLINICA MONOISTITUZIONALE

Ottobre 2023

B. Pappalardi, C. Pedone, S. Meroni, C.T. Delle Curti, C. Tenconi, T. Giandini, E. Pignoli, L. Lozza *Note curriculari:* presentazione orale (congresso AIRO 2023)

30/11/2023 - 01/12/2023 Milano

Oncologia ginecologica su misura; la fine della "taglia unica"

19/12/2023

THINK HADROM discovering Hadrontherapy within Multidisciplinarity: Focus on Gynecological Oncology

Locally advanced cervical cancers: when brachytherapy is not an option

Relazione su invito: dott.ssa **B. Pappalardi**

25/01/2024 - 26/01/2024 Torino

XLI RIUNIONE NAZIONALE MITO

NEOPLASIE DI SEDI PECULIARI DEL DISTRETTO CERVICO-FACCIALE: IL RUOLO DELLA RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA E L'IMPORTANZA DELLA MULTIDISCIPLINARIETÀ

05/04/2024

I VENERDI' DI AIRO- FAD SINCRONA AIRO

Responsabili scientifici: Dott.ssa **B Pappalardi**, Dott.B. Fionda

21/06/2024 - 23/06/2024 MILANO

34° Congresso Nazionale AIRO

Radioterapia interventistica: curare e salvaguardare la qualità di vita

Relazione su invito: dott.ssa **B. Pappalardi**

RADIOTERAPIA INTERVENTISTICA (BRT E IORT) NELLA REIRRADIAZIONE DELLE RECIDIVE LOCALI DELLA MAMMELLA E DEL DISTRETTO ADDOMINO-PELVICO

28/06/2024

I VENERDI' DI AIRO- FAD SINCRONA AIRO Relazione su invito: dott.ssa **B Pappalardi**

IMPATTO DELLA FRAGILITÀ NELL'APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE DELLE PAZIENTI CON NEOPLASIE GINECOLOGICHE: OPZIONI TERAPEUTICHE E GESTIONE DELLA TOSSICITÀ

20/09/2024

I VENERDI' DI AIRO- FAD SINCRONA AIRO Relazione su invito: dott.ssa **B Pappalardi**

Milano- Ospedale San Raffaele

AIRO Lombardia- RT di precisione guidata da fattori predittivi di outcome e tossicità: una nuova frontiera nella personalizzazione dei trattamenti

19/10/2024

Fattori predittivi di risposta e tossicità nel trattamento RT dei tumori della cervice Relazione su invito: dott.ssa **B. Pappalardi**

Milano- Palazzo Lombardia

NUTRIZIONE IN AMBITO ONCOLOGICO: innovazioni cliniche, normative e gestionali

05/02/2025

Relazione su invito: dott.ssa **B. Pappalardi**

CLINICAL RESEARCH

01/02/2021 - ATTUALE

Studio clinico randomizzato di fase III, in doppio cieco, volto a confrontare la chemioradioterapia+Pembrolizumab (MK-3475) vs la chemioradioterapia in soggetti con Ca cervice localmente avanzato ad alto rischio (KEYNOTEA18 / ENGOT-cx11/GOG-3047)

Principal investigator per il sito 0542 (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori) per trattamenti radioterapici a fasci esterni e per trattamenti brachiterapici

01/02/2021 - ATTUALE

Studio clinico randomizzato di fase III, in doppio cieco, volto a confrontare la chemioradioterapia+Pembrolizumab (MK-3475) vs la chemioradioterapia in soggetti con Ca cervice localmente avanzato ad alto rischio (KEYNOTEA18 / ENGOT-cx11/GOG-3047)

Sub-investigator per il sito 0539 (Ospedale San Raffaele) per trattamenti brachiterapici.

01/08/2021 - ATTUALE

Studio clinico randomizzato di fase III, in doppio cieco, volto a confrontare Pembrolizumab vs chemioterapia adiuvante+/- radioterapia nelle diagnosi di Ca endometrio ad alto rischio dopo chirurgia curativa(KEYNOTE-B21 / ENGOT-en11 / GOG-3053)

Sub-investigator per il sito 2122 (Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori) per trattamenti radioterapici a fasci esterni e per trattamenti brachiterapici.

01/08/2021 - ATTUALE

Studio clinico randomizzato di fase III, in doppio cieco, volto a confrontare Pembrolizumab vs chemioterapia adiuvante+/- radioterapia nelle diagnosi di Ca endometrio ad alto rischio dopo chirurgia curativa(KEYNOTE-B21 / ENGOT-en11 / GOG-3053)

Sub-investigator per il sito 2130(Ospedale San Raffaele) per trattamenti brachiterapici.

Embrace II: Image guided intensity modulated External beam radiochemotherapy and MRI based adaptive BRAchytherapy in locally advanced CErvical cancer

Studio europeo attualmente in corso, arruolamento concluso in data 31/12/2021

CODICE FISCALE

PPPBGD80B57A225X

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".