

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome TOMMASO VINCENZO
Cognome BARTOLOTTA
Recapiti Istituto di Radiologia, Policlinico P. Giaccone 091 6552385
E-mail tommasovincenzo.bartolotta@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

Laureato in Medicina e Chirurgia

Specialista in Radiodiagnostica e Scienze delle Immagini

Assegnista di Ricerca

Dottore di Ricerca in Radiologia Oncologica

Ricercatore Universitario confermato

Responsabile del Reparto di Ecografia della Radiologia del Policlinico

ATTIVITA' DIDATTICA

- Ha svolto attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico per il settore nel contesto delle attività del **Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia** dell'Università degli Studi di Palermo, sia nella sede di Palermo che in quella decentrata di Caltanissetta negli Anni Accademici 1996-97, 1997-98, 1998-99, 1999-2000, 2000-01, 2001-02, 2002-03, 2003-2004;

- **Anno Accademico 2004-2005**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia - IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Fisioterapia

Corso integrato di Radiologia (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 8 ore frontali (1 CFU)

- **Anno Accademico 2005-2006**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia – IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Infermieristica (sede di Palermo)

C.I. di Neurologia, Ortopedia, Diagnostica per Immagini e Radioterapia

Insegnamento di Diagnostica per immagini e radioterapia (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 21 ore frontali 1 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Infermieristica (sede di Agrigento)

C.I. di Neurologia, Ortopedia, Diagnostica per Immagini e Radioterapia

Insegnamento di Diagnostica per immagini e radioterapia (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 21 ore frontali 1 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Scienze della Formazione

Corso di Laurea in Biotecnologie, Curriculum Biomedico

C.I. di biotecnologie specialistiche mediche

Radiobiologia (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**)

16 ore frontali 2 CFU

- **Anno Accademico 2006-2007**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia – IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Infermieristica (sede di Palermo)

C.I. di Neurologia, Ortopedia, Diagnostica per Immagini e Radioterapia

Insegnamento di Diagnostica per immagini e radioterapia **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 21 ore frontali 1 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Infermieristica (sede di Agrigento)

C.I. di Neurologia, Ortopedia, Diagnostica per Immagini e Radioterapia

Insegnamento di Diagnostica per immagini e radioterapia **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 21 ore frontali 1 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Scienze della Formazione

Corso di Laurea in Biotecnologie, Curriculum Biomedico

C.I. di biotecnologie specialistiche mediche

Radiobiologia (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)**

16 ore frontali 2 CFU

- **Anno Accademico 2007-2008**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia – IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Scienze della Formazione

Corso di Laurea in Biotecnologie, Curriculum Biomedico

C.I. di biotecnologie specialistiche mediche

Radiobiologia (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**)

16 ore frontali 2 CFU

- **Anno Accademico 2008-2009**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia – IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 24 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 24 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Radiobiologia (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 10 ore frontali 1 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Scienze della Formazione

Corso di Laurea in Biotecnologie, Curriculum Biomedico

C.I. di biotecnologie specialistiche mediche

Radiobiologia (I anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)**

16 ore frontali 2 CFU

- **Anno Accademico 2009-2010**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia – IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 16 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 24 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 24 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Radiobiologia (I anno) (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 24 ore frontali 1 CFU

- **Anno Accademico 2010-2011**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (sede di Palermo)

Corso integrato di Radiologia – IV anno (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 18 ore TIROCINIO 1 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 24 ore frontali 2 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Agrigento)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 24 ore frontali 2 CFU

- **Anno Accademico 2011-2012**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro

Corso Integrato di SCIENZE FISICHE E DELLE RADIAZIONI (II anno)

MODULO DI RADIOLOGIA E RADIOPROTEZIONE **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 30 ore frontali 3 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Scienze infermieristiche

Corso Integrato di NEUROLOGIA E MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE

(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia) 30 ore frontali 3 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (sede di Palermo)

Insegnamento di Tecniche IV (III anno) **(MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia)** 24 ore frontali 2 CFU

- **Anno Accademico 2012-2013**

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Tecniche della Prevenzione nell'Ambiente e nei Luoghi di Lavoro

Corso Integrato di SCIENZE FISICHE E DELLE RADIAZIONI (II anno)

MODULO DI RADIOLOGIA E RADIOPROTEZIONE (**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 30 ore frontali 3 CFU

Università degli Studi di Palermo - Facoltà di Medicina e Chirurgia

Corso di Laurea in Scienze infermieristiche

Corso Integrato di NEUROLOGIA E MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE

(**MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia**) 30 ore frontali 3 CFU

- ha svolto e tuttora svolge attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico nel contesto delle attività della Scuola di Specializzazione in "Radiodiagnostica e Scienze delle Immagini" dell'Università degli Studi di Palermo negli anni Accademici 1996-97, 1997-98, 1998-99, 1999-2000, 2000-01, 2001-02, 2002-03, 2003-04, 2004-05, 2005-06, 2006-07; 2007-08, 2008-09, 2009-10; 2010-2011; 2011-2012

- ha svolto e tuttora svolge attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico nel contesto delle attività della Scuola di Specializzazione in "Chirurgia Toracica" dell'Università degli Studi di Palermo negli anni Accademici 2004-05, 2005-06, 2006-07; 2007-08, 2008-2009, 2009-2010; 2010-2011; 2011-2012 per il settore scientifico disciplinare **MED/36**;

- ha svolto e tuttora svolge attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico nel contesto delle attività della Scuola di Specializzazione in "Oncologia Medica" dell'Università degli Studi di Palermo negli anni Accademici 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-2009, 2009-2010, 2010-2011; 2011-2012 per il settore scientifico disciplinare **MED/36**;

- ha svolto e tuttora svolge attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico nel contesto delle attività della Scuola di Specializzazione in "Gastroenterologia" dell'Università degli Studi di Palermo negli anni Accademici 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-09, 2009-2010; 2010-2011; 2011-2012 per il settore scientifico disciplinare **MED/36**;

- ha svolto e tuttora svolge attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico nel contesto delle attività della Scuola di Specializzazione in "Ematologia" dell'Università degli Studi di Palermo negli anni Accademici 2004-05, 2005-06, 2006-07, 2007-08, 2008-2009; 2009-2010; 2010-2011; 2011-2012 per il settore scientifico disciplinare **MED/36**;
- ha svolto e tuttora svolge attività di didattica formale, seminariale e di tirocinio pratico nel contesto delle attività della Scuola di Specializzazione in "Nefrologia" dell'Università degli Studi di Palermo negli anni Accademici 2004-05, 2005-06, 2006-07; 2007-08, 2008-2009, 2009-2010; 2010-2011; 2011-2012 per il settore scientifico disciplinare **MED/36**;
- ha svolto attività didattica nell'ambito del "Corso biennale di formazione specifica in medicina generale" della Regione Siciliana per gli anni 96/97

"Diagnostica per immagini";

- ha svolto attività didattica nell'ambito del "Corso biennale di formazione specifica in medicina generale" della Regione Siciliana per gli anni 02/04

"Lesioni focali epatiche";

- ha svolto attività didattica nell'ambito del "Corso biennale di formazione specifica in medicina generale" della Regione Siciliana per gli anni 05/06

"Avanzamenti in ecografia e impiego dei mezzi di contrasto";

- ha svolto attività didattica nell'ambito del "Corso biennale di formazione specifica in medicina generale" della Regione Siciliana, Provincia di Palermo, triennio 2007-2010 "Indicazioni e limiti dell'indagine ecografica e impiego dei mezzi di contrasto"
- ha svolto e svolge presso l'Istituto di Radiologia del Policlinico Universitario di Palermo attività di tutorato nella elaborazione di tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia e di Specializzazione in Radiodiagnostica e Scienza delle Immagini dal 1998 ad oggi;
- Ha svolto attività didattica in qualità di docente nell'ambito 10° CONGRESSO NAZIONALE SIUMB, Palermo, 8-12 Novembre 1997
- Ha svolto attività didattica in qualità di docente nell'ambito dei "Laboratori di Radiologia" durante il 41° Congresso Nazionale SIRM, Palermo 7-11 Maggio 2004.
- Incaricato di attività didattica in qualità di docente nell'ambito dei "Laboratori di Radiologia" durante il 43° Congresso Nazionale SIRM, Roma 23-27 Maggio 2008.
- Incaricato di attività didattica in qualità di docente nell'ambito 20° CONGRESSO NAZIONALE SIUMB, Roma, 15-19 Novembre 2008
- Ha svolto ulteriore attività didattica in qualità di docente per il settore disciplinare **MED/36** nell'ambito dei seguenti **crediti elettivi universitari**:

- DIAGNOSTICA PER IMMAGINI INTEGRATA DEL CARCINOMA DEL COLON-RETTO

Palermo, 14 Settembre 2005

- SCREENING, DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE EPATICHE”

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI

Palermo, 23 Giugno 2005

- LESIONI FOCALI EPATICHE

ECOGRAFIA

Palermo, 26-27 Ottobre 2005

- STADIAZIONE E DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DEI TUMORI DELLA TIROIDE

Palermo, 3 Maggio 2006

- DIAGNOSTICA PER IMMAGINI DEL TUMORE POLMONARE (Studio radiologico, TC, RMN, PET)

Palermo, 17 Maggio 2006

- SCREENING, DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE EPATICHE

“DIAGNOSTICA PER IMAGING DELLE LESIONI FOCALI EPATICHE”

Palermo, 8 Giugno 2006

- SCREENING, DIAGNOSI E TRATTAMENTO DELLE NEOPLASIE EPATICHE

“DIAGNOSTICA PER IMAGING DELLE LESIONI FOCALI EPATICHE”

Palermo, 31 Gennaio 2008

- Dal 2007 Fa parte del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca “FISIOPATOLOGIA E DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN AMBITO CARDIOVASCOLARE, RENALE E DELLO SPORT” dell’ Università degli Studi di PALERMO

RICERCHE FINANZIATE

- Fondi Progetti di Ricerca per Giovani Ricercatori, finanziamento anno 1998 (Assegnazione anno 2000).

Titolo della ricerca: Studio delle lesioni focali epatiche con Risonanza Magnetica prima e dopo somministrazione di mezzo di contrasto epatospecifico (Gd-BOPTA)

Responsabile: Dott. Tommaso Vincenzo Bartolotta, Istituto di Radiologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Palermo.

- Fondi Progetti di Ricerca per Giovani Ricercatori, finanziamento anno 1998 (Assegnazione anno 2000).

Titolo della ricerca: Ipotesi di impiego del color Doppler trans-cranico con mezzo di contrasto ecoamplificatore nello studio del microcircolo cerebrale

Responsabile: Dott. Tommaso Vincenzo Bartolotta, Istituto di Radiologia, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università di Palermo.

INCARICHI / CONSULENZE

Responsabile del reparto di Ecografia dell'Istituto di Radiologia del Policlinico.

ASSOCIAZIONI SCIENTIFICHE

Membro dell' RSNA, ESR (già ECR), ESGAR, SIRM, SIUMB, ESMRB, MASU

FELLOW della EUROPEAN SOCIETY OF GASTROINTESTINAL RADIOLOGY (ESGAR) DAL 2011

PUBBLICAZIONE

E' autore di oltre 300 pubblicazioni scientifiche edite a stampa.

ATTIVITA' SCIENTIFICHE

Ha frequentato Istituti Universitari e/o Scientifici italiani e stranieri.

Ha svolto oltre 200 interventi a convegni internazionali, nazionali e regionali, in qualità di relatore o moderatore.

E' revisore per le seguenti riviste radiologiche nazionali e internazionali: Radiology, European Radiology, American Journal of Radiology, Abdominal Imaging e Radiologia Medica nonché membro dello "Scientific Editorial Board" de "La Radiologia Medica"

Ha curato, sotto il profilo scientifico ed organizzativo, la realizzazione di Congressi a carattere nazionale ed internazionale

Ha partecipato o partecipa a progetti di ricerca a carattere nazionale ed internazionale in qualità di responsabile o co-investigatore

Premi e riconoscimenti

Premio SIRM Gruppo Regionale Siciliano "Giuseppe Garraffa" per l'anno 1997

- Premio SIUMB come migliore contributo scientifico

"Introduzione allo studio con Doppler transcranico del poligono di Willis: note metodologiche ed esperienza preliminare".

G. Caruso, L. Manfrè, V. D'Antonio, G. Bizzini, T. Bartolotta, G. La Tona, A. Iovane

10° CONGRESSO NAZIONALE SIUMB

Palermo, 8-12 Novembre 1997

- Premio SIUMB come migliore contributo scientifico

"Riscontro incidentale di noduli tiroidei: incidenza, aspetti B-mode e color Doppler in una popolazione adulta studiata con "real-time compound sonography"

T.V. Bartolotta, M. Midiri, G. Runza, M. Galia, A. Taibbi, L. Damiani, G. Palermo Patera, R. Lagalla

EUROSON-SIUMB 2006

Bologna, 15-19 September, 2006

- EUROPEAN RADIOLOGY ESGAR AWARD 2007

Characterization of hypoechoic focal hepatic lesions in patients with fatty liver: diagnostic performance and confidence of contrast-enhanced ultrasound

Tommaso Vincenzo Bartolotta, Adele Taibbi, Massimo Midiri, Domenica Matranga, Massimo Galia, Giuseppe Runza, Roberto Lagalla

- FELLOW della EUROPEAN SOCIETY OF GASTROINTESTINAL RADIOLOGY (ESGAR) DAL 2011

AMBITI DI RICERCA

L'attività di ricerca del Dott. Bartolotta si è orientata sulla diagnostica ecografica e Doppler (soprattutto dell'addome e della tiroide), sullo studio del distretto muscolo-scheletrico e del sistema nervoso e, più recentemente, dei distretti cardio-vascolare ed epato-biliare, con particolare riferimento all'impiego della RM e delle nuove tecnologie ecografiche con mezzo di contrasto.