

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**Informazioni personali**

Nome(i) / Cognome(i) **Lorenzo Bianchi**  
Indirizzo(i) Via Predazzo, 7 21100 Varese (VA) ITALY  
Telefono(i) +39 0331 699 637  
Fax +39 0331 699 333  
E-mail lbianchi@aobusto.it  
Cittadinanza italiana  
Data di nascita 16.2.1963  
Sesso maschile

**Settore professionale Fisica Medica**

**Esperienza professionale**

Date	19.1.2001– tutt'oggi
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Fisico Responsabile di Struttura Complessa
Principali attività e responsabilità	Studio di piani di trattamento in terapia radiometabolica; implementazione dell'attività di QC in Radiologia, Medicina Nucleare e Radioterapia; attività di esperto qualificato ex. D.L.vo 230/95 di I, II e III grado; statistica medica; supporto all'amministrazione nell'acquisizione di apparecchiature di Radiologia, Medicina Nucleare e Radioterapia; attività di ricerca nell'ambito della fisica medica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio", p.le G.Solaro, 3 - 21052 Busto Arsizio
Tipo di attività o settore	Fisica Medica
Date	20.1.1998– 19.1.2001
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente Fisico
Principali attività e responsabilità	Studio di piani di trattamento radioterapici; implementazione dell'attività di QC in Radiologia, Medicina Nucleare e Radioterapia; attività di esperto qualificato ex. D.L.vo 230/95 di I, II e III grado; statistica medica; supporto all'amministrazione nell'acquisizione di apparecchiature di Radiologia, Medicina Nucleare e Radioterapia; attività di ricerca nell'ambito della fisica medica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio", p.le G.Solaro, 3 - 21052 Busto Arsizio
Tipo di attività o settore	Fisica Medica
Date	1.4.1990 – 19.1.1998
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente fisico
Principali attività e responsabilità	Studio di piani di trattamento radioterapici; attività di QC in Medicina Nucleare; valutazione contaminazione radioattiva interna; statistica medica; attività di ricerca nell'ambito della fisica medica
Nome e indirizzo del datore di lavoro	A.O. "Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi" v.le Borri, 57 21100 Varese

Tipo di attività o settore	Fisica Medica
Date	4.10.1989 – 31.3.1990
Lavoro o posizione ricoperti	Docente di matematica e fisica
Principali attività e responsabilità	
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola Media Superiore
Tipo di attività o settore	Insegnamento
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	Gennaio – giugno 2002
Titolo della qualifica rilasciata	Attestato di superamento
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Istituto Regionale Lombardo di Formazione per l'Amministrazione Pubblica Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	17 luglio 1998
Titolo della qualifica rilasciata	Qualifica di esperto qualificato di III grado ex. D.L.vo 230/95
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	1992-1994
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di Spec. in Fisica Sanitaria (70/70 e lode)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano Scuola di Specializzazione in Fisica Sanitaria
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	
Date	1982-1987
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea magistrale in Fisica (110/110)
Principali tematiche/competenze professionali acquisite	
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Milano - Facoltà di Scienze Fisiche
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Date 1977-1982

Titolo della qualifica rilasciata *Diploma Maturità Scientifica (58/60)*

Principali tematiche/competenze professionali acquisite

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico "G.Ferraris" Varese

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

### Capacità e competenze personali

Madrelingua(e) **Italiano**

Altra(e) lingua(e) **Inglese, Francese**

Autovalutazione

*Livello europeo (\*)*

**Inglese**

**Francese**

Comprensione		Parlato		Scritto
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
B2	C1	B2	B2	B2
B1	B1	A2	A2	A1

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Ottima capacità relazionale sviluppata sia nell'ambito lavorativo ospedaliero che in altri ambiti (attività di segretario generale e tesoriere dell'Associazione Italiana di Fisica Medica dal 2001 al 2011; realizzazione e gestione dello sportello web *Ilfisicomedicorisponde* dal 2013 a tutt'oggi; volontariato in Etiopia presso missioni salesiane; esperienze sportive varie)

Capacità e competenze organizzative Buona capacità di gestione e coordinamento di risorse umane e materiali per raggiungimento di obiettivi prefissati, sia in ambito lavorativo che di volontariato (vedi punto precedente)

Capacità e competenze tecniche Radioprotezione (impianti radiologici, radioterapia, medicina nucleare, contaminazioni ambientali e matrici alimentari), ottimizzazione nelle terapie radiometabolica e quality assurance in impianti di medicina nucleare (gamma camere, SPECT, SPECT-CT e tomografi PET-CT) e radiologia.

Capacità e competenze informatiche Buona conoscenza di Windows, utilizzo degli applicativi generici (Office) e specifici (vari programmi nell'ambito delle applicazioni alla fisica medica); conoscenze di base di workstation Unix e applicativi dedicati (sistemi di elaborazione di immagini in Medicina Nucleare, Radiologia e Radioterapia, Programmi per l'elaborazione di immagini).

Capacità e competenze artistiche Esperienza di canto corale e di gruppi musicali vari (voce, chitarra elettrica in gruppo rock, chitarra acustica e mandolino in gruppo musicale country)

Altre capacità e competenze

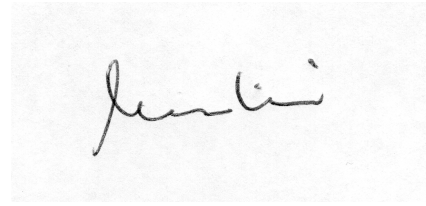
Patente Patente B

### Ulteriori informazioni

**Allegati** | Elenco partecipazione ad eventi formativi (122) e elenco pubblicazioni (57) disponibile su richiesta

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali". (facoltativo, v. istruzioni)

**Firma**

A rectangular box containing a handwritten signature in black ink. The signature is cursive and appears to read 'Janti'.

## **Allegato:**

Elenco partecipazione a corsi, stage, convegni, giornate di studio. Sottolineati i convegni/congressi come docente.

- 1) Commissione delle Comunità Europee - CCR Ispra  
"Corso di Radioprotezione Operativa"  
Ispra (VA), 23-25 giugno 1992
- 2) AIFB e SIRM  
"Corso-convegno rete nazionale Servizi di Fisica Sanitaria"  
S.Miniato (PI), 22-25 ottobre 1990
- 3) Stage Aggiornamento in Medicina Nucleare  
Servizio di Medicina Nucleare Ospedale S.Chiera  
Trento, 19-23 novembre 1990
- 4) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"  
"Le immagini Biomediche: fondamentali"  
Como, 4-8 marzo 1991
- 5) Ospedale S.Orsola - Malpighi  
"Gruppo di lavoro per la rilevazione dei dati sulle grandi apparecchiature"  
Bologna, 10 maggio 1991
- 6) CERN  
Settimana di seminari ed esercitazioni a scopo radioprotezionistico  
Ginevra, 10-14 maggio 1991
- 7) ENEA  
"2^ giornata di lavoro sull'utilizzo del Whole Body Counter per la radioprotezione in Italia"  
Bologna, 19 settembre 1991
- 8) ENEA  
"3^ giornata di lavoro sull'utilizzo del Whole Body Counter per la radioprotezione in Italia"  
Bologna, 28 novembre 1991
- 9) AIFB  
"Corso sulla rete nazionale dei Servizi di Fisica Sanitaria"  
S.Miniato (PI), 22-25 ottobre 1990
- 10) ENEA  
3^ giornata di lavoro sull'utilizzo del Whole Body Counter per la radioprotezione in Italia  
Bologna, 28 novembre 1991
- 11) AIFB  
"Corso-convegno sulla rete nazionale dei Servizi di Fisica Sanitaria"  
S.Miniato (PI), 17-19 dicembre 1991
- 12) Scuola Superiore di radioprotezione "C.Polvani"  
Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"  
"Valutazione della dose interna in radioprotezione e nelle applicazioni cliniche"  
Como, 29 giugno-3 luglio 1992
- 13) ENEA  
5^ giornata nazionale MIDIA sull'utilizzo del Whole Body Counter per la radioprotezione in Italia

Bologna, 3 giugno 1993

14) EANM

"European Association of Nuclear Medicine Congress 1993"

Losanna, 10-14 ottobre 1993

15) G.U.I.D.A.V.A.

Prima riunione del Gruppo Utilizzatori Italiani di Apparecchiature Varian per la Radioterapia

Varese, 30-31 marzo 1994

16) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"

"Aspetti innovativi in Radioterapia"

Como, 13-17 giugno 1994

17) Ospedale Niguarda Ca Granda

"Valutazione di metodiche di imaging in Medicina Nucleare"

Milano, 31 gennaio 1995

18) Ospedale Niguarda Ca Granda

"Valutazione di metodiche di imaging in Medicina Nucleare"

Milano, 3 aprile 1995

19) Ospedale S.Orsola - Malpighi

"Applicazioni in Oncologia della SPECT a medie energie"

Bologna, 22 maggio 1995

20) Ospedale S.Orsola - Malpighi

"Controlli di qualità nella SPECT"

Bologna, 31 maggio 1995

21) Ospedale Niguarda Ca Granda

"Applicazioni di Fisica Biomedica in Medicina Nucleare"

Milano, 2 giugno 1995

22) ENEA

Gruppo di lavoro MIDIA: il Whole Body Counter per la radioprotezione in Italia

Bologna, 12 ottobre 1995

23) Sezione di Fisica Sanitaria aggregata alla SIRMN

"Problemi di Fisica nella Diagnostica per Immagini"

Varese, 9-10 novembre 1995

24) Technology Nuclear Electronix

"Sistemi di misura e pacchetti applicativi"

Agrate (MI), 25 novembre 1995

25) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"

"La Fisica applicata alla Medicina Nucleare"

Como, 27 novembre - 1 dicembre 1995

26) Ospedale Niguarda Ca Granda

"Valutazione di metodiche di imaging in Medicina Nucleare"

Milano, 21 marzo 1996

27) Ospedale San Raffaele

"Correzione per l'attenuazione in Medicina Nucleare"

Milano, 15 maggio 1996

28) Collegio Professionale TSRM provincia di Varese  
"Il ruolo del TSRM nell'ambito dei Controlli di Qualità"  
Varese, 19 ottobre 1996

29) SNM  
"44th Congress of the Society of Nuclear Medicine"  
S. Antonio, Texas giugno 1997.

30) ENEA  
"8^ giornata di lavoro sull'utilizzo del Whole Body Counter per la radioprotezione in Italia"  
Bologna, 13 novembre 1997

31) Istituto Nazionale per la Formazione Aziendale  
"Corso preparatorio all'abilitazione alla sorveglianza fisica della radioprotezione"  
Roma, marzo 1998

32) AIFB  
"III Modulo Corso Itinerante Assicurazione di Qualità in Diagnostica per Immagini"  
Varese, 28 marzo 1998.

33) AIFB  
"Assicurazione di Qualità in Radioterapia"  
Milano, 17 ottobre 1998.

34) ASL n.9 Regione Piemonte  
"Treatment Planning e Virtual Simulation"  
Ivrea, 19 novembre 1998

35) Regione Lombardia  
17^ giornata di studio  
"Radioprotezione dei pazienti e dei lavoratori in ambiente sanitario"  
Cremona, 28 maggio 1999.

36) Centro Comune di Ricerca  
"211-Astatine in Anti-Cancer Therapy Meeting"  
Ispra, 8 giugno 1999

37) Regione Lombardia  
"Progetto europeo sull'uso dell'Astato-211 nell'alfaimmunoterapia dei tumori"  
Milano, 30 settembre 1999.

38) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"  
"Dosimetria del paziente in Radiodiagnostica e Medicina Nucleare"  
Como, 22-24 novembre 1999

39) Radiological Society of North America  
85<sup>th</sup> Scientific Assembly and Annual Meeting  
Chicago, 28 novembre - 3 dicembre 1999

40) Ospedale S.Orsola - Malpighi  
"Problematiche attuali e professionalità della fisica in medicina"  
Bologna, 7 aprile 2000

41) Centro di Cultura Scientifica "Alessandro Volta"  
"Immagini digitali e connettività RIS-PACS"  
Como, 7-9 novembre 2000

42) Associazione Italiana di Fisica in medicina  
"Attribuzioni e responsabilità dell'Esperto in Fisica Medica"  
Roma, 20 novembre 2000

43) European Society of Radiology  
ECR2001  
Vienna, 2-6 marzo 2001

44) ISPESL  
"L'applicazione dei nuovi decreti legislativi in materia di radioprotezione: la radioprotezione nel terzo millennio"  
Roma, 2 aprile 2001

45) Azienda Ospedaliera "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"  
"La brachiterapia nella restenosi dopo angioplastica coronarica"  
Busto Arsizio, 10 maggio 2001

46) Ospedale Civico di Legnano  
"Medicina Nucleare e terapia: applicazioni consolidate e nuovi orizzonti"  
Busto Arsizio, 10 maggio 2001

47) Associazione Italiana di Fisica in medicina  
II Congresso Nazionale  
Brescia, 12-16 giugno 2001

48) Associazione Italiana di Fisica in medicina  
Incontro "Fisica Sanitaria, quale futuro?"  
San Miniato (PI), 15-17 novembre 2001

49) Radiology Dpt. Ospedale Niguarda Ca Granda  
"PACS and beyond to the EPR"  
Milano, 15-17 ottobre 2001

50) EuroPACS 2002  
20<sup>th</sup> International Conference  
5-7 Sept. 2002, Oulu (Finland)

51) Convegno Internazionale  
"Medicina Nucleare e terapia: applicazioni consolidate e nuovi orizzonti"  
Legnano, 11 ottobre 2002

52) Corso di Aggiornamento (12 CF 2002)  
"Dalle nuove tecnologie nella diagnostica per immagini ai cambiamenti nella refertazione, nell'organizzazione e nella comunicazione"  
Gazzada (VA), 30-31 ottobre 2002

53) Corso di Aggiornamento (6 CF 2002)  
"Ciclotrone e PET: fisica e applicazioni cliniche"  
Padova, 9 novembre 2002



- 54) Giunta Regionale - Direzione Generale Sanità  
"Stato del parco radiologico regionale e radioprotezione in campo sanitario"  
Milano, 26 novembre 2002
- 55) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio" (19 CF 2002)  
"La gestione del sistema qualità secondo ISO 9000: dai dati, alle informazioni ed alle azioni"  
Busto Arsizio, 2/10 25/10 27/11 11/12 18/12 2002
- 56) Corso di Aggiornamento organizzato dalla AIFM  
In qualità di relatore "Gestione e qualità delle attività di Fisica Sanitaria"  
Milano, 24 gennaio 2003
- 57) Gruppo di lavoro AIFM-AIMN  
"Dosimetria Interna"  
Milano, 25 febbraio 2003
- 58) III Congresso Nazionale AIFM (20 CF 2003)  
Mediterranean Medical Physics Meeting  
Agrigento, 24-28 giugno 2003
- 59) Associazione Italiana di Fisica in Medicina  
"L'esposizione medica nel paziente pediatrico alle radiazioni" (6 CF 2003)  
Brescia, 18 dicembre 2003
- 60) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"  
"Gli ultrasuoni nella diagnostica e nella terapia" (25 CF 2004)  
Villa Cagnola di Gazzada, 17-19 maggio 2004
- 61) Istituto Nazionale di Fisica Nucleare  
"Dosimetria Interna: Aspetti della Ricerca"  
Milano, 11 ottobre 2004
- 62) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"  
"Privacy e tutela dei dati" (2 CF 2004)  
Busto Arsizio, 18 novembre 2004
- 63) Associazione Italiana di Fisica in Medicina  
"Il ruolo del fisico nelle attività sanitarie" (3 CF 2004)  
S.Miniato (PI), 14 dicembre 2004
- 64)  
"Il trattamento delle metastasi ossee: opinioni a confronto" (7 CF 2005)  
Como, 7-8 Aprile 2005
- 65) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"  
"La radioprotezione dei lavoratori e della popolazione: aspetti rilevanti connessi alle attività sanitarie" (20 CF 2005)  
Villa Cagnola di Gazzada, 18-20 maggio 2005
- 66) Associazione Italiana di Fisica Medica  
"IV Congresso Nazionale" (19 CF 2005)  
Verona, 14-17 giugno 2005
- 67) Azienda Ospedaliera "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"

“Sistema qualità aziendale: aggiornamento per valutatori interni aziendali ed esperti” (14 CF 2005)  
Busto Arsizio, 24 e 31 giugno, 7 luglio 2005

68) Azienda Ospedaliera “Ospedale di Circolo di Busto Arsizio”  
“Gruppo di miglioramento. La gestione del lavoratore radioesposto” (4 CF 2005)  
Busto Arsizio, 2005

69) Università degli Studi dell’Insubria  
I seminario: “Esperienze nell’impiego dei radioisotopi nella radioterapia  
Villa Cagnola di Gazzada (VA), 31 marzo 2006

70) Università degli Studi dell’Insubria  
Decreto Legislativo 187/2000 “Radioprotezione del paziente” per Dirigenti Sanitari – Fisici (19 CF 2006)  
Varese, 20 e 27 maggio 2006

71) DAG Communication  
Corso “L’ufficio stampa per il settore sanità”  
Milano, 16 ottobre 2006

72) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"  
“Introduzione alla statistica medica” (15 CF 2006)  
Villa Cagnola di Gazzada, 18-20 maggio 2005

73) Associazione Italiana di Fisica Medica  
“V Congresso Nazionale” (8 CF 2007)  
Castelvecchio Pascoli, 17-20 settembre 2007

74) Associazione Italiana di Radioprotezione  
“La contaminazione interna: misura, valutazione di dose, interventi di rimedio” (30 CF 2007)  
Roma (Casaccia), 5-9 novembre 2007

75) Associazione Italiana di Fisica Medica  
“Fisica sicurezza e qualità nell’imaging molecolare PET/CT” (8 CF 2007)  
Genova, 14 dicembre 2007

76) Scuola Superiore di Fisica in Medicina "P.Caldirola"  
“Fisica, dosimetria e ottimizzazione nella diagnostica e terapia medico nucleare” (2 CF 2008)  
Villa Cagnola di Gazzada, 14-16 maggio 2008

77) AIFM, AIRM, AIRP  
“Le raccomandazioni 2007 dell’ICRP: esame ed applicazioni” (4 CF 2008)  
Milano, 27 giugno 2008

78) Scuola Superiore di Fisica in Medicina "P.Caldirola"  
“Le applicazioni avanzate della fisica medica in radioterapia e nella diagnostica per immagini” (7 CF 2008)  
Villa Cagnola di Gazzada, 14-16 maggio 2008

79) A.O.”Ospedale di Circolo di Busto Arsizio”  
“AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI RADIOPROTEZIONE DEGLI OPERATORI E DEI PAZIENTI”  
(11,60 crediti 2008)  
Ospedale di Busto Arsizio (VA), 21.11, 5.12 e 21.12 2008

80) Scuola Superiore di Fisica Biomedica "P.Caldirola"

“Corso di formazione per esperti responsabili della sicurezza in Risonanza Magnetica” (28 CF 2009)  
Roma, 26-28 marzo 2009

81) A.O. "Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi"  
“La radioprotezione nell’impiego terapeutico di soergenti radioattive” (3 CF 2009)  
Varese, 23 aprile 2009

82) A.O. "Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi"  
“TC multistrato di ultima generazione. Caratteristiche tecniche e problemi di ottimizzazione e radioprotezione del paziente” (3 CF 2009)  
Varese, 21 maggio 2009

83) Associazione Italiana di Fisica Medica  
“VI Congresso Nazionale” (14 CF 2009)  
Reggio Emilia, 16-19 settembre 2009

84) A.O. "Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi"  
“Sistemi PET-TC: metodologie per controlli di qualità” (3 CF 2009)  
Varese, 29 ottobre 2009

85) Associazione Italiana di Fisica Medica – Gruppo Lombardo  
“Dosimetria interna nella terapia medico nucleare” (6 CF 2009)  
Milano, 16 dicembre 2009

86) Associazione Italiana di Fisica Medica – Gruppo Lombardo  
“Brachiterapia: aspetti fisici, clinici e normativi” (4 CF 2010)  
Lecco, 19 maggio 2010

87) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"  
“Corso di formazione per l’utilizzo dell’apparecchiatura per l’esecuzione PET CT Siemens” (30 CF 2010)  
Busto Arsizio, 19-22 giugno 2010

88) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"  
“Corso di formazione all’utilizzo dell’apparecchiatura Frazionatore di dose MicroDD-D (11 CF 2010)  
Busto Arsizio, 25-26 agosto 2010

89) A.O. "Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi"  
“I incontro di Fisica Medica: Dosimetria nelle terapie radiometaboliche” (3 crediti 2010) (docente)  
Varese, 21 maggio 2010

90) Associazione Italiana di Fisica Medica  
“III Forum Mediterraneo di Fisica Medica” (25 CF 2010)  
Terrasini (PA), 4-8 ottobre 2010

91) A.O. "Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi"  
“Dosimetria in terapia radiometabolica: applicazione alle patologie tiroidee trattate con 131I” (\_\_\_\_\_ 2010)  
Varese, 21 ottobre 2010

92) C.S.G. S.r.l.  
“Come si evolve l’economia dell’azienda ospedaliera pubblica e privata” (45 CF 2011)  
Milano, 28 ottobre 2010 e 17 febbraio 2011 + 24 ore on line

93) Scuola Superiore di Fisica in Medicina "P.Caldirola"

“Metodologie HTA e aspetti operativi nella valutazione dell’alta tecnologia” (21 crediti 2011)

Gazzada, 6-8 giugno 2011

94) Associazione Italiana di Fisica Medica

“VII Congresso Nazionale” - relatore

Squillace (CZ), 12-16 settembre 2011

95) Consorzio Italiano per la Ricerca in Medicina

“Principi di Radioprotezione Legge 187/2000: 2 livello – area Radiodiagnostica” (9 crediti 2011)

Milano, 13 dicembre 2011

96) Gruppo dosimetria AIFM -AIMN

“Stato dell’arte della dosimetria in terapia radiometabolica” (7 crediti 2012)

Reggio Emilia, 16 febbraio 2012

97) IRCCS San Martino IST

“Il contributo della Fisica Medica nelle metodiche di Medicina Nucleare” (5 crediti 2012)

Genova, 9 marzo 2012

98) Fondazione Salvatore Maugeri - Pavia

“Il ruolo della radioterapia nel paziente oligometastatico: indicazioni, tecniche e risultati” (7 crediti 2012)

Pavia, 26 maggio 2012

99) Fondazione Salvatore Maugeri - Pavia

“Le NBP-MN: come cambia l’attività in medicina nucleare” (8,6 crediti 2012)

Pavia, 27 settembre 2012

100) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"

PRIVACY E CONSENSO AL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI (3 crediti 2012)

Busto Arsizio, 12 dicembre 2012

101) Metis s.r.l.

“FARMACI BRANDED E FARMACI EQUIVALENTI: RIFLESSIONE DOPO UN DECENNIO DI USO.” (15 crediti 2013)

Roma, 13 maggio 2013

102) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio"

“EMERGENZA INTRAOSPEDALIERA: ADDESTRAMENTO BASE. P.O. DI BUSTO ARSIZIO” (12 crediti 2013)

Busto Arsizio, 8 e 16 maggio 2013

103) Metis s.r.l.

“PAZIENTE IPERURICEMICO E GOTTOSO: FACCIAMO IL PUNTO.” (15 crediti 2013)

Roma, 22 maggio 2013

104) Associazione Italiana di Fisica Medica

“Il Fisico Medico: aspetti etico professionali”

Milano, 10 giugno 2013 (7 crediti 2013)

105) Associazione Italiana di Fisica Medica

“VIII Congresso Nazionale” – relatore e moderatore

Torino, 16-19 novembre 2013

106) Tecnologie Sanitaria S.p.A.

“RADIAZIONI OTTICHE COERENTI E INCOERENTI IN AMBITO OSPEDALIERO”

Busto Arsizio, 12 dicembre 2013

107) EAP FEDARCOM

“Microsoft Office.” (22,5 crediti 2014)

Corso FAD, 3.10.2013 – 3.10.2014 (test eseguito il 20.1.2014)

108) A.O. "Ospedale di Circolo di Busto Arsizio”

“I compiti e le funzioni del C.U.G. strumento di promozione del benessere lavorativo” (5,25 crediti 2014)

Busto Arsizio, 9 maggio 2014

Lorenzo Bianchi - elenco pubblicazioni, presentazioni e poster.

109) R.Novario, A.Goddi, L.Conte, L.Bianchi, C.Bianchi

*Post processing off-line di immagini ecografiche*

34° Congresso SIRM, 1990

110) G.Roncari, A.Benevento, L.Bianchi, L.Ceriani, S.Garancini, J.Lovisolò, R.Dionigi

*Performance Evaluation of a Hand-held Gamma Detector Probe Used for Radioimmunoguided Surgery*

The Journal of Nuclear Biology and Medicine, 37:21-25, 1992

111) S.Garancini, L.Bianchi, L.Conte, M.Monciardini, L.Ceriani, G.Roncari

*Patient and Population Irradiation Resulted from Nuclear Medicine Procedures: Variations in the Period between 1991 and 1991*

EANM Congress, 1993

112) L.Steidl, G.Gaudio, L.Bianchi, G.Crippa, A.Venco

*Associazione terapeutica fra anticoagulanti orali e antiaggreganti piastrinici: analisi di 30 casi in terapia con picotamide di dipiridamolo*

12° Congresso Nazionale Società Italiana Studio Emostasi e Trombosi, 1991

113) A.M.Grandi, G.Gorini, A.Fachinetti, L.Ceriani, L.Bianchi, G.Gaudio, L.Guasti, A.Venco

*Relationship between Insuline and 24-hour Blood Pressure in Normotensive and Untreated Hypertensive*

3<sup>rd</sup> International Symposium - Multiple Risk Factors in Cardiovascular Disease, Florence, 1994

**114) P.Marnini, F.Elia, E.Piantanida, E.Pigni, L.Bianchi, A.Venco**

***Ancora in tema di tollerabilità clinica del metimazolo***

**Minerva Endocrinologica Vol 19:155-156, 1994**

115) G.Roncari, A.Benevento, L.Conte, S.Garancini, L.Bianchi, G.Carcano

*Possibilità di impiego intraoperatorio di un rivelatore di radiazioni ionizzanti*

XXIV Congresso Nazionale SIBMN, 1990

116) S.Garancini, L.Bianchi, L.Conte, D.De Palma, G.Roncari

*Radiation Absorbed Dose Estimate to Paediatric Patients Derived from Renal Studies in Relation to the Age and Radiotracers Employed*

II European Symposium on Paediatric Nuclear Medicine, March 1995

117) L.Guasti, L.Bianchi et al.

*Mental Stress Affects Hypertension -Related Hypalgesia Independently of Blood Pressure Changes*

7<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension, Milan, June 1995

118) L.Bianchi et al.

*An Intercomparison Among the Whole-Body Counter Centres Operating in Italy*  
Physica Medica, 1995

119) A.M.Grandi, L.Bianchi et al.

*Lipoprotein(a) in 120 Patients with Hyschemic Cerebrovascular Disorders of Recent Onset Assessed by Computerized Tomography*

64<sup>th</sup> European Congress of the European Atherosclerosis Society, June 1995

120) L.Conte, G.Pedroli, M.Monciardini, L.Bianchi, R.Novario, A.Beretta

*Evaluation of Low-Level Radioactive Waste Generated by a Large Hospital and Disposed of with Ordinary Refuse*  
Proceedings of Symposium on "Radiation Protection in Neighbouring Countries in Central Europe - 1995"

Portroz, SLOvenia, 4-8 September 1995

121) S.Garancini, L.Bianchi, L.Conte, M.Monciardini, G.Roncari

*Effective Radiation Dose to the Patient and to the General Population from Nuclear Medicine Procedures: Variations in the Last Twenty-Years Period*

*The Quarterly Journal of Nuclear Medicine*, 1995;39:99-100

122) A.M.Grandi, L.Bianchi et al.

*Hyperinsulinemia, Family History of Hypertension and Essential Hypertension*

*American Journal of Hypertension* 1996; 9:732-738

123) L.Ceriani, L.Bianchi et al.

*Assessment of Myocardial area at Risk by 99m-Tc Sestamibi During Artery Occlusion: Comparison Between Three Tomographic Methods of Quantification*

*Eur J Nucl Med*, Vol 23, No. 1, January 1996

124) A.A.V.V.

*Eco-color-doppler vascolare, II edizione*

Edizioni Minerva Italica, Torino, 1995

125) L.Guasti, L.Bianchi et al.

*Effects of Arithmetic Mental Stress on Hypertension-Related Hypalgesia*

*Journal of Hypertension*, 1995, 13:1631-1635

126) F.Luzzaro, L.Bianchi et al.

Lipoprotein(a): un fattore indipendente di rischio per aterosclerosi coronarica

*Tribuna biologica e medica*, anno 4, vol. 4, n. 34, 1993

127) A.Beretta, L.Conte, M.Monciardini L.Bianchi

*Radiological Impact of the Low Level Solid Radioactive Waste Disposed of with Ordinary Hospital refuse*

*Radiation Protection Dosimetry* Vol 71, No. 3, pp. 223-226, 1997

128) G.Roncari, A.Benevento, L.Bianchi, S.Garancini

*Basi medico-nucleari della chirurgia radioimmunoguidata*

Workshop on Radioimmunosurgery, Varese, 23-24 Novembre 1990

129) L.Guasti, L.Bianchi et al.

*Twenty-Four-Hour Noninvasive Blood Pressure Monitoring and Pain Perception*

*Hypertension* Vol 25, No 6, June 1995

130) L.Giovanella, L.Bianchi et al.

*Immunoassay of Neuron-specific Enolase (NSE) and Serum Fragments of Cytokeratin 19 (CYFRA 21.1) as Tumor Markers in Small Cell Lung Cancer: Clinical Evaluation and Biological Hypoteses*

*The International Journal of Biological Markers* Vol 12, No 1:22-26, 1997

- 131) A.M.Grandi, L.Bianchi et al.  
*Influence of Family History of Hypertension on Insulin Sensitivity in Lean and Obese Hypertensive Subjects*  
**European Journal of Clinical Investigation (1997) 27, 774-779**
- 132) L.Ceriani, L.Bianchi et al.  
*The Collimation in Cardiac Tomographic Imaging: Comparison between Dedicated Fan-beam Collimator and Parallel Hole Collimator: Preliminary Data*  
 III Congresso Nazionale AIMN Siena, 25-28 giugno 1996  
 Eur J Nucl Med, Vol 23, No. 1, January 1996
- 133) M.Crespi, L.Bianchi et al.  
*Il fenomeno compton in Medicina Nucleare: un approccio sperimentale*  
 Convegno Nazionale AIFB, AIFS, AIRP Gubbio, 16-18 settembre 1998
- 134) Guasti L, L.Bianchi et al.  
*Endogenous beta-endorphins in hypertension: correlation with 24-hour ambulatory blood pressure.*  
 J Am Coll Cardiol. 1996 Nov 1;28(5):1243-8.
- 135) A. Merlotti, L.Bianchi et al.  
*Virtual Simulation in the Treatment of Rectal Cancer*  
 XII Congresso Nazionale AIRO, Cagliari, 13-16 ottobre 2002
- 136) A. Merlotti, L.Bianchi et al.  
*Preoperative Radiotherapy in Rectal Cancer with 3D Study of the Volume of Treatment*  
 XII Congresso Nazionale AIRO, Cagliari, 13-16 ottobre 2002
- 137) A. Starace, L.Bianchi et al.  
*Treatment Protocol in the Locally Advanced NSCLC Stage IIIB and not Operable Stage I-III*  
 XII Congresso Nazionale AIRO, Cagliari, 13-16 ottobre 2002
- 138) S. Bracelli, L.Bianchi et al.  
*Virtual Simulation Quality Assurance in Patients with Breast Cancer*  
 XII Congresso Nazionale AIRO, Cagliari, 13-16 ottobre 2002
- 139) XII Corso di Aggiornamento Professionale in Medicina Nucleare **(2 CF 2002)**  
 In qualità di relatore sul tema "Aspetti tecnici di radioprotezione"  
 Genova, 16-19 novembre 2002
- 140) L. Marzoli, L.Bianchi et al.  
*Dose efficace al paziente e alla popolazione conseguente alle indagini medico nucleari: variazioni nell'ultimo trentennio*  
 III Congresso Nazionale AIFM, Agrigento, 24-28 giugno 2003
- 141) L. Marzoli, L.Bianchi et al.  
*Simulazione virtuale nel trattamento della mammella*  
 III Congresso Nazionale AIFM, Agrigento, 24-28 giugno 2003
- 142) L.Bianchi, C.Chiesa  
*Aspetti Organizzativi*  
 XII Corso Nazionale di Aggiornamento Professionale in Medicina Nucleare "La terapia radiometabolica"  
 AIMN  
 Bologna, 19-21 settembre 2003 **(2 CF 2003)**

- 143) L.Bianchi et al.  
*Dosimetria previsionale nella terapia radiometabolica delle metastasi ossee con <sup>153</sup>Sm*  
IV Congresso Nazionale AIFM, Verona, 14-17 giugno 2005
- 144) L.Marzoli, L.Bianchi et al.  
*Ottimizzazione e tossicità del trattamento radioterapico del polmone: analisi dei fattori dosimetrici*  
IV Congresso Nazionale AIFM, Verona, 14-17 giugno 2005
- 145) A.Piazzola, L.Bianchi et al.  
*3D-CRT della prostata: possibilità revisionale di tossicità rettale e dati dosimetrici*  
IV Congresso Nazionale AIFM, Verona, 14-17 giugno 2005
- 146) L.Bianchi, M.Brambilla  
*Le macchine ibride (SPET/TC e PET/TC)*  
VIII Congresso Nazionale AMN, Torino, 20-24 ottobre 2006
- 147) Chiesa C., Bianchi L. et al.  
*Dosimetria nella terapia medico nucleare del carcinoma tiroideo metastatico Differenziato – calcolo della dose al midollo emopoietico*  
Fisica in Medicina febbraio 2007
- 148) A.Baroli, L.Bianchi et al.  
*Effetti dell'associazione Docetaxel + terapia radiometabolica sulla tossicità midollare e sul dolore generato da lesioni ossee non complicate nel carcinoma della prostata*  
SCENARI, dicembre 2006
- 149) L.Bianchi  
*Aggiornamento tecnologico: macchine ibride SPECT-TC*  
Atti V Congresso Nazionale "Associazione Italiana di Fisica Medica"  
Castelvecchio Pascoli, 17-20 giugno 2007
- 150) L.Bianchi et al.  
*Prospective dosimetry with <sup>99m</sup>Tc-MDP in metabolic radiotherapy of bone metastases with <sup>153</sup>Sm-EDTMP*  
Eur. J. Nucl. Med. Mol. Imaging 2009 – 36:122-129
- 151) Bianchi L.  
*Dosimetria previsionale con <sup>99m</sup>Tc-MDP nella terapia delle metastasi ossee*  
Atti V Congresso Nazionale Associazione Italiana di Medicina Nucleare ed *Imaging Molecolare*  
Firenze, 20 - 24 marzo 2009
- 152) L.Bianchi  
*Dosimetria previsionale nelle terapie delle metastasi ossee*  
Atti VI Congresso Nazionale "Associazione Italiana di Fisica Medica"  
Reggio Emilia, 16-19 settembre 2009
- 153) L.Pozzi, L.Bianchi  
*Confronto tra differenti metodi di interpolazione utilizzati per la dosimetria alle lesioni in pazienti in terapia con <sup>131</sup>I per carcinoma differenziato metastatico della tiroide*  
Atti VI Congresso Nazionale "Associazione Italiana di Fisica Medica"  
Reggio Emilia, 16-19 settembre 2009
- 154) D.Arginelli, S.Ridone, L.Vigna, A.Miranti, C. Peroni, F. Groppi, L. Bianchi, A.Baroli  
*Modulo di formazione a distanza sulla valutazione di dose in medicina nucleare*  
Atti VI Congresso Nazionale "Associazione Italiana di Fisica Medica"  
Reggio Emilia, 16-19 settembre 2009



- 155) L. Bianchi  
*Terapia del carcinoma tiroideo con alte attività*  
Atti VII Congresso Nazionale” Associazione Italiana di Fisica Medica”  
Squillace (CZ), 13-19 settembre 2011
- 156) L. De Cicco, C. Sampietro, L. Marzoli, E. Petazzi, S. Buttignol, A. Lanceni, A. Merlotti, A. Starace, P. Imperiale, R. Trevisan, L. Bianchi, S. Bracelli  
*High dose rate brachytherapy of basal cell carcinoma of skin face in elderly patients*  
Atti 95° Meeting American Radium Society, 27 aprile – 1 maggio 2013 Arizona (USA)
- 157) L. De Cicco, C. Sampietro, L. Marzoli, E. Petazzi, S. Buttignol, A. Lanceni, A. Merlotti, A. Starace, P. Imperiale, R. Trevisan, L. Bianchi, S. Bracelli  
*High dose rate brachytherapy of basal cell carcinoma of skin face in elderly patients*  
Atti 95° Meeting American Radium Society, 27 aprile – 1 maggio 2013 Arizona (USA)
- 158) L. Bianchi, A. Baroli, G. Lomuscio, L. Pedrazzini, A. Pepe, L. Pozzi, C. Chiesa  
*Dosimetry in the therapy of metastatic differentiated thyroid cancer administering high 131I activity: the experience of Busto Arsizio Hospital (Italy)*  
Q J NUCL MED MOL IMAGING 2012;56:515-21
- 159) A. Baroli, L. Bianchi, L. Pedrazzini, A. Pepe, G. Lomuscio, E. Di Mauro, L. Solbiati, C. Chiesa  
*Dosimetry in Therapy of Metastatic Differentiated Thyroid Cancer Administering High 131I Activity: the experience of Busto Arsizio Hospital Milan (Italy)*  
Acts of World Congress on Thyroid Cancer, Toronto, July 2013
- 160) L. Bianchi, A. Baroli, G. Lomuscio, L. Pedrazzini, A. Pepe, L. Pozzi, C. Chiesa  
*Dosimetria del midollo rosso, delle lesioni, e correlazione dose-tossicità nella terapia del carcinoma tiroideo metastatico con attività massimizzate di <sup>131</sup>I. Marcata riduzione della dose assorbita dalle lesioni dopo ripetuti trattamenti.*  
Atti VIII Congresso Nazionale” Associazione Italiana di Fisica Medica”  
Torino, 16-19 novembre 2013
- 161) L. Bianchi, S. Delle Canne, F. Turrini  
*Il progetto AIFM su web “Il Fisico Medico risponde”: i fisici medici italiani offrono la loro esperienza professionale per diffondere fra la gente informazioni semplici ma scientifiche sull’impiego di agenti fisici in medicina.*  
Atti VIII Congresso Nazionale” Associazione Italiana di Fisica Medica”  
Torino, 16-19 novembre 2013
- 162) L. Marzoli, L. Bianchi, S. D’Auria  
*Utilizzo di telini radioprotezionistici per ridurre l’esposizione agli operatori durante procedure interventistiche – un approccio clinico*  
Atti VIII Congresso Nazionale” Associazione Italiana di Fisica Medica”  
Torino, 16-19 novembre 2013

Busto Arsizio, 12 maggio 2014.