

Curriculum Professionale e formativo

Il sottoscritto **Dr. Bianchi Andrea**,

consapevole che in

caso di dichiarazioni mendaci o non più rispondenti a verità e di formazione o uso di atti falsi, si applicheranno le sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del vigente Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di documentazione amministrativa e che, ai sensi dell'art. 75 del Testo unico citato decadrà dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, sotto la sua personale responsabilità,

DICHIARA

- 1) di possedere i seguenti **requisiti specifici** di ammissione:
 - a) diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguita in data 28 Febbraio 1995 presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Perugia con la votazione di 110/110;
 - b) specializzazione nella disciplina di Medicina Nucleare conseguita in data 9 Ottobre 2000 presso l'Università degli Studi di Perugia con la votazione di 50/50 e lode ai sensi del decreto legislativo 8-8-1991 n.257, durata del corso anni quattro;
 - c) iscrizione all'Albo dell'Ordine dei Medici di Perugia a far tempo dal 08/01/1996 al numero di posizione 0000005715;
- 2) di essere in possesso dei seguenti **titoli di carriera**:
 - a) Dicembre 2000: incarico di Medico Sostituto nel Servizio di Continuità Assistenziale (Guardia Medica) presso Azienda Sanitaria Locale n°10 Camerino (MC);
 - b) Febbraio 2001, Marzo 2001, Maggio 2001, Giugno 2001, Luglio 2001, Ottobre 2001, Novembre 2001: incarico di Medico Sostituto nel Servizio di Continuità Assistenziale (Guardia Medica) presso Azienda Sanitaria Locale n°10 Camerino (MC);
 - c) Gennaio 2001 e Dicembre 2001: incarico di Medico Sostituto nel Servizio di Continuità Assistenziale (Guardia Medica) presso Distretto Socio-Sanitario San Severino Marche (MC);
 - d) dal 8 Gennaio 2002 al 30 Settembre 2002: incarico a tempo determinato come Dirigente Medico (ex Primo Livello) di Medicina Nucleare presso SC Medicina Nucleare P.O. S.Luigi, Ente Rilievo Nazione ed elevata Specializzazione Garibaldi di Catania;
 - e) dal 15 Gennaio 2003 al 31 Maggio 2003 contratto libero-professionale co.co.co come Dirigente Medico di Medicina Nucleare presso SC Medicina Nucleare – Centro PET Ospedale Niguarda Milano;
 - f) dal 3 Giugno 2003 al 10 Gennaio 2005: incarico a tempo determinato come Dirigente Medico (ex Primo livello) di Medicina Nucleare presso la SC Medicina Nucleare – Centro PET ASO S.Croce e Carle CUNEO;
 - g) dal 11 Gennaio 2005 ad oggi: incarico a tempo indeterminato come Dirigente Medico (ex Primo livello) di Medicina Nucleare presso la SC Medicina Nucleare – Centro PET ASO S.Croce e Carle CUNEO;
- 3) di essere in possesso dei seguenti **altri titoli di studio**:

- a) Anno Accademico 2000-2001: Assegno di Ricerca biennale Università degli Studi di Perugia (area MED36) sul progetto: "Una penna al silicio a ricostruzione d'immagini SPECT per misure intraoperatorie";

4) di essere autore/co-autore delle seguenti pubblicazioni scientifiche (di cui si allega copia fotostatica conforme all'originale):

- a) **18Fluorine-fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography total glycolytic volume in thymic epithelial neoplasms evaluation: a reproducible image biomarker**; Luca Bertolaccini, Andrea Viti, Eleonora Lanzi, Mirella Fortunato, Stephane Chauvie, **Andrea Bianchi**, Alberto Terzi; Gen Thorac Cardiovasc Surg (2014) 62:228–233 DOI 10.1007/s11748-014-0374-1;
- b) **Usefulness of 18-F FDG PET/CT in the pre-treatment evaluation of thymic epithelial neoplasms**; Alberto Terzi, Luca Bertolaccini, Giovanna Rizzardi, Luca Luzzi, **Andrea Bianchi**, Andrea Campione, Alberto Comino, Alberto Biggi; Lung Cancer (2011) 74:239–243 DOI:10.1016/j.lungcan.2011.02.018;
- c) **Concomitant semi-quantitative and visual analysis improves the predictive value on treatment outcome of interim 18F-fluorodeoxyglucose/Positron Emission Tomography in advanced Hodgkin lymphoma**; Alberto Biggi; Fabrizio Bergesio; stephane Chauvie; **Andrea Bianchi**, Federico Fallanca; Martin Hutchings; Michele Gregianin; Michel Meignan; Massimo Menga; Andrea Gallamini; The Quarterly Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (2017) DOI: 10.23736/S1824-4785.17.02993-4;
- d) **18-Fluorine fluorodeoxyglucose positron emission tomography in the pretreatment evaluation of thymic epithelial neoplasms: a metabolic biopsy confirmed by Ki-67 expression**; Andrea Viti, Luca Bertolaccini, Antonio Cavallo, Mirella Fortunato, **Andrea Bianchi**, Alberto Terzi; European Journal of Cardio-Thoracic Surgery (2014) 1–6 DOI:10.1093/ejcts/ezu030;
- e) **Is a positron emission tomography–computed tomography scan useful in the staging of thymic epithelial neoplasms?** Andrea Viti, Alberto Terzi, **Andrea Bianchi**, Luca Bertolaccini; Interactive CardioVascular and Thoracic Surgery (2014) 1–6 DOI:10.1093/icvts/ivu068;
- f) **Interpretation criteria for FDG PET/CT in multiple myeloma (IMPETUs): final results. IMPETUs (Italian myeloma criteria for PET USE)**; Cristina Nanni, Annibale Versari, Stephane Chauvie, Elisa Bertone, **Andrea Bianchi**, Marco Rensi, Marilena Bellò, Andrea Gallamini, Francesca Patriarca, Francesca Gay, Barbara Gamberi, Pietro Ghedini, Michele Cavo, Stefano Fanti, Elena Zamagni; European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (2017) DOI: 10.1007/s00259-017-3909-8;
- g) **Image interpretation criteria for FDG PET/CT in multiple myeloma: a new proposal from an Italian expert panel. IMPETUs (Italian Myeloma criteria for PET USE)**; Cristina Nanni, Elena Zamagni, Annibale Versari, Stephane Chauvie, **Andrea Bianchi**, Marco Rensi, Marilena Bellò, Ilaria Rambaldi, Andrea Gallamini, Francesca Patriarca, Francesca Gay, Barbara Gamberi, Michele Cavo, Stefano Fanti; Eur J Nucl Med Mol Imaging (2015) DOI 10.1007/s00259-015-3200-9;

- h) ***What is the prognostic impact of FDG PET in locally advanced head and neck squamous cell carcinoma treated with concomitant chemo-radiotherapy? A systematic review and meta-analysis***; P. Bonomo, A. Merlotti, E. Olmetto, Andrea Bianchi, I. Desideri, A. Bacigalupo, P. Franco, C. Franzese, E. Orlandi, L. Livi, S. Caini; European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging (2018) DOI: 10.1007/s00259-018-4065-5;
- i) ***Role of fluorine-fluorodeoxyglucose positron emission tomography/computed tomography in preoperative assessment of anterior mediastinal masses***; L.Luzzi; A.Campione; A.Gorla; g.Vassallo, **A.Bianchi**; A.Biggi; A.Terzi; European journal of Cardio-thoracic Surgery 36(2009) 465-479 DOI: 10.1016.ejcts.2009.03.055

5) di essere autore/co-autore delle seguenti altre pubblicazioni scientifiche:

- a) ***Preoperative Positron emission tomography fractal biopsy of thimic epithelial neoplasm.*** Bertolaccini L., Felloni G., Salgarello M., Viti A., **Bianchi A.**, Terzi A. Annals of Oncology (Impact Factor: 6.58). 04/2015; 26(Supplement 1):i51-i54;
- b) ***The standardized uptake value: light and shade of positron-emission tomography*** Bertolaccini L., Rizzardi G., Terzi A., **Bianchi A.** Interact Cardiovasc Thorac Surg 2011 Jun; 12 (6):969;
- c) ***Dual Point Acquisition baseline FDG-PET can play a role in predicting outcome of Hodgkin Lymphoma patients with bulky lesions.*** **A Bianchi**, A Gallamini, A Borra, L Bertolaccini, B Malkowski, M Razzouk-Cadet, J Darcourt, S Peano, S Chauvie, A Biggi SPRINGER 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA In proceeding of: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING;
- d) ***Usefulness of Dual-Point FDG-PET to differentiate inflammatory tissue from neoplastic relapse at the end of the treatment in bulky Hodgkin-Lymphoma patients*** Andrea Gallamini, **Andrea Bianchi**, Anna Borra, Bogdan Malkowski, Micheline Razzouk-Cadet, Jacques Darcourt, L. Guerra, S. Peano, Stephane Chauvie, Alberto Biggi SPRINGER 233 SPRING ST, NEW YORK, NY 10013 USA In proceeding of: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING;
- e) ***STANDARDIZED UPTAKE VALUES OF POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY/COMPUTED TOMOGRAPHY (PET/CT) AS MALIGNANT PREDICTOR IN THYMOMA*** L Bertolaccini, G Rizzardi, P Scanagatta, **A. Bianchi**, A Biggi, A Campione, A Comino, A Terzi LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS 530 WALNUT ST, PHILADELPHIA, PA 19106-3621 USA In proceeding of: JOURNAL OF THORACIC ONCOLOGY, Volume: 5;
- f) ***The prediction of cardiovascular event using FDG PET in patients with severe ischaemic left ventricular dysfunction*** M FEOLA, G ROSSO, G LEONARDI, S PEANO, **A BIANCHI**, F ROLFO, A BIGGI, E USLENGHI European Journal of Heart Failure Supplements 01/2006; 5(1):42-42. DOI:10.1016/S1567-4215(06);

- g) **FDG PET semiquantitative analysis in patients with severe ischemic left ventricular dysfunction: Prediction of functional recovery after coronary revascularization** M. Mauro Feola, G. Leonardi, S. Peano, **A. Bianchi**, P. Dutto, E. Guala, A. Biggi, E. Uslenghi *Journal of Nuclear Cardiology* (Impact Factor: 2.85). 01/2005; 12(2);
- h) **Hibernating myocardium in ischemic left ventricular dysfunction: Relationship to the clinical presentation** M. Mauro Feola, G. Leonardi, S. Peano, **A. Bianchi**, F. Tassone, A. Biggi, E. Uslenghi *Journal of Nuclear Cardiology* (Impact Factor: 2.85). 01/2005; 12(2);
- i) **Correlation of lipoprotein(a) levels and myocardial stress thallium scintigraphy pattern in different entities of CHD severity.** Barbara Palumbo, Graziana Lupattelli, Donatella Siepi, **Andrea Bianchi**, Pier Fabrizio Anniboletti, Vittoria Blandini, Helmut Sinzinger, Elmo Mannarino, Renato Palumbo *Wiener klinische Wochenschrift* (Impact Factor: 0.81). 01/2003; 114(23-24):987-91;
- j) **Lp(a) levels correlate with myocardial scintigraphic pattern in CHD patients** B Palumbo, G Lupattelli, D Sicpi, PF Anniboletti, **A Bianchi**, C Casciari, V Blandini, E Mannarino *Atherosclerosis* (Impact Factor: 3.71). 01/1999; 145. DOI:10.1016/S0021-9150(99)90165-X;
- k) **Incidence of post-treatment PET positivity and relapse in Hodgkin Lymphoma patients with a negative interim-PET** Zanoni L., Cerci J., **Bianchi A.**, Hutchings M., Ting Lee S., Delbecke D., Celli M., Chiti A., Fanti S. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 82012) 39, suppl.2.
- l) **Dual Point acquisition baseline FDG PET in Hodgkin's Lymphoma patients with bulky lesions: a tool to predict treatment failure?** **Bianchi A.**, Gallamini A., Borra A., Malkowski B., Guerra L., Razzouck-Cadet M., Darcourt J., Peano S., Chauvie S., Biggi A. *Clin Transl Imaging* (2013) Suppl.1
- m) **Dual Point acquisition on interim FDG-PET: a better outcome prediction in early and advanced Hodgkin Lymphoma with bulky lesions with respect to Deauville visual scoring.** **Bianchi A.**, Gallamini A., Borra A., Malkowski B., Guerra L., Razzouck-Cadet M., Darcourt J., Peano S., Chauvie S., Biggi A. *Clin Transl Imaging* (2013) Suppl.1
- n) **Pet imaging protocol variations in international clinical practice in lymphoma patients.** Chauvie S., Bergesio F., **Bianchi A.**, Peano S., Gallamini A., Biggi *Clin Transl Imaging* (2013) Suppl.1.
- o) **Reliability and stability of liver and MBPS SUV values in the context of a retrospective multicenter study.** Chauvie S., Bergesio F., **Bianchi A.**, Peano S., Gallamini A., Biggi *Clin Transl Imaging* (2013) Suppl.1.

6) di essere autore/co-autore dei seguenti abstracts congressuali:

- a) **VD and CVD perfusion pattern study with 99 mTc-HMPAO Cerebral Spect and Acetazolamide test.** Perugia Stroke Meeting 26-27 novembre 1999. B. Palumbo, **A. Bianchi**, S. Carluccio, R. Palumbo, L. Parnetti, S. Amici, F. Corea, V. Gallai. Atti del congresso.

- b) ***99mTc-HMPAO SPECT contribution in the differential diagnosis of cognitive dysfunctions.*** Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 9-13 october 1999, Barcelona. B. Palumbo, **A. Bianchi**, L. Parnetti et al.: Eur. J. Nucl. Med., 26, 9, PS-293, p. 1126, 1999.
- c) ***Age and bone specific alkaline phosphatase are independent predictors of bone mass in women*** 4th AIMN Congress, Grado, 16-19 maggio 1998. P. Filippini, S. Cristallini, G. Policari, C. Casciari, L. Fedeli, B. Palumbo, **A. Bianchi**.. Q. J. Nucl. Med. 42, Suppl. 1 to No 2, p.60, 1998.
- d) ***67Ga scan usefulness in predicting the clinical outcome and the long-term effects of chemotherapy in lymphoma patients.*** Congress of the European Association of Nuclear Medicine, 9-13 october 1999, Barcelona. I. Palumbo, T.O.Moschini, **A.Bianchi**, B. Palumbo, R.Palumbo:. Eur. J. Nucl. Med., 26,9,PS-386, p.1149, 1999.
- e) ***Lp (a) levels correlate with myocardial scintigraphic pattern in CHD patients.*** B. Palumbo, G. Lupattelli, D. Siepi , P.F.Anniboletti, **A.Bianchi**, C.Casciari, V.Blandini, E.Mannarino Official Journal of the Atherosclerosis Society S16.
- f) ***Brain Natriuretic Peptide (IRMA), lung scan and right ejection fraction in pulmonary embolism.*** V° Congresso AIMN Pesaro 17-20 Giugno 2000 **A.Bianchi**, B.Palumbo, D.Siepi, T.O.Moschini, S.Messina, I.Sabalich, R.Palumbo The Quarterly Journal of Nuclear Medicine Vol.44 suppl 1to N° 2 June 2000 pag.70.
- g) ***Brain Natriuretic Peptide (IRMA) in different entities of CHD severity.*** V° Congresso AIMN Pesaro 17-20 Giugno 2000 B.Palumbo, **A.Bianchi**, G. Fiorucci, D.Siepi, P.F. Anniboletti, G. Lupattelli, R.Palumbo. The Quarterly Journal of Nuclear Medicine Vol.44 suppl 1to N° 2 June 2000 pag.9.
- h) ***Brain SPECT in different dementia disorders: AD, Possible AD, Preclinical AD, AAMI, FTD, LBD, VaD, Secondary Dementia.*** International Congress of Nuclear Medicine, Paris 2-7 September 2000 B.Palumbo, **A.Bianchi**, D.Siepi, A.Lanari, M.Baroni, V.Gallai, R.Palumbo, European Journal of Nuclear Medicine vol.27 n°8 pag 1101.
- i) ***Neuron specific enolase (NSE), beta-amyloid and tau proteins as markers of dementia*** European Association of Nuclear Medicine Annual Congress Napoli 25-29 August 2001 B.Palumbo, **A.Bianchi**, D.Siepi, V.Gallai, A.Lanari, S.Amici, S.Messina, I.Sabalich, L.Parnetti. European Journal of Nuclear Medicine Vol. 28 n°8 pag. 1161
- j) ***Utility of 99mTc-labelled antigranulocyte fragments (LEUKOSCAN) in joint prosthesis infection*** European Association of Nuclear Medicine Annual Congress Napoli 25-29 August 2001 S.Carluccio, L.Trombettoni, B.Palumbo, D.Siepi, G.Fiorucci, F.Giuffrida, R.Falchi, **A.Bianchi**, R.Palumbo European Journal of Nuclear Medicine Vol. 28 n°8 pag 1183.
- k) ***Brain SPECT in pathological aging brain: Lewy Body Disease and Age Associated Memory Impairment*** European Association of Nuclear Medicine Annual Congress Napoli 25-29 August 2001 **A.Bianchi**, B.Palumbo, L.Parnetti, D.Siepi, S.Amici, A.Lanari, S.Carluccio, V.Gallai, R.Palumbo European Journal of Nuclear Medicine Vol. 28 n°8 pag 1011.

- l) **CSF NSE contribution in vascular dementia and Alzheimer's disease** B.Palumbo, **A.Bianchi**, D.Siepi, S.Amici, A.Lanari, V.Gallai, L.Parnetti, Abstracts Book pag. 65 I° Congresso SISS-3° PERUGIA STROKE MEETING, 25-27 Ottobre 2001.
- m) **CSF Neuron Specific Enolase as a biological marker of Alzheimer's disease and subcortical vascular dementia** B.Palumbo, L.Parnetti, D.siepi, **A.Bianchi**, S.Messina, A.Lanari, S.Amici, V.Gallai, R.Palumbo; European Journal of nuclear Medicine vol.29 suppl.1 August 2002 pag S284
- n) **Brain SPECT in pathological aging brain: Alzheimer's disease, mild cognitive impairment and age associated memory impairment** B.Palumbo, L.Parnetti, **A.Bianchi**, D.Siepi, S.Sivolella, F.Ferretti, A.Lanari, V.Gallai, R.Palumbo European Journal of nuclear Medicine vol.29 suppl.1 August 2002 pag S151
- o) **Brain SPECT in the diagnosis of degenerative dementia** B.Palumbo, L.Parnetti, **A.Bianchi**, D.Siepi, A.Lanari, F.Ferretti, S.Sivolella, F.Giuffrida, V.Gallai, R.Palumbo VI Congresso AIMN Genova 15-19 Novembre 2002 Quarterly Journal of Nuclear Medicine vol.46 n°4 December 2002 pag.104
- p) **Early therapy monitoring with FDG PET in aggressive Hodgkin's Lymphoma** A.Biggi, S.Peano, **A.Bianchi**, A.Gallamini, R.Calvi, A.Castagnoli, L.Rigacci, A.Levis Annual Congress of EANM, Helsinki 2004 European Journal of Nuclear Medicine vol 31, suppl 2, pag336
- q) **Miocardial viability in patients with severe ischemic left ventricular dysfunction: a PET/SPET study**, **A.Bianchi**, S.Peano, P.Dutto, E.Guala, A.Biggi, M.Feola, G.Leonardi, E.Uslenghi VII Congresso AIMN 15-19 Ottobre 2004 Palermo Quarterly Journal of Nuclear Medicine pag 96.
- r) **Hibernating myocardium in ischemic left ventricular dysfunction revealed by 18F-FDG PET and 99mTc-Tetrofosmin SPET:relationship to the clinical presentation** S.Peano, **A.Bianchi**, P.Dutto, E.Guala, A.Biggi, M.Feola, G.Leonardi, E.Uslenghi VII Congresso AIMN 15-19 Ottobre 2004 Palermo Quarterly Journal of Nuclear Medicine pag 101
- s) **Early FDG PET in the evaluation of response to therapy in aggressive Hodgkin's Lymphoma** A.Castagnoli, A.Biggi, **A.Bianchi**, A.Gallamini, R.Calvi, M.Matteini, S.Peano, C.Pieroni, L.Rigacci, A.Bosi, A.Levis VII Congresso AIMN 15-19 Ottobre 2004 Palermo Quarterly Journal of Nuclear Medicine pag 6
- t) **FDG-PET in the staging of patients with Hodgkin's Lymphoma** A.Castagnoli, A.Versari, L.Rigacci, A.Gallamini, M.Mattini, **A.Bianchi**, S.Peano, A.Biggi et al; Annual EANM congress Istanbul Ottobre 2005
- u) **Clinical evaluation of breath hold respiration protocol for PET/CT** A.Biggi, S.Peano, **A.Bianchi**, P.Dutto, S.Chauvie; Annual EANM congress Istanbul Ottobre 2005
- v) **Perfusion/metabolism positron emission tomography imaging in apical ballooning** S.Peano, S.Chauvie, **A.Bianchi**, M.Feola, A.Biggi, Quarterly Journal of nuclear Medicine and molecular imaging, vol.50-suppl.1 pag 51
- w) **Clinical evaluation of a breath hold respiration protocol in PET-CT** **A.Bianchi**, S.Chauvie, S.Peano, A.Biggi Quarterly Journal of nuclear Medicine and molecular imaging, vol.50-suppl.1 pag 98

- x) **Labelling of 11C-Choline** M.Longo, R.Giuliano, G.Perno, C.Brambati, **A.Bianchi**, A.Biggi Quarterly Journal of nuclear Medicine and molecular imaging, vol.50-suppl.1 pag 164
- y) **INQUADRAMENTO PREOPERATORIO DELLE MASSE MEDIASTINICHE ANTERIORI: RUOLO DELLA 18F-FDG PET-CT NELLA PIANIFICAZIONE DELLE STRATEGIE GESTIONALI** A.Bianchi; S.Peano; L.Luzzi; A.Campione; F.Giordano; A.Terzi; A.Biggi IX Congresso Nazionale AIMN Firenze 20-23 Marzo 2009.
- z) **ACCURATEZZA DELLA PET-CT CON 11C-COLINA NELLA STADIAZIONE LINFONODALE PREOPERATORIA NEI PAZIENTI CON CARCINOMA PROSTATICO A RISCHIO INTERMEDIO ED ELEVATO DI RECIDIVA** A.Bianchi, S.Peano, F.Giordano, M.Longo, G.Chiapello, G.Arena, A.Biggi. IX Congresso Nazionale AIMN Firenze 20-23 Marzo 2009.
- aa) **ESISTE UNA CORRELAZIONE TRA CAPTAZIONE DI 18F-FDG E CRITERI ISTOLOGICI DI MALIGNITA' NEL TUMORE FIBROSO SOLITARIO DELLA PLEURA (SFTP)?** A.Bianchi, S.Peano, P.Scanagatta, G.Forte, A.Terzi, A.Biggi. IX Congresso Nazionale AIMN Firenze 20-23 Marzo 2009.
- bb) **Does a negative post-therapy PET obviate the need for any further follow-up imaging in patients with nonbulky early-stage Hodgkin's lymphoma (HL)?** Gallamini, A. Biggi, S. Chauvie, **A. Bianchi**, S. Conti, F. Fiore, R. Sorasio, J. Vose, D. L. Thomas and M. E. Juweid ASCO, Chicago, 4-8 Giugno 2010
- cc) **A Comparative Assessment of Different Criteria for Interim-PET Interpretation in a Cohort of Hodgkin Lymphoma Patients Treated in a Single Center** Gallamini A, Chauvie S, Fiore F, Sorasio R, Salvi F, **Bianchi A**, Biggi ASH, New Orleans, December 2009 Poster
- dd) **Myocardial scar and insulin resistance predict cardiovascular events in severe ischemic myocardial dysfunction. A Perfusion/Metabolism Positron Emission Tomography study** M. Feola, G. Leonardi, S. Peano, **A. Bianchi**, F. Rolfo, S. Chauvie, A. Biggi Congresso Nazionale Società Italiana di Cardiologia, Roma, 15-18 Dicembre 2007
- ee) **A Breath Control Device with EKG Monitoring (ABCDE) for Routine Imaging and Therapy** S. Chauvie, G. Perno, S. Peano, **A. Bianchi**, A. Biggi Proceedings on CD-ROM of IEEE MIC 2006, San Diego, November 2006
- ff) **Role of Dual-Point FDG-PET to differenziare inflammatory tissue from neoplastic relapse at the end of the treatment in Bulky Hodgkin Lymphoma patients** Bianchi.A, Gallamini. A.Borra A., Malkowski B., Guerra L., Razzouck-Cadet M., Darcourt J., Peano S., Chauvie S., Biggi A. Clin Transl Imaging (2013) Suppl.1. PREMIO MIGLIO POSTER, 11° Congresso Nazionale AIMN, Torino 1-4 Marzo 2013
- gg) **FDG-PET in characterization of small lung nodules (diameter < 2 cm): a procedural and interpretative challenge.** Andrea Bianchi; Federico Piras; Alessia Stanzi; Federico Mazza; Ida Colantonio; Andrea Campione; Alberto Biggi; Giulio Melloni 13° Congresso Nazionale AIMN, Rimini 2017

7) Di avere frequentato i seguenti corsi residenziali di formazione su diagnostica CT/PET (di cui si allega copia fotostatica conforme all'originale dell'attestazione di partecipazione):

- a) 7° CORSO RESIDENZIALE PER MEDICI NUCLEARI SU TOMOGRAFIA AD EMISSIONE DI POSITRONI, Direttore Scientifico del Corso: Prof. Ferruccio Fazio, Medicina Nucleare – Centro PET Ospedale San Raffaele di Milano; Novembre 2003;
- b) Residential Clinical Training on 11C-Choline PET/CT presso Nuclear Medicine and Molecular Imaging Department University Medical Center of Groningen, The Netherlands sotto la guida del prof. J. Pruim; 25-29 Aprile 2005;
- c) EANM learning course on PET/CT in Oncology, Vienna (Austria); 9-10 Luglio 2005;
- d) 2° Corso Residenziale su "Radiofarmaci PET non-FDG", Direttore Scientifico del Corso: Prof. Stefano Fanti, Medicina Nucleare – Centro PET Policlinico S.Orsola-Malpighi Bologna, 20-24 Novembre 2006;
- e) Training Clinico su Diagnostica PET/CT con amminoacidi in neuro-oncologia presso Medicina Nucleare – Centro PET Istituto Tumori Milano sotto la guida del Dr. Flavio Crippa, 1-2 Luglio 2014.
- f) "la medicina nucleare nelle patologie del torace: attuali potenzialità e prospettive future", Direttore Scientifico del corso: Dr. Pierluigi Zanco, Vicenza 17-18 Novembre 2008;

8) Di avere partecipato, in qualità di Relatore, ai seguenti Congressi Scientifici:

- a) "Percorso Polmone", Cuneo 15 Novembre 2014;
- b) "La Patologia tumorale del polmone e del colon-retto", Cuneo 3-4 Ottobre 2003;
- c) 4° Congresso Nazionale AIMN 16-19 Maggio 1998;
- d) "Addome: tecniche di imaging ed interventistica", Cuneo 27-29 Maggio 2005;
- e) "Ruolo del Dipartimento di Radiologia in sala Operatoria", Cuneo 15-16 Maggio 2009;
- f) "Le masse latero-cervicali", Cuneo 6 Giugno 2009;
- g) "Recent Advances in molecular Imaging and therapy", Bolzano 7 Maggio 2010;
- h) "Dual-point acquisition in the interim PET scan performed during ABVD treatment (2p-HD10 STYDY)", Roma 19 Settembre 2011;
- i) "La gestione del paziente con NSCLC nel 2012", Cuneo 7 Maggio 2012;
- j) "I tumori pleuro-polmonari: guardiamo avanti", Acqui Terme 24-25 Maggio 2013;
- k) 22th EANM Annual Congress, Barcellona (Spagna) 10-14 Ottobre 2009;
- l) 25th EANM Annual Congress, Milano 27-31 Ottobre 2012;
- m) First International Congress on vascular dementia, Ginevra (Svizzera) 3-6 Ottobre 1999;
- n) "La refertazione PET-TC", Bolzano 18 Marzo 2019.

9) Di avere partecipato, in qualità di Discente, ai seguenti Congressi Scientifici:

- a) XVIII Corso Nazionale di Aggiornamento AIMN "L'imaging molecolare nel futuro della Medicina Nucleare", Roma 29 Febbraio-2 Marzo 2008;
- b) Corso base di Medicina Nucleare in Neurologia, 26-28 Settembre 2013;
- c) "Radiofarmaci marcati con Ga68: presente e futuro", Bologna 14 Aprile 2016;
- d) XXV Corso Nazionale di Aggiornamento AIMN "Appropriatezza della Medicina Nucleare nei percorsi diagnostico-terapeutici in oncologia", Lecce 7-9 Aprile 2016;
- e) VI Congresso Nazionale Gruppo Interdisciplinare AIMN sui Radiofarmaci, Cuneo 6-7 Maggio 2016;
- f) "Le strategie diagnostico-terapeutiche dei pazienti con tumore neuroendocrino", Milano 11 Novembre 2017;
- g) XIII Congresso Nazionale AIMN, Rimini 2-5 Marzo 2017;
- h) Corso di aggiornamento monotematico itinerante AIMN "il ruolo della Medicina Nucleare nella terapia", Reggio Emilia 15 Settembre 1999;
- i) Corso di aggiornamento monotematico itinerante AIMN "La PET clinica: attualità e prospettive future", Roma 1 Marzo 2000;
- j) V Congresso Nazionale AIMN, Pesaro 17-20 Giugno 2000;
- k) VI Congresso Nazionale AIMN, Genova 15-19 Novembre 2002;
- l) VII Congresso Nazionale AIMN, Palermo 15-19 Ottobre 2004;
- m) XIV EANM Annual Congress; Napoli 25-29 Agosto 2001;
- n) XI Corso di aggiornamento in Cardiologia Nucleare GICN, Spoleto 3-5 Novembre 2005;
- o) "PET e linfomi: dalla pratica clinica alle linee guida", Reggio Emilia 18 Novembre 2005;
- p) VIII Congresso Nazionale AIMN, Torino 20-22 Ottobre 2006;
- q) III Meeting internazionale "Imaging metabolico PET per una moderna radioterapia", Reggio Emilia 30 Settembre-1 Ottobre 2007;
- r) Corso di aggiornamento monotematico itinerante AIMN "Il linfonodo sentinella: ruolo della Medicina Nucleare", Firenze 24 Marzo 2000;
- s) XXI EANM Annual Congress; Monaco (Germania) 11-15 Ottobre 2008;
- t) IX Congresso Nazionale AIMN, Firenze 20-23 Marzo 2009;
- u) XIII Corso di aggiornamento in Cardiologia Nucleare GICN, Perugia 5-7 Novembre 2009;
- v) XXIII EANM Annual Congress; Vienna (Austria) 9-13 Ottobre 2010;
- w) X Congresso Nazionale AIMN, Rimini 18-21 Marzo 2011;
- x) XI Congresso Nazionale AIMN, Torino 1-3 Marzo 2013;
- y) Corso itinerante GICN in Cardiologia Nucleare: interpretazione e report della gated-spect, Milano 7 Aprile 2011;
- z) Il workshop on interim-PET in lymphoma, Menton (Francia) 8-9 Aprile 2010;
- aa) III workshop on interim-PET in lymphoma, Menton (Francia) 25-27 Settembre 2011;
- bb) IV workshop on interim-PET in lymphoma, Menton (Francia) 4-5 Ottobre 2012;

10) Di avere partecipato come discente ai seguenti corsi di formazione specifica in tema di Radioprotezione:

- a) "Aggiornamento specifico in radioprotezione", Torino 2 Aprile 2005;
- b) "Aggiornamento specifico in radioprotezione", Torino 11 Dicembre 2010;

c) "Aggiornamento specifico in radioprotezione", Cuneo 12 Dicembre 2015;

11) Di avere svolto le seguenti attività di Docenza Universitaria come Professore a contratto:

- a) Anno Accademico 2007-2008: Docente di "MEDICINA NUCLEARE-RADIOFARMACI" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- b) Anno Accademico 2008-2009: Docente di "MEDICINA NUCLEARE-RADIOFARMACI" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- c) Anno Accademico 2009-2010: Docente di "MEDICINA NUCLEARE-RADIOFARMACI" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- d) Anno Accademico 2010-2011: Docente di "MEDICINA NUCLEARE-RADIOFARMACI" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- e) Anno Accademico 2011-2012: Docente di "MEDICINA NUCLEARE-RADIOFARMACI" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- f) Anno Accademico 2012-2013: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- g) Anno Accademico 2013-2014: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- h) Anno Accademico 2014-2015: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- i) Anno Accademico 2015-2016: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- j) Anno Accademico 2016-2017: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- k) Anno Accademico 2017-2018: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- l) Anno Accademico 2018-2019: Docente di "MEDICINA NUCLEARE 2" nel corso triennale di Laurea per TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo.
- m) Anno Accademico 2018-2019: Docente di complemento corso di "MEDICINA NUCLEARE" nel corso di Laurea per TLB – Università di Torino sede di Cuneo.

12) Di avere partecipato alla seduta di Dissertazione Tesi, in qualità di RELATORE, della prova finale del Corso di Laurea In TRMIR – Università di Torino sede di Cuneo, anno Accademico 2015-2016. Titolo della tesi: Nodulo polmonare sub-pericentimetrico: protocolli di acquisizione PET-CT a confronto.

13) Che nel periodo di attività lavorativa come Dirigente Medico (ex primo livello) di Medicina Nucleare presso la SC Medicina Nucleare – Centro PET ASO S.Croce e Carle di Cuneo:

- a) Gli è attualmente attribuita la posizione aziendale SRA3;
- b) Dal 2009 è stato **nominato Referente della diagnostica PET/CT nelle applicazioni oncologiche** e come tale:
 - i) Ha partecipato attivamente ai processi organizzativi della filiera ciclotrone-radiochimica PET-diagnostica PET/CT;
 - ii) Ha definito e costantemente aggiornato le procedure operative interne della SC Medicina Nucleare relative alla diagnostica PET/CT in ambito oncologico;
 - iii) Ha partecipato attivamente alla definizione dei percorsi di prenotazione degli esami PET/CT e al loro costante monitoraggio e ottimizzazione;
 - iv) Ha condiviso in ambito dipartimentale e aziendale i criteri di appropriatezza prescrittiva degli esami PET/CT e ha costantemente effettuato una sorveglianza delle indicazioni cliniche per l'accesso alle prestazioni PET/CT da effettuare nella SC Medicina Nucleare;
 - v) Ha partecipato attivamente alla formazione del personale dirigente Medico e del personale tecnico/infermieristico/amministrativo presente all'interno della SC di medicina Nucleare per l'attività diagnostica PET/CT;
- c) Dal 2016 è stato **nominato Responsabile dell'Ambulatorio di Medicina Nucleare Convenzionale**;
- d) Dal 2010 al 2018 è stato nominato **Referente Aziendale di Struttura per la gestione del rischio clinico** e come tale ha costantemente monitorato le problematiche di risk management all'interno della SC Medicina Nucleare, cooperando con l'Unità Aziendale Gestione Rischio clinico per la formazione del Personale medico in organico alla SC Medicina Nucleare e dando il proprio contributo su procedure di audit ed azioni correttive;

14) Che nel periodo di attività lavorativa come Dirigente Medico (ex primo livello) di Medicina Nucleare presso la SC Medicina Nucleare – Centro PET ASO S.Croce e Carle di Cuneo:

- a) Dal 2005 è identificato come Referente Medico Nucleare per il Gruppo di Studio Interdisciplinare Diagnosi e Cura (GIC) in oncologia toracica.
- b) Dal 2013 è identificato come Referente Medico Nucleare per il Gruppo di Studio Interdisciplinare Diagnosi e Cura (GIC) in oncologia senologica.
- c) Dal 2016 è identificato come Referente Medico Nucleare per il Gruppo di Studio Interdisciplinare Diagnosi e Cura (GIC) di Neuro-oncologia
- d) Dal 2018 è identificato Referente Medico Nucleare per il Gruppo di Studio Interdisciplinare Diagnosi e Cura (GIC) di Onco-Ematologia
- e) Dal 2019 è identificato Referente Medico Nucleare per il Gruppo di Studio Interdisciplinare Diagnosi e Cura (GIC) di Oncologia del Distretto Testa-Collo
- f) Come Referente Medico Nucleare nei tumour-boards multidisciplinari aziendali:

- i) Ha attivamente partecipato alla stesura dei PDTA aziendali;
- ii) Ha partecipato attivamente ad eventi formativi organizzati da panel multidisciplinari aziendali;

15) Che ha costantemente seguito un programma di formazione ed aggiornamento professionale nella disciplina di pertinenza secondo quanto previsto dal piano Educazione Continua in Medicina e che dal database COGEAPS (Agenas) risulta avere acquisito:

- a) Triennio formativo ECM 2002-2004: 30 crediti (nessuna soglia prevista);
- b) Triennio formativo ECM 2005-2007: 131 crediti (nessuna soglia prevista);
- c) Triennio formativo ECM 2008-2010: 243 crediti (nessuna soglia prevista);
- d) Triennio formativo ECM 2011-2013: 149.2 crediti (soglia:105 crediti);
- e) Triennio formativo ECM 2014-2016: 135.5 crediti (soglia:105 crediti);
- f) Triennio formativo ECM 2017-2019: 61 crediti finora registrati su COGEAPS; altri 8+24+11 dell'anno 2018 e 45 dell'anno 2019 da registrare (soglia:110 crediti);

16) Che ha svolto attività di Revisione Centralizzata di studi PET/CT nei seguenti Trials clinici Multicentrici:

- a) Studio 2P-HD10 FIL (Federazione Italiana Linfomi): "Dual-point acquisition in the interim PET scan performed during ABVD treatment in early stage Hodgkin's lymphoma patients with Bulky lesions;
- b) Prognostic impact of 18F-FDG PET in head and neck squamous cell carcinoma: a multicenter retrospective study on behalf of the Radiation Oncology Association (AIRO) and Nuclear Medicine Association (AINM);

17) Che ha partecipato attivamente ai lavori della Commissione Imaging e Radioterapia della Federazione Italiana Linfomi ed, in particolare, ha contribuito attivamente alla stesura delle "Raccomandazioni per la refertazione PET/CT nei linfomi" (2018);

18) Ha acquisito ampia competenza sulla refertazione degli studi FDG-PET nei linfomi avendo partecipato a diversi corsi di formazione specifica e che, attualmente, è tutor in corsi di formazione FAD sul tema promossi da FIL;

19) Dal 2017 è stato nominato Segretario del Gruppo di Studio Oncologia AIMN e come tale:

- a) È stato Referente del progetto "Consensus su referto standard FDG-PET in oncologia" finalizzato alla redazione di linee guida con valenza societaria per la refertazione degli studi FDG-PET in ambito oncologico;

- b) È co-autore delle "Linee guida procedurali AIMN per l'imaging PET in Neuro-oncologia";
- c) E' co-autore delle Linee Guida multidisciplinari AIMN-SIRM-AIFM recepite da ISS sulla appropriatezza prescrittiva dell'imaging in scenari clinici oncologici e non oncologici;
- d) È co-referente del progetto pilota "Clinically-oriented FDG-PET reporting in lung cancer";

20) Che negli ultimi 10 anni ha concentrato la sua attività di ricerca nei seguenti scenari:

- a) Imaging FDG-PET nei linfomi;
- b) Imaging 11C-Colina nel tumore prostatico;
- c) Imaging FDG-PET nelle masse mediastiniche;
- d) Imaging FDG-PET nei tumori del distretto testa-collo

21) Che negli ultimi 10 anni ha acquisito skills professionali specifiche nei seguenti scenari:

- a) Imaging FDG PET-CT in ambito oncologico e non oncologico;
- b) Imaging con Carbonio-Colina PET-CT nelle neoplasie prostatiche;
- c) Imaging con Carbonio-Metionina in neuro-oncologia;
- d) Registrazione software multimodale PET o SPET/CT/RMN;
- e) Cardiologia nucleare;
- f) Imaging medicina nucleare convenzionale in ambito oncologico e non oncologico.

22) Che dal 2018 ha effettuato attività di revisione (peer-review) di articoli scientifici per la Rivista Quarterly Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging;

23) Che durante la sua attività lavorativa ha conseguito ampia esperienza di lavoro su piattaforme software di Imaging Processing (sistemi proprietari GE, Philips, Siemens e "open source");

24) Che ha raggiunto le seguenti capacità per le lingue straniere:

- a) Lingua Inglese:
 - i) Livello di comprensione scritta: ottimo;
 - ii) Livello di comunicazione verbale: buono;
- b) Lingua Francese:
 - i) Livello di comprensione scritta: sufficiente;
 - ii) Livello di comunicazione verbale: sufficiente;

25) Che nel periodo 01 Gennaio 2009-28 Febbraio 2019 ha eseguito e refertato:

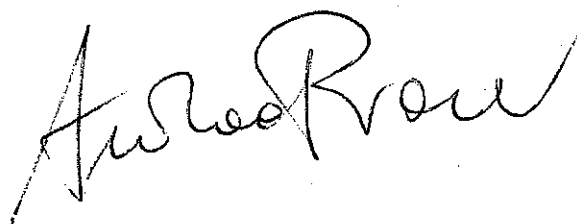
- a) 7439 FDG-PET total-body;
- b) 880 CHOL-PET total-body;

- c) 175 MET-PET cerebrali;
- d) 1719 G-SPET miocardiche da sforzo;
- e) 1342 G-SPET miocardiche a riposo.

In fede

25 Marzo 2019

Dr. Andrea Bianchi

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Andrea Bianchi', written in a cursive style.