



Nome e ID Provider: SERES ODV N. 1278

Titolo: RADIOPROTEZIONE, RADIOSENIBILITÀ E SUSCETTIVITÀ INDIVIDUALE

Edizione: 1

Data e Sede: 08/05/2026 – Sala Riunioni Seres ODV

Destinatari: Tutte le professioni

Obiettivi formativi e Area formativa: Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate. Radioprotezione

Numero crediti assegnati: 5

Venerdì 8 maggio 2026 - Sala Corsi Seres ODV - Via Grandi, 10 Osimo

Inizio	Fine	Durata	Intervento/Attività	Docente
14.45	15.00	15'	Registrazione partecipanti	
15.00	20.00	300'	Radioprotezione, radiosensibilità e suscettività individuale	Dott.ssa Sara Fattori
20.00	20.15	15'	Valutazione apprendimento e verifica qualità percepita.	

Sara Fattori

Dati anagrafici

Data e luogo di nascita	31 ottobre 1970, Fano
C.F.	FTTSRA70R71D488N
Cittadinanza	ITALIANA
Recapito e-mail:	sara.fattori@sanita.marche.it

Curriculum professionale sintetico

16/12/1994 Laurea in Fisica c/o Università di Bologna con tesi intitolata "Uso della gamma camera per la quantificazione della funzione renale"

1/1995÷9/1997 Volontaria presso la U.O. di Fisica Sanitaria, Osp. S. Salvatore, Pesaro

1995 Insegnante supplente di Fisica e Matematica presso Ist. Stat. D'Arte, Pesaro

23/9/1996 Iscrizione all'elenco nominativo degli Esperti qualificati con il grado secondo

1995 Commissario esterna di Fisica agli Esami di Maturità, Ist. Prof. di Stato "Benelli", Pesaro

25/6/1997 Specializzazione in Fisica Sanitaria c/o Università di Bologna con tesi intitolata "Determinazione in vivo della dose agli organi durante esame R-X del torace con detettore al Selenio"

1/4/1997÷20/10/1998 Borsista presso il servizio di Medicina Nucleare della A.U.S.L.9, Macerata

9/1/1998÷20/10/1998 Fisico Specialista incaricato del Controllo di Qualità delle apparecchiature radiologiche e di medicina nucleare A.U.S.L.9, Macerata

23/2/1998÷20/10/1998 Fisico Specialista incaricato del Controllo di Qualità della Risonanza Magnetica Nucleare A.U.S.L.9, Macerata

21/10/1998÷9/2/1999 Volontaria presso il servizio di Medicina Nucleare della A.U.S.L.9, Macerata

1/11/1998÷1/2/1999 Contratto di consulenza con ditta BYK Gulden (radiofarmaci) per lavoro di ricerca intitolato "Leukoscan, considerazioni dosimetriche"

10/2/1999÷30/6/1999 Contratto di collaborazione coordinata e continuata (38h/sett) per lo svolgimento di tutti i compiti del Fisico Specialista (controlli di qualità, dosimetria pazienti, sviluppo informatico, ecc...) in ambito aziendale A.U.S.L.9, Macerata

31/3/1999÷oggi Incarico come responsabile della Sicurezza per l'impianto di Risonanza Magnetica Nucleare (delibera n°173) A.U.S.L.9, Macerata

1/7/1999÷oggi Dirigente Fisico a tempo indeterminato A.U.S.L. 9 Macerata con incarico formalizzato di Fisico Specialista per Medicina Nucleare e Radiodiagnostica

1/7/1999÷oggi Dirigente Fisico a tempo indeterminato A.U.S.L. 9 Macerata con incarico formalizzato di Fisico Specialista per Medicina Nucleare e Radiodiagnostica

4/10/1999÷oggi Nomina a membro della "Commissione Provinciale per la Protezione Sanitaria della Popolazione contro i Rischi da radiazioni Ionizzanti" Provincia di Macerata

1999÷oggi organizzazione e docenza vari corsi di formazione in Radioprotezione e Fisica in Medicina

1999÷oggi. Ho fatto parte di commissioni tecniche per le gare di aggiudicazione di apparecchiature radiologiche e non, strumenti di misurazione e monitoraggio, software applicativi per imaging.

29/1/2000÷oggi Nomina di Esperto Qualificato per tutta la A.U.S.L.9 Macerata

8/2/2000 Iscrizione all'elenco nominativo degli Esperti qualificati con il grado terzo, n° 379

1/1/2005÷31/10/2009 Responsabile del Servizio di Fisica Medica della ASUR Marche Z.T.9 Macerata

27/09/2006 Conferimento incarico di docenza fascia C per il master universitario "Analisi ed elaborazione di immagini biomediche", UNICAM, Università di Camerino

1/11/2009÷oggi Responsabile del Servizio di Fisica Medica Provinciale della ASUR Marche Area Vasta 3

27/06/2011÷oggi Nomina "Responsabile per i controlli di qualità" sui radiofarmaci ai sensi delle NBP (DM della Salute e Politiche Sociali 4 luglio 2008)

Anno accademico 2015/2016 Conferimento modulo didattico "Apparecchiature e controlli di qualità in radiodiagnostica" nell'ambito del corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica per Immagini e radioterapia dell'Università Politecnica delle Marche

Attività scientifica

2016, ANCONA	sono stata correlatore per la tesi "La qualità dell'immagine nel FOV esteso nella TC large bore", Università Politecnica delle Marche
2016, MACERATA	ho partecipato come relatore al corso "Radiazioni ionizzanti: se vi conosco so come evitarvi"
2015, MACERATA	ho partecipato come relatore al corso "aggiornamento a tutto campo"
2014, MACERATA	ho partecipato come relatore al corso "cardiopatia ischemica stabile: up-to-date"
2013, MACERATA	Ho partecipato in qualità di relatore al congresso Italiano dell'Associazione di Fisica Medica tenutosi a Torino dal 16 al 19 novembre con una presentazione poster dal titolo: "metodo semplificato per l'individualizzazione della attività terapeutica nella radioablazione del residuo tiroideo, analisi di 4 anni di esperienza"
2013, MACERATA	ho organizzato e partecipato come relatore al corso "aggiornamento di tecniche radioterapiche"
2013, TORINO	ho partecipato al congresso nazionale AIMN
2012, MACERATA	ho partecipato come relatore al corso "la riservatezza in sanità"
2012, MACERATA	ho partecipato come relatore al corso "l'integrazione delle ex Zone Territoriali n° 8, 9 e 10 nell'Area Vasta 3"
2012, MACERATA	ho partecipato come relatore al corso "la dosimetria in Medicina Nucleare: i protocolli fisici"
2012, MACERATA	ho organizzato e partecipato come relatore al corso "attenzione pericolo raggi: le radiazioni e l'uomo"
2012, MACERATA, CAMERINO, CIVITANOVA	ho organizzato e partecipato come relatore al corso "la radioprotezione degli operatori"

2011, MACERATA	ho partecipato alla costituzione del gruppo "HTA" aziendale
2011, CIVITANOVA	ho partecipato come relatore al seminario <i>"Percorsi di qualità nella sanità. La sfida della ISO 9001:2008"</i> , 10 novembre.
2011, CIVITANOVA	Ho partecipato come relatore al Convegno <i>"da Chernobyl a Fukushima. Gli incidenti nucleari. Considerazioni tecniche e sanitarie nell'impiego dell'energia nucleare"</i> , 26 settembre.
2011, ANCONA	Ho partecipato al corso <i>"trattamento dei dati e tutela della privacy nell'azienda sanitaria"</i> , 3-7 ottobre
2011, RIMINI	Ho partecipato in qualità di relatore al congresso annuale AIMN (Associazione Italiana di Medicina Nucleare)
2011, CATANZARO	Ho partecipato in qualità di relatore al congresso Italiano dell'Associazione di Fisica Medica tenutosi a Catanzaro dal 13 al 16 settembre con una presentazione ad invito dal titolo: <i>"La dosimetria con I-124 nei tumori della tiroide"</i>
2011, MACERATA	Rinnovo del Certificato di Conformità ISO 9001:2008 per il Servizio di Fisica Medica, 1 dicembre
2010, MACERATA	Ho conseguito il master per direttori di struttura complessa in <i>"Management di strutture complesse"</i> , aprile-dicembre 2010.
2010, MACERATA	Ho partecipato al corso <i>"Manovre di rianimazione cardiopolmonare di base e defibrillazione precoce nell'arresto cardiorespiratorio (BLS-D)"</i> .
2010, RIMINI	ho partecipato come relatore al <i>"corso di radioprotezione contro i pericoli delle radiazioni ionizzanti connesse ad esposizioni mediche"</i> , 30 marzo.
2009, MACERATA	Patrocinatrice del convegno ECM per Fisici <i>"La Terapia Radiometabolica in Emilia Romagna - Marche. Nuove terapie e protocolli in evoluzione: aspetti, fisici, dosimetrici e radioprotezionistici"</i> , in collaborazione con l'AIFM
2009, CAMERINO	Ho conseguito il titolo di "Responsabile per la sicurezza" (DLgs 81/08)
2008, MACERATA	Conseguimento per il Servizio di Fisica Medica del Certificato di Conformità ISO 9001:2000 (poi adeguato a 9001:2008), 2 dicembre
2008, GAZZADA (VA)	Ho partecipato al corso <i>"Fisica, dosimetria e ottimizzazione nella diagnostica e terapia medico nucleare"</i> , 14-16 maggio.
2008, MACERATA	Ho partecipato come docente al corso <i>"Il rischio fisico"</i> , maggio.
2008, CAMERINO	Ho conseguito il titolo di "Responsabile per la sicurezza" (DLgs 626/94)
2008, MACERATA	Ho partecipato come docente e responsabile scientifico al corso <i>"Gestione emergenza rischio NR"</i> , 18-25 febbraio.
2008, MACERATA	Ho partecipato al corso <i>"Percorso per la certificazione norma UNI EN ISO 9001:2000"</i> 8 aprile – 18 ottobre.
2008, BRESCIA	Ho partecipato al corso <i>"Terapia medico nucleare: aspetti metodologici ed applicativi di dosimetria interna"</i> , 17-19 gennaio.
2007, MACERATA	Ho sviluppato un progetto per la nascita del Laboratorio di Dosimetria TLD, scelto e finanziato dalla Fondazione Monte dei Paschi di Siena. Tale Laboratorio è tutt'oggi in funzione presso il Servizio di Fisica Medica.
2007, BOLOGNA	Ho partecipato al corso <i>"la radioprotezione dei lavoratori e della popolazione: aspetti rilevanti connessi alle attività sanitarie"</i> , 7-9 novembre

2007, FIRENZE	Ho partecipato come relatore al congresso italiano AIFM (Associazione Italiana di Fisica Medica)
2007, CAMERINO	Sono stata tutor per un Progetto Formativo presso l'Università di Camerino per la tesi di Master "fusione di immagini SPET-TC per la valutazione di volumi funzionali"
2007, ROMA	Ho partecipato al "corso di formazione per Esperti Responsabili della Sicurezza in Risonanza Magnetica", 22-24 marzo
2007, MILANO	Ho partecipato al Meeting Internazionale "International meeting on Y90-ibritumomab tiuxetan use in lymphoma patients", 9 marzo
2006, TORINO	Ho partecipato come relatore al congresso annuale AIMN (Associazione Italiana di Medicina Nucleare)
2006, MACERATA	Ho partecipato al corso per direttori di struttura complessa <i>"Tecniche di risoluzione dei problemi attraverso l'approccio multidisciplinare"</i> , 2-16 maggio.
2005, VERONA	Ho partecipato come relatore al congresso annuale AIFM (Associazione italiana di Fisica Medica)
2005, TOLENTINO	ho partecipato al convegno "Lavoro e sicurezza "
2005, BOLOGNA	Ho partecipato come relatore al Workshop "il punto della radioprotezione nell'impiego dei radiofarmaci marcati con ⁹⁰ Y", 25 maggio
2005, CAMERINO	Ho svolto il compito di Tutor Aziendale per la tesi di Master "fusione di immagini anatomiche e funzionale per la localizzazione spaziale delle lesioni e la loro quantificazione volumetrica", Università di Camerino
2004, MACERATA	Ho organizzato il corso "la figura del fisico nelle nuove metodiche medico nucleari: terapia con β -emettitori e PET/TC", 17-18 dicembre
2004, PALERMO	Ho partecipato come relatore al congresso annuale AIMN (Associazione Italiana di Medicina Nucleare)
2004, HELSINKI	Ho partecipato come co-relatore al congresso annuale EANM (European Association of Nuclear Medicine), 4-8 settembre
2004, MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "La radioprotezione nei servizi di Radioterapia e Terapia Radiometabolica", 28-29 novembre
2003, MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "La Terapia Radiometabolica: i principi e le applicazioni allo stato dell'arte", 17 ottobre
2003, MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "La Terapia Radiometabolica e le norme protezionistiche"
2002 PERUGIA	Ho partecipato al corso ESTRO "Dose determination in Modern Radiotherapy: Beam characterisation, calculation and verification", 21-25 aprile
2002 MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "Informatica applicata all'area radiologica, radioprotezione del paziente e controlli di qualità", 18 novembre
2002 MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "LDR e Radioprotezione del paziente"
2002 MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "principi generali di radioprotezione operativa"

2001 PISA	Ho partecipato al corso "strumentazione e procedure di imaging integrato in medicina nucleare", 29-31 ottobre
2001 MACERATA	Ho partecipato come relatore al corso "sicurezza nelle aziende sanitarie: esperienze a confronto", 19 ottobre
2001 MACERATA	Ho partecipato come relatore al corso "Radioprotezione in Medicina Nucleare", 9 aprile
2000 MACERATA	Ho partecipato al corso "lingua inglese: intermediate", ottobre 1999 – gennaio 2000
2000 MACERATA	Ho organizzato e partecipato come docente al corso "metodi per la classificazione del personale e cenni di dosimetria" 7-17 febbraio
2000 MACERATA	Ho organizzato e partecipato come docente al corso "accertamento delle conoscenze radioprotezionistiche per medici specialisti che svolgono attività radiodiagnostica complementare all'esercizio clinico della professione" febbraio-marzo
1999 MACERATA	Ho organizzato e partecipato come docente al corso "Radioprotezione dalle Radiazioni Ionizzanti per il personale medico - chirurgico addetto all'esercizio professionale specialistico di Medicina Nucleare e Radiodiagnostica; per gli odontoiatri e per il personale medico - chirurgico che svolge attività radiodiagnostica complementare all'esercizio clinico (DMS 14/2/97)", marzo-aprile
1999 MACERATA	Ho partecipato come docente al corso "La normativa europea ed il DLgs 230/95", 27 novembre
1998, GRADO	Ho partecipato come relatore al congresso AIMN (Associazione Italiana di Medicina Nucleare)
1998, BERLINO	Ho partecipato al congresso annuale EANM (European Association of Nuclear Medicine)

Pubblicazioni

G.Rossi, M. Camarda, P. D'Avenia, E. Di Nicola, L. Montani, C. Bartolozzi, A. Maria Dente, N. Gasparrini, **S. Fattori**, E. Brianzoni *"Previsional and post therapy Red Marrow Dosimetry in differentiated thyroid cancer : a method to optimize treatment and efficacy"* Proceedings of 28th Annual Congress of European Association of Nuclear Medicine, Barcelona, 15-19 October 2016

L.Montani, M.Camarda, P.D'Avenia, E.Di Nicola, G.Rossi, **S.Fattori**, *"Implementation of a quality assurance program for ultrasound transducers"*, Physica Medica , Vol. 32 Suppl. 1 (2016) p. 136

M.Camarda, P.D'Avenia, E.Di Nicola, L.Montani, G.Rossi, **S.Fattori**, *"Characterization of a gamma detection system for radioguided surgery"*, Physica Medica , Vol. 32 Suppl. 1 (2016) p. 100

P.D'Avenia, R.Nigro, M.Camarda, E.Di Nicola, M.Giannini, M.G.Mangiacotti, F.Mascioni, L.Montani, S.Ricciardi, G.Rossi, **S.Fattori**, *"Field-In-Field versus 3D-dynamics wedge techniques for patients with breast cancer: a preliminary study"*, Physica Medica , Vol. 32 Suppl. 1 (2016) p. 17

P.D'Avenia, M.Camarda, E.Di Nicola, M.Giannini, F.Mascioni, L.Montani, S.Ricciardi, G.Rossi, **S.Fattori**, *"AAA versus PBC algorithm for lung cancer treatment planning: dosimetric analysis for target volume and organ at risk"*, Physica Medica , Vol. 32 Suppl. 1 (2016) p. 17

M.Paoli, E.Di Nicola, P.D'Avenia, M.Camarda, L.Montani, G.Rossi, **S.Fattori** *"Study of whole body residence times for 131I treatment of thyroid cancer"* Physica Medica , Vol. 32 Suppl. 1 (2016) p. 110

G.Rossi, M.Camarda, P.D'Avenia, E.Di Nicola, L.Montani, C.Bartolozzi, A.M.Dente, F.De Angelis, N.Gasparrini, E.Brianzoni, **S.Fattori** *"Red marrow dosimetry in differentiated thyroid cancer (dtc): comparison between preisional and post therapy dose for multitreated patients and follow-up"* Physica Medica , Vol. 32 Suppl. 1 (2016) p. 112

Stefano De Crescenzo, **Sara Fattori**, Federica Fioroni, Luca Indovina, Guido Pedrolì, *"Raccomandazioni per la dimissione dei pazienti a seguito di terapia medico nucleare con 131I al fine della protezione contro i rischi da radiazioni ionizzanti"*, Gruppo di lavoro AIFM *"Fisica applicata alla Medicina Nucleare"* Linee guida AIFM 2014

Gloria Rossi, Manuela Camarda, Paola D'Avenia, Emilia Di Nicola, Livia Montani, Catia Bartolozzi, Anna Maria Dente, Nicola Gasparrini, **Sara Fattori**, Ernesto Brianzoni, *"Can the preisional red marrow dosimetry in differentiated thyroid cancer with I131 be useful for therapy?"*. Atti del congresso EANM 2014

Sara Fattori, *"metodo semplificato per l'individualizzazione della attività terapeutica nella radioablazione del residuo tiroideo, analisi di 4 anni di esperienza"*. Atti del congresso AIFM 2013

Gloria Rossi, Manuela Camarda, Paola D'Avenia, Emilia Di Nicola, Livia Montani, Catia Bartolozzi, Anna Maria Dente, Nicola Gasparrini, **Sara Fattori**, Ernesto Brianzoni, *"preisional red marrow dosimetry in differentiated thyroid cancer with I131 and I124: is a reliable value"*. Atti del congresso EANM 2013

Gloria Rossi, Manuela Camarda, Paola D'Avenia, Emilia Di Nicola, Livia Montani, **Sara Fattori**, Francesca Capocchetti, Carlo Manni, Silvia remediani, Elisa Biggi, Ernesto Brianzoni, *"evaluation of confidence between preisional and post dose red marrow dosimetry by the use of I131 and I124"*. Atti del congresso EANM 2012

Sara Fattori, *"La dosimetria con I-124 nei tumori della tiroide"*. Atti del congresso AIFM 2011

B.Criscuoli; F.Mascioni; G.Rossi; S.Ancidei; F. Capocchetti; C.Manni; P.S. Nicoli; S.Remediani; A. Spini; S. Barucca; C.Giorgetti; E.D'Angelo; P. D'Avenia; P. Pace; **S.Fattori**; E.Brianzoni *"Detection of Biological Target Volume pre locoregional RT in SCLC through 18F-FDG PET/TC: evaluation of success and survival."*. Atti del congresso AIMN 2011

Sara Fattori , Manuela Camarda , Paola D'Avenia , Emilia Di Nicola , Livia Montani , Gloria Rossi , Tommaso Taccari, Andrea Iozzelli *"Tomografia computerizzata a bassa dose per lo studio delle vie urinarie in pazienti con sospetta ostruzione ureterale: ruolo in condizioni di urgenza"*. Atti del congresso AIFM 2011

Livia Montani , Guerino Centini, Francesca Capocchetti, Benedetta Criscuoli, Manuela Camarda , Paola D'Avenia , Emilia Di Nicola , Gloria Rossi , **Sara Fattori** *"Dosimetria nei trattamenti con*

microsfere marcate con 90Y Therasphere®: l'esperienza dell'Ospedale di Macerata "Atti del congresso AIFM 2011

Andrea Iozzelli, Tommaso Taccari, **Sara Fattori**, Luigi Oncini "Tomografia computerizzata a bassa dose per lo studio delle vie urinarie in pazienti con sospetta ostruzione ureterale: ruolo in condizioni di urgenza" "Atti del congresso SIRM 2011

G. Rossi, M. Camarda, P. D'Avenia, E. Di Nicola, L. Montani, **S. Fattori** "Dosimetric evaluation in patient with metastatic differentiated thyroid cancer by the use of 124-I and 131-I." *Proceedings of International Symposium on Medical dosimetry*, IAEA; Palazzo dell'ONU, Vienna, 8-12 Novembre 2010

B. Criscuoli; F. Capocchetti; G. Rossi; C. Manni; S. Remediani; P.S. Nicoli; S. Ancidei; **S. Fattori**; E. Brianzoni; "Utilizzo della 124I PET-TC per effettuare studi dosimetrici complessi in pazienti plurimetastatici", Atti del Congresso "Giornate italiane della Tiroide", Siena, 10-12 Dicembre 2009

G. Rossi ; M. Camarda ; P. D'Avenia ; S. Barucca ; A. Berbellini ; F. Capocchetti ; F. Ferretti ; C. Manni ; E. Brianzoni ; **S. Fattori** .; 124-Iodine PET dosimetry in differentiated thyroid cancer: gantry calibration and quantitative evaluation *Eur J Nucl Med* Volume 36 supplement 2 October 2009; S145-S540.

G. Rossi ; M. Camarda ; P. D'Avenia ; S. Barucca ; A. Berbellini ; F. Capocchetti ; F. Ferretti ; C. Manni ; E. Brianzoni ; **S. Fattori** .; 124-Iodine PET dosimetry in differentiated thyroid cancer: gantry calibration and quantitative evaluation Atti del congresso AIMN Firenze 20-24 marzo 2009

M. Camarda ; G. Rossi ; P. D'Avenia ; A. Poggiu ; S. Barucca ; F. Capocchetti ; F. Ferretti ; C. Manni ; P.S. Nicoli ; E. Brianzoni ; **S. Fattori** ; Dosimetric study before radioiodine ablation for patients on haemodialysis Atti del congresso AIMN Firenze 20-24 marzo 2009

F. Ferretti*, F. Capocchetti*, S. Barucca*, G. Rossi**, **S. Fattori****, C. Manni*, S.P. Nicoli*, S. Remediani*, E. Brianzoni*; "Usefulness of PET/CT diagnostics (18F-DOPA vs 18F-FDG) in patients affected by operated thyroid medullary carcinoma with suspected disease resumption. Preliminary report" Atti del congresso AIMN Firenze 20-24 marzo 2009

F. Capocchetti*, F. Ferretti*, S. Barucca*, G. Rossi**, **S. Fattori****, C. Manni*, S.P. Nicoli*, S. Remediani*, E. Brianzoni*: "Usefulness of pretherapeutic 124I PET-TC in ablation of remnants in thyroid carcinoma" Atti del congresso AIMN Firenze 20-24 marzo 2009

G. Rossi, S. Ancidei, S. Barucca, A. Berbellini, F. Capocchetti, F. Ferretti, C. Manni, P. S. Nicoli, A. Palucci, A. Poggiu, **S. Fattori**, E. Brianzoni; "124-Iodine PET dosimetry in differentiated thyroid cancer: gantry calibration and quantitative evaluation" Atti del congresso EANM di Monaco, 18-22 ottobre 2008

S. Fattori, S. Barucca, A. Poggiu, G. Rossi, P. D'Avenia, P. Marini, F. Ferretti, E. Brianzoni "The importance of the dosimetric study in the therapy with Y90Cl3-dotatoc: correlation between forecast and follow-up" EANM Munich 2008

G. Rossi, A. Poggiu, P. D'Avenia, P. Marini, S. Ancidei, S. Barucca, A. Berbellini, F. Capocchetti, F. Ferretti, C. Manni, E. Brianzoni, **S. Fattori**; "Does the dosimetric study with 124-Iodine match the

real pharmacokinetic of 131-Iodine during therapy of metastatic Differentiated Thyroid Cancer?"
Atti del congresso EANM di Monaco, 18-22 Ottobre 2008

F. Capocchetti, C. Manni, G. Rossi, S. Ancidei, S. Barucca, A. Berbellini, F. Ferretti, P. S. Nicolì, A. Palucci, **S. Fattori**, E. Brianzoni; *"Utility of 124i pet/ct in the 131i ablation of thyroid remnants"*
Atti del congresso EANM di Monaco, 18-22 ottobre 2008

A. Poggiu, G. Rossi, **S. Fattori**, S. Barucca, F. Capocchetti, C. Manni, E. Brianzoni; *"A dosimetric study before radioiodine ablation for a patient on haemodialysis: a case report"* Atti del congresso EANM di Monaco, 18-22 ottobre 2008

Pilli T., Brianzoni E., Capocchetti F., Castagna M.G., **Fattori S.**, Poggiu A., Rossi G., Ferretti F., Guarino E., Burrone L., Vattimo A., Cipri C., Pacini F. *"A comparison of 1850 MBq (50 mCi) and 3700 MBq (100 mCi) 131-iodine administered doses for recombinant TSH-stimulated postoperative thyroid remnant ablation in differentiated thyroid cancer"* J Clin Endocrin Metab 2007

Fattori Sara *"La radioprotezione degli operatori in terapia radio metabolica"*. Principi di radioprotezione, ed. C.I.R.M., 2007

S. Fattori, S. Barucca, A.Poggiu, P.D'Avenia, P.Marini, F.Ferretti, E. Brianzoni, G. Rossi, *"importanza dello studio dosimetrico nella terapia con Y90Cl3DOTATOC: correlazione previsione-followup"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

S. Fattori, S. Barucca, A.Poggiu, P.D'Avenia, P.Marini, F.Ferretti, E. Brianzoni, G. Rossi, *"applicazione di un metodo semplificato per l'individuazione della attività terapeutica nella radio ablazione del residuo tiroideo"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

S. Fattori, A.Poggiu, G. Rossi, P.Marini, .D'Avenia, S. Barucca, F.Ferretti, F.Capocchetti, E. Brianzoni, *"quantificazione dei parametri biocinetici e dosimetrici in pazienti trattati con radioiodio per la siderazione del residuo tiroideo in seguito a somministrazione di TSH umano ricombinante (rhTSH)"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

S. Barucca, A.Poggiu, D'Avenia, P.Marini, F.Ferretti, E. Brianzoni, G. Rossi, **S. Fattori** *"come organizzare la raccolta dati per lo studio dosimetrico prima della terapia con Y90Cl3DOTATOC nella routine: collaborazione tra le differenti figure professionali"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

A.Poggiu, G. Rossi, P.Marini, D'Avenia, S. Barucca, A.Berbellini, E. Brianzoni, **S. Fattori** *"caratterizzazione di un sistema commerciale a scintillazione per chirurgia radioguidata (Scintiprobe 15LVR) e valutazione dell'adeguatezza clinica"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

G. Rossi, D'Avenia, P.Marini, A.Poggiu, E. Brianzoni, **S. Fattori** *"l'imaging PET/TC nelle lesioni polmonari: esiste una soglia ottimale per calcolare il volume? Modello matematico e confronto istologico"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

D'Avenia, P.Marini, A.Poggiu, G.Felici, **S. Fattori**, G. Rossi, A.Proietti, *"effetto della ricombinazione ionica nelle camere a ionizzazione esposte a fasci elettronici con elevata dose per impulso"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

D'Avenia, P.Marini, A.Poggiu, **S. Fattori**, G. Rossi, M.P.Pace, C.Giorgetti, A.Proietti, *"L'integrazione PET/TC nella pianificazione radioterapica del tumore polmonare: analisi dosimetrica e radiobiologica"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

A.Poggiu, P.Marini, D'Avenia, **S. Fattori**, G. Rossi, A.Proietti, *"caratterizzazione dosimetrica dei fasci angolati di un acceleratore IORT dedicato per mezzo di un sistema a film gafchromic EBT"*, Atti del congresso AIFM Castelvechio Pascoli 17-20 settembre 2007

S. Fattori, S. Barucca, G. Rossi, E. Brianzoni *"Planning and use of a mechanical device (charly-8) for the labeling and splitting up of beta emitters in the radioreceptorial therapy"* EANM Athens 2006

S.Fattori, A.Poggiu, G.Rossi, P.Marini, P.D'Avenia, E.Di Nicola, S.Barucca, F.Capocchetti, C.Cidda2, F.Ferretti, F.Pacini, T.Pilli, E.Brianzoni *"Evaluation of biokinetics and thyroid residual dosimetry after recombinant human TSH (rh-TSH)-aided radioiodine therapy for different administered activities"* EANM Athens 2006

A. Poggiu , G. Rossi , E. Di Nicola , P. D'Avenia , P. Marini , S. Barucca , A. Berbellini , E. Brianzoni , F. Capocchetti , F. Ferretti , C. Cidda , S. Sivoletta , **S. Fattori** *"Full characterization and clinical suitability evaluation of a commercially available radio-guided intraoperative scintillation detection system"* EANM Athens 2006

S. Fattori , A. Poggiu , G. Rossi , E. Di Nicola , P. D'Avenia , P. Marini , S. Barucca , A. Berbellini, F. Capocchetti , F. Ferretti , C. Cidda , E. Brianzoni *"Quantificazione dei parametri biocinetici e dosimetrici in pazienti trattati con radioiodio per la siderazione del residuo tiroideo in seguito a somministrazione di recombinant human TSH"* AIFM Torino 2006

Brianzoni E., Rossi G., Ancidei S., Berbellini A., Capocchetti F., Cidda C., D'Avenia P., **Fattori S.**, Montini G.C., Valentini G., Proietti A.: *Radiotherapy planning: PET/CT scanner performances in definition of Gross Tumor Volume and Clinical Target Volume*. Eur J Nucl Med Mol Imaging (2005) 32:1392-1399

D'Avenia P., Proietti A., Gesuita R., Carle F., Giorgetti C., Moroni G., Pace M.P., Rossi G., **Fattori S.**, Algranati C. *"Studio di confronto tra due tecniche di irraggiamento sul tumore della prostata, senza Imrt"* Atti del convegno AIFM Verona 15-19 giugno 2005

G.Rossi, **S.Fattori**, P.D'Avenia, A.Berbellini, M.Simonacci, G.C.Gesuelli, N.D'Agnone, E.Brianzoni;*"Fusione d'immagine SPET/TC: un'opportunità nella biopsia del linfonodo sentinella del capo e collo"*; Atti del convegno AIFM Verona 15-19 giugno 2005

S.Fattori, G.Rossi, P.D'Avenia, Montini GC., Cidda C., Capocchetti F. A.Berbellini, E.Brianzoni;*"Calcolo della dose considerando la riduzione del volume tiroideo nella terapia metabolica del Morbo di Basedow"*; Atti del convegno AIFM Verona 15-19 giugno 2005

P.D'Avenia, C.Algranati, A.Proietti, C.Giorgetti, G.Moroni, M.P.Pace, E.Brianzoni, **S.Fattori**, G.Rossi; *"Performance di un tomografo PET/TC nella definizione del GTV e CTV nei piani di trattamento in radioterapia"*. Atti del convegno AIFM Verona 15-19 giugno 2005

S.Fattori, G.Rossi, P.D'Avenia, E.Brianzoni, S.Barucca, *"Sviluppo di un sistema (Charly-beta) per marcatura e frazionamento di beta emettitori in radiometabolica"*. Atti del convegno AIFM Verona 15-19 giugno 2005

S.Fattori, G.Rossi, P.D'Avenia, S.Barucca, E.Brianzoni *"Planning and use of a mechanical device (Charly-beta) for the labelling and splitting up of b emitters in the radioreceptorial therapy"*. Nuklear Medizin Kongress, Basilea 27-30 Aprile 2005

G.C. Montini, A.Berbellini, C.Cidda, F.Capocchetti, G.Rossi, **S.Fattori**, E.Brianzoni: *"Radioiodine Therapy in Basedow Disease: dose calculation considering volume reduction. Preliminary results"*. QJ Nucl Med 2004; 48 (S1 al N°3): 181-182

C.Cidda, S.Ancidei, A.Berbellini, F.Capocchetti, G.C.Montini, G.Rossi, **S.Fattori**, E.Brianzoni: *"PET/CT 18F-FDG accuracy in differentiated thyroid cancer patients with abnormal thyroglobulin levels and negative iodine WBS: a preliminary report"*. QJ Nucl Med 2004; 48 (S1 al N°3): 82

E.Brianzoni, G.Rossi, **S.Fattori**, C.Algranati, P.D'Avenia, S.Ancidei, A.Berbellini, F.Capocchetti, C.Cidda, G.C.Montini, G.Valentini, A.Proietti: *"PET/CT scanner performances in the definition of gross tumor volume and clinical target volume for radiotherapy planning: a preliminary report of 23 cases"* QJ Nucl Med 2004; 48 (S1 al N°3): 5

A.Berbellini, E.Brianzoni, **S.Fattori**, U. Pasquini: *"Pazienti con malformazioni cerebrali aneurismatiche ed arteroventrose trattate per via endovascolare. Studio del follow-up con HM-PAO SPET"* Atti congresso AIMN 1998, Grado.

S.Fattori, A.Berbellini, E.Brianzoni: *"Controllo di qualità della scansione whole body in gamma-camere a singola e tripla testa"* Atti congresso AIMN 1998, Grado.

E.Brianzoni, A.Berbellini, **S.Fattori**, A. Taccaliyti, F. Mantero: *"SPET delle paratiroidi con gamma-camera a tripla testa"* Atti congresso AIMN 1998, Grado.

A.Berbellini, **S.Fattori**, E.Brianzoni, M. Simonacci, M. Sigona, G.C. Gesuelli: *"Biopsia del linfonodo sentinella nel melanoma guidata da sonda gamma"* Atti congresso AIMN 1998, Grado.

A.Berbellini, U.Pasquini, **S.Fattori**, E.Brianzoni *"HMPAO SPET follow-up study with triple head camera in brain aneurysmatic and arteriovenous malformation patients endovascular treated"*, Eur J Nucl Med Volume 25 number 8 August 2008

Macerata, lì 20.01.2017

Firma

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'S. Fattori', written over a horizontal line.