

CURRICULUM VITAE ING. VITTORIO FESTA

Nato a Napoli l'8/6/1975, laurea specialistica in Ingegneria Elettrica conseguita nel 1999 all'Università degli Studi di Napoli Federico II, con Master in Radioprotezione Operativa conseguito presso il Dipartimento di Ingegneria Nucleare del CESNEF dell'Università degli Studi di Milano, Esperto Qualificato di grado III, socio AIRP dall'anno 2000.

Ricopre l'incarico di Esperto Qualificato presso diverse strutture pubbliche (Seconda Università degli Studi di Napoli, Asl Napoli 1 Centro, Stazione Zoologica A. Dohrn, Regione Carabinieri Campania, Impianti nucleari c/o SOGIN) e private, sia in campo sanitario, dove si occupa della Sorveglianza fisica della radioprotezione in attività di Roentgendiagnostica, Radioterapia, Medicina nucleare "in vivo" a scopo diagnostico con tecnica tradizionale e P.E.T., Radioterapia Metabolica, R.I.A. (Ospedali, Case di Cura, Laboratori d'Analisi, Centri di Radiologia, Centri di Medicina Nucleare), sia industriale (decommissioning di impianti nucleari, controlli non distruttivi, etc.) che in ambito di ricerca scientifica (laboratori di ricerca con impiego di radioisotopi in forma sigillata e non sigillata, etc.) nonché in attività con esposizione a sorgenti naturali di radiazioni (Radon, NORM).

Svolge attività di Esperto Responsabile della Sicurezza in Risonanza Magnetica in diverse strutture pubbliche e private, avendo frequentato specifici corsi ISPEL di formazione in materia, nonché attività di Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione o consulenza per la sicurezza dei luoghi di lavoro in diverse strutture sanitarie private, avendo frequentato i Corsi di abilitazione previsti dalla normativa vigente presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli e la Facoltà di Ingegneria della Seconda Università degli Studi di Napoli.

E' Esperto Laser presso la Seconda Università degli Studi di Napoli ed ha ricoperto incarichi di Esperto NIR per la valutazione dei rischi da esposizione a campi elettromagnetici presso diverse strutture private in ambito sanitario, avendo frequentato specifici Corsi di Formazione in materia presso ISPEL e AIAS.

Ha svolto incarichi di docenza in Radioprotezione contro i rischi da radiazioni ionizzanti e non ionizzanti (laser e campi elettromagnetici) per il Master di II livello in Ingegneria della Sicurezza presso la Facoltà di Ingegneria della Seconda Università degli Studi di Napoli e ricopre attualmente l'incarico di docente presso la Scuola di Alta Formazione in Sicurezza sul Lavoro presso la Facoltà di Ingegneria della Seconda Università degli Studi di Napoli. Svolge regolarmente corsi di formazione in radioprotezione e sicurezza nucleare presso SOGIN per i lavoratori addetti al decommissioning di impianti nucleari.

Socio Ordinario AIRP, CEI e Anpeq, è stato membro della "Commissione Permanente ANPEQ sul Profilo dell'Esperto Qualificato nel ruolo sanitario e Rapporti Contrattuali" ed è attualmente membro della Commissione "Liberi Professionisti" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli.

Ha conseguito un master in Lingua e Cultura americana presso la "University of California at Los Angeles" nel 2004.

Ha al suo attivo oltre una trentina di pubblicazioni e lavori scientifici incentrate su diversi argomenti quali radioprotezione di lavoratori e popolazione in ambito sanitario e nucleare, radioprotezione dei pazienti, sicurezza nucleare, sicurezza laser etc., come da allegato, e diversi interventi in qualità di relatore o moderatore in convegni, congressi e giornate di studio.

Già in passato membro del Comitato Organizzatore di diversi convegni AIRP, è stato membro del Comitato Scientifico dell'ultimo Convegno AIRP di Aosta.

ELENCO PUBBLICAZIONI ING. VITTORIO FESTA

1. La protezione dei lavoratori e della popolazione contro i rischi da radiazioni non ionizzanti (coautore, Napoli, 4/95).
2. Il d.l. 230/95 e sue interconnessioni con il decreto sulla sicurezza negli ambienti di lavoro (d.l. 626 del 19/9/94) (coautore, Napoli, 5/95).
3. La nuova normativa sulle radiazioni ionizzanti (decreto 230/95) e sue interconnessioni con la normativa sulla sicurezza negli ambienti di lavoro (decreto 626/94) (coautore / Radioprotezione Ieri e Oggi. Atti XIV Congresso Nazionale, Caserta, 7/96).
4. Sicurezza nei servizi con rischi da radiazioni ionizzanti e non ionizzanti (coautore / Ann. Ig. 1998; 10 (suppl. 1): 265-266).
5. Le Figure del Responsabile delle Apparecchiature Radiologiche e del Medico Specialista, nell'ambito dei Controlli di Qualità (coautore/Convegno Nazionale di Radioprotezione – Airp, AIFB: " Radiazioni in Medicina: tecnologie innovative, criteri di qualità, dosi di riferimento", Gubbio, 9/98).
6. Controlli di qualità in Radiologia Endorale | Poster: "Identificazione del Responsabile delle Apparecchiature e del Medico Specialista" (coautore / Convegno Nazionale di Radioprotezione - Airp: " Radiazioni in Medicina: tecnologie innovative, criteri di qualità, dosi di riferimento", Gubbio, 9/98).
7. La gestione dei rifiuti radioattivi (coautore / Congresso Nazionale: "Nel futuro del Terzo Millennio: Tecnologia e Ambiente", Napoli, 11/98).
8. Funzioni del Medico Autorizzato e del Medico Competente nella Sorveglianza degli Operatori Esposti a Radiazioni Ionizzanti: gli Orientamenti Legislativi (coautore/Giornata di Studio – AIRP "Classificazione dei lavoratori. Esperienze e prospettive", Frascati 4/99).
9. Ruolo dell'esperto Qualificato ed Esperienze Operative di Ottimizzazione (coautore/Giornata di Studio - AIRP, "Ottimizzazione della Protezione Sanitaria dei lavoratori", Roma, 9/99).
10. L'importanza dei Controlli di Qualità: l'esperienza nel campo delle radiazioni ionizzanti e prospettive per le NIR (coautore / Convegno Nazionale di Radioprotezione - Airp: "Aspetti Scientifici e Normativi delle Radiazioni Non Ionizzanti", Napoli, 9-10/99).
11. Esperienze operative nei Controlli di Qualità in radiologia medica (coautore / Convegno Nazionale di Radioprotezione – Airp, Ancona, 9/2000).
12. La Protezione dalle Radiazioni Ionizzanti e il Principio di Ottimizzazione in Neuroradiologia (coautore / Congresso Internazionale di Neuroradiologia: "La Neuroradiologia tra Clinica e Chirurgia", Ischia, 10/2000).
13. I Rischi Professionali nelle Sale Operatorie (coautore, in coll. con Seconda Università degli Studi di Napoli – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Napoli, 1/2001)
14. Lezioni di Radioprotezione con elementi di Dosimetria (coautore, appunti per la Scuola di Specializzazione in T.S.R.M. a.a. 2001/2002, Napoli 5/2002).
15. Programma di Garanzia della Qualità delle Prestazioni Diagnostiche - Manuale di Qualità e Registri di Verifica dei Livelli Diagnostici di Riferimento (Napoli, 7/2002. Istituito presso la Seconda Università degli Studi di Napoli, ASL Napoli 1 e ASL Salerno 3 a partire dal 1/1/2003).
16. Manuale di Qualità in Radiodiagnostica (ai sensi del D. Lgs. 187/00) (coautore in coll. con AIRP e ISPESL / Giornate di Studio su Esperienze di Radioprotezione Operativa: Classificazione dei Lavoratori, Manuale Operativo di Radioprotezione, Manuale di Garanzia della Qualità, Roma, 3/2003).
17. Descrizione dei principali radioisotopi in medicina nucleare e nell'industria (coautore, Ant. Med. It. Vol. XXIV, 2004).
18. Impiego di Uranio Depleto nell'industria bellica e non (coautore, Ant. Med. It. Vol. XXIV, 2004).
19. Il Programma di Garanzia della qualità in campo medico. Radioprotezione del Paziente (coautore, Ant. Med. It. Vol. XXIV, 2004).
20. Verifica dei Livelli Diagnostici di Riferimento in Radiodiagnostica: l'esperienza e i primi risultati nella Regione Campania. (coautore / Convegno Nazionale di Radioprotezione - Airp: "La Radioprotezione nella Ricerca. La Ricerca in Radioprotezione", Catania, 9/05).

21. La sicurezza dei lavoratori esposti a rischio amianto e radiologico (Poster, coautore / Convegno Nazionale di Radioprotezione - Airp: "La Radioprotezione nella Ricerca. La Ricerca in Radioprotezione", Catania, 9/05).
22. Commento Ragionato su Linee Guida Ispesl in Risonanza Magnetica (coautore / Convegno Annuale – Sirm/Sezione di Studio di Radioprotezione e Radiobiologia – su "Radiazione ed Esposizione", Napoli, 1/06).
23. Organizzazione di un reparto di Medicina Nucleare P.E.T. (in collaborazione con Seconda Università degli Studi di Napoli – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Rivista Tecnica Ospedaliera n.3 Marzo '06, Napoli, 3/06).
24. La Radioprotezione nelle Attività con Impiego di Berillio 7 per Studi ad Impiantazione dei Meccanismi di Usura dei Materiali (2° Classif. - 4a Borsa di Studio ANPEQ "Sara Cucchi" in Sorveglianza Fisica di Radioprotezione, pubbl. su Not. ANPEQ n.76/77 Gen-Ago. 2007).
25. Normativa italiana sulla protezione dei lavoratori e della popolazione dai campi elettrici, magnetici ed elettromagnetici di frequenze variabili tra 0 Hz e 300 GHz (pubbl. su Bollettino AIRP Anno XXXV, vol.167, n.5,6 Dic 2008).
26. Lavoratori esposti a campi elettromagnetici generati da apparecchiature elettromedicali (pubbl. su Notiziario ANPEQ Anno XXX, n.1-2 Aprile 2010).
27. Provvedimenti da adottare in caso di guasto del sistema di controllo automatico della concentrazione di radioattività in dotazione all'impianto di smaltimento liquidi biologici radioattivi di un centro di medicina nucleare "in vivo" ad uso diagnostico e terapeutico (1° Classif. - 5a Borsa di Studio ANPEQ "Sara Cucchi" in Sorveglianza Fisica di Radioprotezione – Marzo 2011, pubbl. su Notiziario ANPEQ Anno XXXI, n.3 Luglio - Dicembre 2011).
28. Gestione delle emergenze nucleari per la popolazione (presentazione presso Ordine dei Medici della Provincia di Napoli ai lavori del *Convegno su "L'incidente nucleare di Fukushima"* – Aprile 2011).
29. Manuale per l'impiego in sicurezza di Apparecchiature/Sistemi L.A.S.E.R. di Laboratorio per i Dirigenti e Preposti della Seconda Università degli Studi di Napoli (Napoli -Maggio 2013.)
30. Criteri di valutazione del rischio per i lavoratori esposti a radiazioni ottiche artificiali coerenti (L.A.S.E.R.) (pubbl. su Bollettino AIRP Anno XL, vol.172, n.3,6 Dic 2013).
31. Manuale per l'impiego in sicurezza di Apparecchiature/Sistemi L.A.S.E.R. Elettromedicali per i Dirigenti e Preposti della Azienda Ospedaliera Universitaria della Seconda Università degli Studi di Napoli (Napoli - Gennaio 2014).
32. L'Esperto Qualificato nei Controlli di Qualità (Atti Workshop interassociativo sulla "Dimensione Etica della professione nella radioprotezione e nella fisica medica". Roma Giugno 2015).