

INFORMAZIONI PERSONALI**LUCIO MOLINI****POSIZIONE RICOPERTA**

Direttore Medico responsabile S.C.Radiodiagnostica E.O.Ospedali Galliera di Genova

ESPERIENZA PROFESSIONALEUSL 7 DEL SAVONESE:
OSPEDALE SAN PAOLOdal 05/04/90 al 30/06/92
ASSISTENTE MEDICOUSL 7 DEL SAVONESE: OSP. S. PAOLO**-dal 05.04.90 al 21.10.90** in qualità di Assistente Medico incaricato, Area Funzionale di Medicina – Disciplina di Radiologia, con rapporto di lavoro a tempo pieno**-dal 22.10.90 al 30.06.92** in qualità di Assistente Medico di ruolo, area Funzionale di Medicina – Disciplina di Radiologia con rapporto di lavoro a tempo pieno.E.O.OSPEDALI GALLIERAdal 01/07/92 al 31/12/93
ASSISTENTE MEDICOE.O.OSPEDALI GALLIERA**-dal 01/07/1992 al 31/12/1993:** Assistente di ruolo presso il servizio di radiodiagnostica a tempo pieno.dal 01/01/94 al 21/06/22
DIR. MED. DI I LIV.**-dal 01/01/1994 al 30/07/1999:** Dirigente medico di I livello Radiodiagnostica a tempo pieno**-da 31.07.1999 a 31.01.2004:** Dirigente medico a tempo indeterminato – disciplina radiodiagnostica - con rapporto di lavoro a tempo unico non esclusivo presso la S.C. Radiodiagnostica;

-dal 01/02/2004 a 31/12/2005: Dirigente medico a tempo indeterminato-disciplina radiodiagnostica con rapporto di lavoro a tempo unico non esclusivo presso il dipartimento Area radiologica-assegnato alla S.S.D.Diagnostica di pronto soccorso e tradizionale (per una quota pari al 60% del monte orario) e alla S.S.D.Ecografia (per quota pari al 40% del monte orario);

-dal 01/01/2006 ai 31/12/2021: Dirigente medico a tempo indeterminato-disciplina radiodiagnostica con rapporto di lavoro a tempo unico non esclusivo presso la struttura complessa di radiodiagnostica.

-dal 01/01/22 al 20/06/2022: Dirigente medico a tempo indeterminato-disciplina radiodiagnostica con rapporto di lavoro a tempo unico esclusivo presso la struttura complessa di radiodiagnostica.

dal 21/06/22 alla data odierna

**DIR. MED. II LIV.
REGGENZA
S.C.
RADIODIAGNOSTICA**

-dal 21/06/22 al presente: Dirigente medico a tempo indeterminato – disciplina radiodiagnostica - con rapporto di lavoro a tempo unico esclusivo con la reggenza della S.C. Radiodiagnostica.

Dichiara inoltre:

dal 01/01/06 al 31/12/13

**INCARICO
PROFESSIONALE DI
FASCIA 1**

che con provvedimento n.106 del 08.02.2008 dal 01.01.2006 e fino al 31.12.2013 gli é stato assegnato un incarico professionale di fascia 1 relativo all'attività della struttura di appartenenza:

Incarico professionale con specifica rilevante competenza specialistica sulle patologie: diagnostica ecotomografica, TC e RM per lo studio della patologia osteoarticolare.

dal 01/01/14 al 31/12/19

**INCARICO DI ALTA
SPECIALIZZAZIONE**

che con provvedimento n. 84 del 05.02.2015 dal 01.01.2014 al 31.12.2019 gli é stato assegnato un incarico di alta specializzazione relativo all'attività della struttura di appartenenza:

Incarico professionale con specifica rilevante competenza specialistica sulle patologie: diagnostica ecotomografica, TC e RM per lo studio della patologia osteoarticolare.

dal 01/01/20 alla data odierna che con Provvedimento n.325 del 26.05.2020 dal 01.01.2020 alla data odierna gli é stato assegnato un incarico professionale di alta specializzazione (art.18, comma 1, par.II, lett. b) (tipologie d'incarico) relativo all'attività della struttura di appartenenza:

INCARICO PROFESSIONALE DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

1) Incarico professionale con specifica rilevante competenza specialistica sulle patologie: diagnostica ecotomografica, TC e RM per lo studio della patologia osteoarticolare.

2) Funzione vicariale in assenza del Direttore della Struttura Complessa.

3) Funzioni di RAQ

dal 2009 al 21/06/22 Sostituto del Direttore di Struttura Complessa del Reparto di Radiodiagnostica dell'E.O. Ospedali Galliera.

SOSTITUTO DIRETTORE DI STRUTTURA COMPLESSA

dal 2011 alla data odierna Incarico di RAQ (responsabile assicurazione qualità) della Struttura Complessa del Reparto di Radiodiagnostica dell'E.O. Ospedali Galliera.

INCARICO DI RAQ

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

26/06/93 Specializzazione in “Radiologia e Scienza delle Immagini” presso l'Università degli studi di Genova.

01/04/88 Abilitazione all’esercizio della professione di Medico Chirurgo

13/06/88 Iscrizione all’albo dei Medici Chirurghi di Genova (numero identificativo O.M. GE 11650).

27 /03/1988 Conseguimento Laurea in Medicina e Chirurgia.

1981- 1988 Frequenza del Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia presso l’Università degli Studi di Genova.

1981 Diploma di Maturità Scientifica, conseguito presso Liceo Scientifico Statale E. Fermi.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

Inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B2	B2	B2

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

COMPETENZE ORGANIZZATIVE E GESTIONALI

Attualmente *Direttore ff. Struttura Complessa* del Reparto di Radiodiagnostica dell'E.O. Ospedali Galliera (ruolo che ricopre dal Giugno 2022).

Durante il periodo di reggenza é stata avviata una parziale riorganizzazione del Servizio di Radiodiagnostica che vede tra le più significative innovazioni:

- Dopo aver organizzato un periodo di addestramento professionale dal Marzo di 2023 é stato attivo nel reparto di Radiodiagnostica un nuovo **ambulatorio di ecografia interventistica muscolo-scheletrica** (servizio a valenza interdipartimentale con la S.C. Ortopedia, S.C. delle Articolazioni, S.C Fisiatria); in tale ambulatorio si eseguono procedure di ecografia interventistica muscolo-scheletrica (litoclasia e infiltrazioni borsali, intraarticolari, tendinee)
- Dopo aver organizzato un periodo di addestramento professionale, dall'inizio dell'anno siamo in condizioni di poter fornire sia all'utenza interna che esterna un nuovo servizio con la messa in funzione del nuovo apparecchio **CT cone beam**; tale servizio coinvolge la S.C. Odontostomatologia e la S.C. Chirurgia maxillofacciale e plastica ricostruttiva.
- Dopo incontri con i Direttori del 1) Dipartimento funzionale di Emergenza Accettazione (D.E.A.), 2) S.S.C. OBI e degenza breve e 3) S.C. Malattie infettive é stata predisposta una nuova procedura interna per la riorganizzazione dell'accesso dei Pz Covid al Servizio di Radiodiagnostica più adeguata alle nuove esigenze pandemiche.
- Nel 2022, per consentire la sostituzione (sostituzione programmata) nel reparto di Radiodiagnostica della TAC 16 strati con la nuova TAC 128 strati, si é reso necessario una riorganizzazione sia degli accessi (percorsi Covid e non Covid) sia una riprogrammazione delle liste di lavoro per il periodo del fermo macchina (circa 3 mesi).
- Nel Gennaio 2023 é stato firmato un progetto innovativo di collaborazione con la Struttura Complessa Gastroenterologia dal nome "**progetto Pancolon**" che prevede una integrazione tra tecniche radiodiagnostiche avanzate (Colonscopia virtuale e/o clima TC) ed endoscopia basata sul metodo LEAN che consente:
 - 1) di evitare al Pz ambulatoriale ulteriori tempi di attesa
 - 2) evitare una nuova preparazione intestinale
 - 3) garantire una immediata risposta diagnostica e quindi accelerare la terapia
 - 4) ridurre i tempi di degenza.
- La costituzione nel nostro Ospedale della "**Pancreas Unit**" (2023) ci vede coinvolti nell'approccio multidisciplinare e integrato finalizzato alla diagnosi precoce della patologia pancreatica. In tale modello ci confrontiamo con diverse figure professionali delle varie discipline (Chirurgia, Oncologia, Radioterapia, Medicina nucleare, Anatomia patologica, Scienze infermieristiche, ecc). Il nostro ruolo, in tale percorso, è quello di garantire accesso alle nostre apparecchiature (TAC e/o RM) in tempi brevi per consentire una diagnosi precoce e una adeguata selezione dei Pz candidati alla chirurgia. Ciò ha determinato una nuova riorganizzazione delle nostre griglie di lavoro e delle modalità di

refertazione per consentire rapidi accessi e rapide diagnosi.

- Dopo incontri (Ottobre 2022) con team di specialisti di **Camelot Biomedical** siamo impegnati in un nuovo progetto di ricerca che ci vede coinvolti, insieme alla S.C Gastroenterologia, con l'obiettivo di sviluppare un software basato sull'intelligenza artificiale per localizzare, segmentare e classificare automaticamente i tumori rettali nelle immagini di ERUS. Tutto questo finalizzato a supportare il clinico nella stadiazione del tumore rettale.
- Per consentire una crescita culturale e professionale, previ accordi con la Direzione Sanitaria dell'E.O.Ospedali Galliera, la Direzione Sanitaria dell'Ospedale Evangelico (Genova) e il Direttore della S.C. Ospedale Evangelico si é riusciti ad organizzare una collaborazione tra i servizi di Radiologia dei due Ospedali che consente:
 - a) ai medici delle S.C. di Radiodiagnostica dell'E.O.Ospedali Galliera di frequentare gli ambulatori di etg interventistica muscolo-scheletrica dell' Ospedale Evangelico
 - b) ai professionisti dell'Ospedale Evangelico la frequentazione della metodica cardio-TC presso il Servizio di Radiodiagnostica dell'E.O.Ospedali Galliera.

COMPETENZE PROFESSIONALI

Presta servizio nel reparto di Radiodiagnostica dell'E.O.Ospedali Galliera, ricoprendo turni di radiologia:

- ambulatoriale (nei Servizi di Radiologia tradizionale, Ecotomografia, TAC e Risonanza magnetica nucleare)
- Pronto Soccorso (servizio in guardia attiva sulle 24h nei giorni feriali e festivi e reperibilità).

Partecipa attivamente ai Disease Management Team (DMT) organizzati quotidianamente presso il Servizio di Radiodiagnostica dove vi è un approccio integrato multidisciplinare alla malattia, teso al miglioramento dei risultati clinici e della qualità dei servizi offerti all'utente, anche nell'ottica di una razionalizzazione delle spese.

Conosce ed è in grado di utilizzare le attrezzature radiologiche, ecografiche, eco color Doppler, TC e di Risonanza Magnetica per lo studio dei vari distretti anatomici toraco-addominali. In particolare é in grado di eseguire esami specialistici di ecografia, TC e RM relativi alla patologia osteoarticolare e procedure di ecografia interventistica muscolo-scheletrica (litoclasia e infiltrazioni borsali, intraarticolari, tendinee) ottenendo per tale motivo un **“incarico professionale con specifica rilevante competenza specialistica sulle patologie: diagnostica ecotomografica, TC e RM per lo studio della patologia osteoarticolare”** che ricopre dal 2006.

Negli anni 03/2013-03/2023 ha eseguito **45.865** prestazioni radiologiche (RX, ETG, TC e RM) di cui relative all'apparato muscolo-scheletrico:

ETG = 473 TAC = 839 RM = 391

PUBBLICAZIONI

- **Real-time elastography in the assessment of liver fibrosis: e review of qualitative e semi-quantitative methods for elastogram analysis**

Paparo F, Corradi F, Cevasco L, Revelli M, Marziano A,
Molini L, Cenderello G, Cassola G, Rollandi GA.

Ultrasound Med Biol. 2014 Sep;40(9):1923-33. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2014.03.021. Epub 2014 Jun 25.

- **US peroneal tendon tear**

Molini L, Bianchi S.

J Ultrasound. 2014 Feb 11;17(2):125-34. doi: 10.1007/s40477-014-0072-y. eCollection 2014 Jun. Review.

- **US guided corticosteroid injection into subacromial- subdeltoid bursa: technique and approach**

Molini L, Mariacher S, Bianchi S.

J Ultrasound. 2012 Feb;15(1):61-8. doi: 10.1016/j.jus.2011.12.003. Epub 2012 Jan 2

- **Sonographic findings of paraosteal lipoma of the radius causing posterior interosseous nerve compression with radiographic and magnetic resonance imaging correlation**

Posadzy-Dziedzic M, **Molini L**, Bianchi S.

J Ultrasound Med. 2011 Jul;30(7):1033-6

- **Hip; anatomy and US technique**

Molini L, Precerutti M, Gervasio A, Draghi F, Bianchi S

J Ultrasound. 2011 Jun;14(2):99-108. doi: 10.1016/j.jus.2011.03.004. Epub 2011 Apr 21

- **Isolated tear of the plantaris tendon; ultrasound and MRI appearance**

Bianchi S, Saily M, **Molini L**.

Skeletal Radiol. 2011 Jul;40(7):891-5. doi: 10.1007/s00256-010-1076-0. Epub 2010 Dec 31.

- **Bilateral elastofibroma dorsi; a case report**

Molini L, Ciortan E, Bianchi S.

J Ultrasound. 2010 Dec;13(4):199-201. doi: 10.1016/j.jus.2010.10.011. Epub 2010 Nov 18

- **Ultrasound of peroneal tendons**

Bianchi S, Delmi M, Molini L.

Semin Musculoskelet Radiol. 2010 Sep;14(3):292-306. doi: 10.1055/s-0030-1254519. Epub 2010 Jun 10

- **Sonography of the quadriceps muscle; examination technique, normal anatomy and traumatic lesions**

Pasta G, Nanni G, Molini L, Bianchi S

J Ultrasound. 2010 Jun;13(2):76-84. doi: 10.1016/j.jus.2010.07.004. Epub 2010 Jul 24

- **Ultrasonography diagnosis of pneumoretroperitoneum in a patient treated with ERCP**

Molini L, Bovero P, Damiani S.

Radiol Med. 2001 May;101(5):397-9

- **Ultrasonographic diagnosis of bronchopulmonary consolidation in a pregnant woman at ten weeks of gestation**

Brovero P, Molini L, Bianchi S, Votano P.

Radiol Med. 1995 May;89(5):723-4.

- **Congenital arteriovenous malformation of the lower limb. Color Doppler diagnosis**

Cavallo A, Molini L, Quadri P, Orlando O, Cavallo L, Ferro C.

Radiol Med. 1993 Apr;85(4):487-91.

- **Fractures of the sesamoid bone of the thumb.**

Bianchi S, Abdelwahab IF, Zwass A, **Molini L.**

Bull Hosp Jt Dis. 1993 Summer;53(3):7-10.

- **Osteoma osteoide delle falangi.**

G. Tegaldo, E. Brocchini, P. Lazzoni, Bianchi S, **Molini L.**

Arch. Ortop. Reumatolo. Vol. 106 - Fasc.II – 1993

- **Isolated voluminous varix at the splenic hilum. Its diagnosis by Doppler echography**

Molini L, Borgiani GM, Schenone MP, Bartalini M.

Radiol Med. 1990 Mar;79(3):256-8.

COMUNICAZIONI ORALI

L'acido ialuronico FIDIA: le origini, lo sviluppo, l'innovazione

Docente alle esercitazioni pratiche: a mano libera e in ecoguida
Genova, 2023

Le articolazioni...solo le articolazioni

Docente al corso pratico ecografia muscoloscheletrica
Pontremoli, 2012

Ecografia dell'os peroneum: utilità clinica

L. Molini, R. Fiorino, S. Bianchi
SIUMB 2010: XXII Congresso Nazionale

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".

Consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che le informazioni riportate nel curriculum vitae corrispondono a verità

Sono consapevole che le dichiarazioni false comportano l'applicazione delle sanzioni dell'art. 384 C.P e dell'art. 76 del Decreto



del Presidente della Repubblica 445/2000. Dichiaro che le informazioni inserite nel mio curriculum corrispondono a verità

Ai sensi dell'art. 46 e 47 del DPR 445/2000, dichiaro che le informazioni inserite nel mio CV corrispondono a verità, essendo consapevole dell'eventuale applicazione dell'art.76 dello stesso articolo in caso di dichiarazione mendace

Genova: ,03/05/23