



affidente al Dipartimento Qualità e Sicurezza delle Cure

Direttore Struttura Complessa: Dott. Osvaldo RAMPADO

SEDE E CONTATTI

Presidio Molinette

- **Ubicazione:** Corso Bramante, 88 - 10126 Torino
[Padiglione beige](#) - 1° piano
- **Segreteria:** Tel. 011.633.6472 - 5373 - Fax 011.663.4547
- **Email:** fisicasanitaria@cittadellasalute.to.it
- **Direttore:** Tel. 011.633.6153
- **Ufficio Personale Tecnico:** Tel. 011.633.6155
- **Laboratorio:** Tel. 011.633.6156

Poliambulatorio San Giovanni Antica Sede

- **Ubicazione:** Via Cavour, 31 - 10123 Torino - 4° piano
- **Ufficio Personale Tecnico:** Tel. 011.633.3608 - Fax. 011.633.3649
- **Uffici Fisici:** Tel. 011.633.3578 – 3617 – 3987

Presidio Sant'Anna

- **Ubicazione:** Via Ventimiglia, 1, 10126 Torino - Sotterraneo (piano -1) - presso locali della SC Radioterapia U
- **Ufficio Personale Tecnico:** Tel. 011.313.1675
- **Ufficio Fisici:** Tel. 011.313.4564

Presidio CTO

- **Ubicazione:** Via Gianfranco Zuretti, 29 - 10126 Torino - 1° piano - presso locali della SC Medicina del lavoro U - Rischio Occupazionale Ospedaliero
- **Segreteria:** Tel. 011.693.3234 – Fax. 011.693.308

EQUIPE**DIRIGENTI FISICI**

- Dott.ssa S. COSTANTINO
- Dott.ssa S. DEAGOSTINI
- Dott.ssa A. DI DIO
- Dott.ssa S. EMANUELLI
- Dott.ssa E. GALLIO
- Dott.ssa L. GIANUSSO
- Dott.ssa F.R. GIGLIOLI
- Dott.ssa G. LO MORO
- Dott.ssa E. MADON
- Dott. A. PERUZZO CORNETTO
- Dott.ssa V. RICETTO
- Dott.ssa A. RIENZO
- Dott.ssa V. ROSSETTI

COORDINATORE

- CPSE TSRM Alba DURANDO

ATTIVITÀ DI RILIEVO

La S.C. opera in stretta collaborazione con tutte le Strutture Sanitarie appartenenti al Dipartimento di Diagnostica per Immagini e Radiologia Interventistica, con la S.C. Radioterapia Universitaria, con le Strutture Sanitarie appartenenti al Dipartimento Qualità e Sicurezza delle

Cure, con la S.C. Sicurezza e Ambiente-SPP e con la S.C. ICT e Ingegneria Clinica. Il personale è composto da specialisti in fisica medica, tecnici sanitari di radiologia media, amministrativi e un operatore socio sanitario.

- **Attività di Radioprotezione:** La S.C. ha in carico la sorveglianza fisica della radioprotezione per garantire la sicurezza degli operatori, della popolazione e dei pazienti (D. Lgs. 101/2020). La S.C. provvede al controllo dei parametri radioprotezionistici degli impianti radiologici in fase di progettazione, collaudo e di verifica periodica. Si occupa, inoltre, della radioprotezione dei pazienti eseguendo sia la valutazione delle dosi da radiazione agli organi critici - o all'embrione in caso di donne in gravidanza - conseguenti ad indagini o trattamenti, di carattere radiologico o medico nucleare, sia eseguendo misure periodiche allo scopo di valutare le dosi o l'attività somministrata ai pazienti, al fine di rispettare i livelli diagnostici di riferimento previsti dalla normativa vigente. Gestisce il sistema di registrazione degli indicatori di dose delle singole procedure diagnostiche con uso di radiazioni ionizzanti.

- **Attività di Fisica Medica nella Diagnostica per Immagini:** la S.C. controlla il corretto funzionamento fisico di tutte le apparecchiature radiologiche e formula il giudizio sulla qualità tecnica delle attrezzature. Si occupa della revisione delle apparecchiature non rispondenti ai requisiti e procede all'accettazione di quelle di nuova acquisizione, per le quali partecipa alla stesura dei capitolati e alle procedure d'acquisto. Promuove e mantiene, appositi programmi di controllo di qualità, misurando i livelli di dose da radiazioni emesse da tutte le apparecchiature. Partecipa al processo di ottimizzazione delle pratiche radiologiche, in modo particolare per quelle comportanti alte dosi.

- **Attività di Fisica Medica in Radioterapia:** la Fisica Sanitaria lavora in stretta collaborazione con la Radioterapia, nelle procedure di elaborazione delle immagini necessarie all'individuazione e determinazione delle caratteristiche fisico-geometriche del bersaglio da irradiare. Si occupa del controllo di qualità di tutte le apparecchiature radioterapiche. Gli specialisti in fisica medica effettuano la pianificazione fisico-dosimetrica nei trattamenti radioterapeutici per ogni paziente sulla base delle prescrizioni terapeutiche del medico specialista e assicurano le necessarie verifiche dosimetriche.

- **Attività di Fisica Medica in Medicina Nucleare:** la S.C. effettua il controllo di qualità delle apparecchiature, degli strumenti di dosimetria, dei generatori di radioisotopi e collabora alla messa a punto degli esami morfologici (SPECT, PET-TC) per quel che riguarda gli aspetti legati all'elaborazione delle immagini e alle attività da somministrare.

- **Attività di Fisica Medica nelle radiazioni non ionizzanti:** gli specialisti in fisica medica si occupano di protezione e sicurezza per gli operatori, la popolazione e i pazienti nell'uso per scopo medico di radiazioni non ionizzanti e di altri agenti fisici di rischio, in particolare per le apparecchiature di risonanza magnetica e i dispositivi medici con utilizzo di laser.

- **Attività di Formazione e Ricerca:** Non meno importante dell'attività sanitaria diretta è l'impegno circa gli aspetti legati alla formazione sia all'interno dell'azienda che all'esterno. Il personale fisico è presente come docente in varie scuole di specializzazione universitarie e in differenti corsi di laurea delle professioni sanitarie. Tutto il personale è coinvolto in progetti di ricerca e gruppi di lavoro sia con strutture appartenenti all'azienda che con centri universitari e ospedalieri nazionali ed internazionali.