



APS Senonetwork Italia
Il Network dei Centri Italiani di Senologia

Ospedale P. Pederzoli

Informazioni Generali

Direttore Clinico del Centro di Senologia:

Mara Tonegutti, DIPARTIMENTO Senologia Clinica

Nuovi casi di carcinoma alla mammella (a qualunque stadio) trattati nell'anno precedente

250

Membri multidisciplinari del centro

Radiologo, Chirurgia plastica ricostruttiva, Anatomia patologica, Oncologia Medica, Radioterapia, Medicina Nucleare, Riabilitazione, Genetica clinica, Psico-oncologia, Infermiere di senologia, Data Manager

L'Ospedale Pederzoli è stato proposto come centro Senologico di I livello dalla regione Veneto (DGR nr. 1693 del 24 ottobre 2017). La nostra struttura è caratterizzata da un forte legame al proprio territorio, che raccoglie pazienti provenienti da diverse regioni (lombardia, veneto e trentino) e diverse province (verona, mantova, brescia, cremona, trento). Nell'ottica di garantire un adeguato standard di cura alle nostre pazienti, a partire del 2018 è stata riorganizzata l'attività di diagnosi e terapia contestualizzando, nella nostra realtà locale, elaborando un PDTA (percorso diagnostico terapeutico assistenziale) in linea con quanto indicato dalla Rete Oncologica Veneta (ROV). Tutti i casi sia pre che post-operatori vengono discussi settimanalmente all'interno del meeting multidisciplinare, dove sono presenti tutti i referenti del core-team anche in collegamento on-line. I casi discussi e trattati vengono inseriti nel database dedicato DATABREAST. Punto di forza del nostro centro è la presa in carico tempestiva e totale della paziente dal momento della diagnosi fino alla terapia, alla rieducazione e al follow-up, assicurando alla paziente un accompagnamento ed un sostegno nelle sue necessità sia fisiche che psicologiche per garantire una migliore aderenza alle cure ed una maggiore percentuale di guarigione.

Servizi

Meeting multidisciplinare (MMD)

Programmazione regolare di MMD per discutere gestione casi clinici

- ☒ Settimanalmente
- ☐ Bimestralmente
- ☐ Una volta al mese
- ☐ Altra programmazione

Casi discussi al MMD

- ☐ Pre-operatori
- ☐ Post-operatori
- ☒ Entrambi

Specialisti che partecipano al MMD

- ☒ Radiologo
- ☒ Chirurgo
- ☒ Chirurgo plastico ricostruttivo
- ☒ Anatomo Patologo
- ☒ Oncologo Medico
- ☒ Radioterapista
- ☐ Genetista
- ☒ Infermiere di senologia
- ☒ Psico-Oncologo
- ☒ Altro

Data manager

- ☒ Il centro utilizza un database per la raccolta delle informazioni cliniche (Database utilizzato DATA BREAST)
- ☒ È stata identificata una persona specifica per il ruolo di data manager

Formazione

- ☒ Si effettua formazione nel centro

Formazione rivolta a:

- ☒ Studenti universitari o specializzandi
- ☒ Frequentatori operanti sul territorio nazionale
- ☐ Frequentatori stranieri

Radiologia

- ☒ Radiologi dedicati 3
- ☒ Mammografie eseguite da tecnici di radiologia dedicati
- ☒ Numero tecnici radiologia dedicati 4
- ☐ Programmi di screening
- ☒ Mammografie per anno 14000

Attrezzatura per l'imaging della patologia della mammella

- ☐ Mammografia digitale
- ☒ Mammografia digitale con tomosintesi
- ☐ Mammografia analogica
- ☒ Ecografia
- ☒ Risonanza Magnetica (RM)
- ☒ Internamente all'ospedale
- ☐ In un centro in convenzione con l'ospedale
- ☒ Procedure diagnostiche percutanee
- ☒ FNAC stereotassica
- ☒ FNAC ecoguidata
- ☒ Core biopsy
- ☒ Stereotassica
- ☒ Ecoguidata
- ☐ RM guidata
- ☒ Biopsia vacuum assistita (VAB)
- ☒ Stereotassica
- ☐ Ecoguidata
- ☐ RM guidata

- ☒ Ecografia linfonodi ascellari +/- FNAC-core biopsy in presenza di sospetta neoplasia

Tecniche per localizzazione lesioni non palpabili

- ☐ Uncino metallico
- ☒ Marcatura/Tatuaggio a carbone
- ☐ ROLL: radio guidata per localizzazione delle lesioni occulte
- ☐ Altro
- ☒ Controllo pezzo operatorio (RX-ECO) anche intraoperatoriamente lesioni non palpabili
- ☐ Partecipazione del servizio di radiologia a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Chirurgia

Nuovi casi di patologia mammaria operati nell'anno precedente

- Maligni 217
- Benigni 40

Nuovi casi di carcinoma della mammella operati lo scorso anno secondo i seguenti codici DRG

- 257-258 Mastectomia totale per neoplasia maligna 110
- 259-260 Mastectomia sub-totale per neoplasia maligna 107

Chirurghi senologi dedicati 3

Posti letto di chirurgia disponibili 7

- ✓ Interventi chirurgici in day surgery
- ✓ Metodica linfonodo sentinella
- ✓ Chirurghi oncoplastici

- ✓ Ricostruzione immediata

Tipo di chirurgia ricostruttiva offerto

- ✓ Rimodellamento dopo chirurgia conservativa
- ✓ Ricostruzione dopo mastectomia
- ✓ Ricostruzione in due fasi (tissue expander seguito da impianto)
- ✓ Ricostruzione in una fase (impianto permanente diretto)
- ✓ Flap di tessuto autologo
- ✓ Flap di tessuto eterologo
- ✓ Lembi pedunculati
- ✓ Lembi liberi
- ✓ Intervento di simmetrizzazione della mammella controlaterale

- ☐ Partecipazione del servizio di chirurgia a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Chirurgia plastica ricostruttiva

Chirurghi plastici ricostruttivi che collaborano con l'istituzione

- Interni al centro di senologia 1
- Consulenti esterni 0

Anatomia Patologica

Anatomo-patologi dedicati che collaborano con il centro di senologia

- Patologo referente 2
- Altri patologi dedicati 1

Risorse strumentali disponibili

- ✓ Criostato per esami intraoperatori
- ✓ Processore di biopsie/pezzi operatori
- ✓ Inclusore (per inclusione in paraffina del materiale istologico)
- ✓ Microtomi
- ✓ Coloratore automatico
- ✓ Montavetrini automatico
- ✓ Immunocoloratori automatici
- ✓ Microscopi ottici
- ☐ Microscopio a fluorescenza con adeguato corredo ottico per analisi FISH
- ☐ Sistema di allestimento dello strato sottile
- ✓ Computer

Prestazioni diagnostiche disponibili

- ✓ Diagnosi su campioni citologici eseguiti con tecnica FNAC
- ✓ Diagnosi istologiche su biopsia percutanea o su VABB
- ✓ Diagnosi istologiche su pezzo operatorio (nodulectomia, quadrantectomia, mastectomia, ecc...) con o senza escissione linfonodale
- ✓ Diagnosi su linfonodo sentinella, anche in corso di intervento chirurgico
- ✓ Esami immunoistochimici e immunocitochimici di tipo diagnostico e relativa diagnosi
- ✓ Esami immunoistochimici e immunocitochimici per definizione dello stato dei recettori ormonali e di HER2, dell'indice di proliferazione
- ☐ Esami di biologia molecolare con metodiche opportune (es. FISH, PCR, SISH) dell'amplificazione genica di HER2

Parametri inclusi nel referto finale dell'anatomo-patologo

- ☐ Stadío patologico del tumore (pT e pN)
- ✓ Dimensione del tumore (componente invasiva in mm)
- ✓ Tipo istologico
- ✓ Grado del tumore
- ✓ Stato dei recettori ER/PR
- ✓ Stato dei recettori HER-2/neu
- ✓ Invasione Peritumorale/Linfovascolare
- ✓ Stato dei margini (incluso distanza della neoplasia dal margine)
- ✓ Indice proliferativo
- ☐ Altro
- ☐ Partecipazione del servizio di anatomia patologica a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Oncologia Medica

- ☒ Servizio di oncologia medica presente nell'istituzione
- ☐ Accordo esterno per servizio di oncologia medica
- ☒ Oncologi medici dedicati che collaborano con il centro 1

Accesso garantito alla terapia sistemica in regime

- ☒ Ambulatoriale
- ☐ Day hospital
- ☐ Ricovero ordinario
- ☒ Partecipazione del servizio di oncologia medica a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Radioterapia

- ☐ Servizio di radioterapia presente nell'istituzione
 - ☒ Accordo esterno per servizio di radioterapia
 - ☒ Radioterapisti dedicati che collaborano con il centro 2
 - ☒ Unità di trattamento di megavoltaggio disponibili 0
- Risorse strumentali disponibili**
- ☒ TC e simulatore
 - ☒ Sistemi di immobilizzazione
 - ☒ Sistema di pianificazione per trattamenti conformazionali 3D
 - ☒ Sistema di recording e reporting dei trattamenti radianti effettuati
 - ☒ Sistema di verifica del posizionamento mediante acquisizione di immagini in corso di trattamento

Tecniche radioterapiche disponibili dopo la chirurgia conservativa della mammella (incluse tecniche sperimentali)

- ☒ Whole-Breast Irradiation (Radioterapia erogata al corpo ghiandolare residuo)
- ☒ Irradiazione parziale della mammella (PBI)
- ☒ A fasci esterni
- ☐ Brachiterapia interstiziale
- ☐ Brachiterapia endocavitaria (MammoSite)
- ☒ Radioterapia intra-operatoria (IORT)
- ☒ Partecipazione del servizio di radioterapia a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Infermiere di senologia

- ☒ Infermieri di senologia dedicati 3

Fasi del percorso della paziente in cui è coinvolto l'infermiere di senologia

- ☒ Diagnosi
- ☒ Terapia
- ☒ Follow up

Medicina Nucleare

- ☐ Servizio di medicina nucleare presente nell'istituzione
- ☒ Accordo esterno per servizio di medicina nucleare

Esami diagnostici disponibili

- ☒ Linfoscintigrafia
- ☒ Scintigrafia ossea
- ☒ Tomografia ad Emissione di Positroni (PET)
- ☒ PET/TAC
- ☐ Altro

Riabilitazione

- ☒ Servizio di riabilitazione presente nell'istituzione
- ☐ Accordo esterno per servizio di riabilitazione
- ☒ Fisioterapisti che collaborano con il centro 2

Quale tipo di riabilitazione disponibile per pazienti

- ☒ Servizio di protesi
- ☒ Fisioterapia
- ☒ Trattamento del linfo-edema
- ☐ Altro

Genetica Clinica

- ☐ Ambulatorio di counselling genetico presente nel centro
- ☐ Servizio di genetica clinica presente nell'istituzione

- ☒ Accordo esterno per servizio di genetica clinica
- ☒ Programma di sorveglianza per le donne ad alto rischio genetico attivo nel centro

Psiconcologia

- ☒ Psiconcologo per supporto psicologico al paziente disponibile nel centro

Certificazione

- ☐ Il centro è Certificato
- ☒ Centro accreditato dal SSR

Associazioni di volontariato

- ☒ Il centro collabora con un'associazione di volontariato: A.n.d.o.s.

Contatti

Clinical Director

Tonegutti Mara, Medico Chirurgo	Senologia Clinica, Responsabile Senologia Clinica	mara.tonegutti@ospedalepederzoli.it
------------------------------------	--	--

Radiologia

Michaela Faroni, Medico Chirurgo	Radiologo senologo	michaela.faroni@ospedalepederzoli.it	0456444895
Mara Tonegutti, Medico Chirurgo	Coordinatore Senologia Diagnostica	mara.tonegutti@ospedalepederzoli.it	0456449895
Slivia Brunelli, Medico Chirurgo	Radiologo	silvia.brunelli@ospedalepederzoli.it	0456444895

Anatomia patologica

Lisa Marcolini, Medico Chirurgo	Anatomo Patologo	lisa.marcolini@ospedalepederzoli.it	0456444370
Paolo Fontana, Medico Chirurgo	Anatomo Patologo	paolo.fontana@ospedalepederzoli.it	0456444371

Chirurgia

Claudio Pagliari, Medico Chirurgo	Chirurgo Senologo	claudio.pagliari@ospedalepederzoli.it	0456444373
Davide Lombardi, Medico Chirurgo	Responsabile Chirurgia Senologica	davide.lombardi@ospedalepederzoli.it	0456444020
Martina Piazza, Medico Chirurgo	Chirurgo senologo	martina.piazza@ospedalepederzoli.it	0456444373

Chirurgia Plastica Ricostruttiva

Monica Pasqualini, Medico Chirurgo	Chirurgo Plastico	monica.pasqualini@ospedalepederzoli.it	0456449538
---------------------------------------	-------------------	--	------------

Radioterapia

Renzo Mazzarotto, Medico Chirurgo	Direttore Radioterapia	renzo.mazzarotto@aovr.veneto.it	0458122478
--------------------------------------	------------------------	--	------------

Oncologia medica

Maria Cristina Pegoraro, Medico Chirurgo	Oncologo	mariacristina.pegoraro@ospedalepederzoli.it	0456449151
Mattia Pellicciari, Medico Chirurgo	Oncologo	mattia.pellicciari@ospedalepederzoli.it	0456444293

Infermiere di senologia

Michela Nizzardo, Infermiere	Infermiere di Senologia	michela.nizzardo@ospedalepederzoli.it	0456449239
Miriana Stampfer, Infermiera	Breast Care Nurse	miriana.stampfer@ospedalepederzoli.it	0456444380
Carmela Palmisano, Infermiera	Case Manager	carmela.palmisano@ospedalepederzoli.it	0456444373

Psiconcologia

Camilla Giabardo, Psicologa	Psicologo Clinico	camilla.giabardo@ospedalepederzoli.it	0456444856
-----------------------------	-------------------	--	------------

Riabilitazione

Laura Roncari, Medico	Chirurgo	laura.roncari@ospedalepederzoli.it	0456449255
-----------------------	----------	--	------------

Genetica clinica

Susanna Speri, Infermiere	Infermiere di Senologia	chirurgia.breast.unit@aovr.veneto.it	0458127751
---------------------------	-------------------------	--	------------

Medicina nucleare

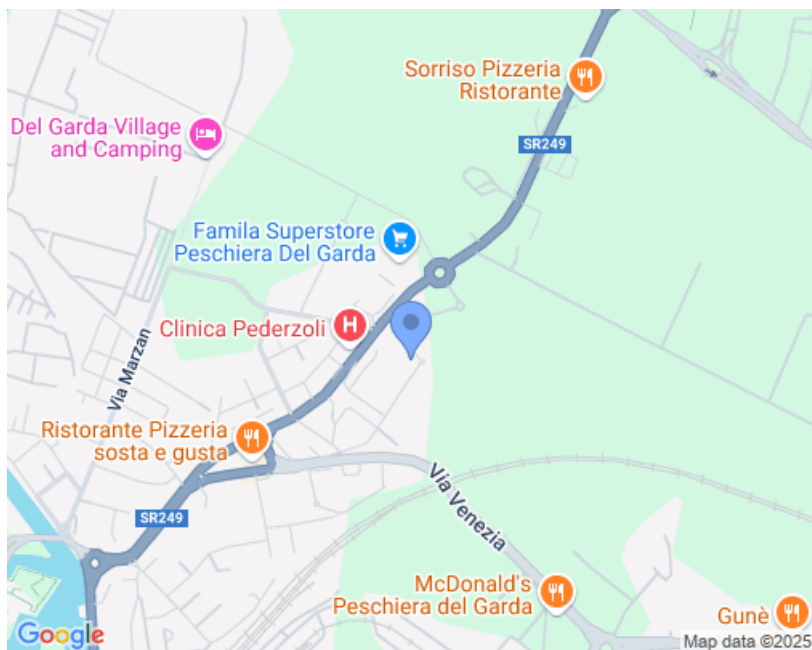
Stefania Diodato, Medico Chirurgo	Medico Nucleare	segreteria.medicinanucleare@sacrocuore.it	0456013575
--------------------------------------	-----------------	--	------------

Associazioni femminili e gruppi di volontariato

Loredana Dragotta, Infermiere	ANDOS - Presidente Associazione Comitato Oglio Po	loredana.dragotta@ospedalepederzoli.it	3478235812
----------------------------------	--	--	------------

Data manager

ELISA FILIPPI, D.SSA	DATA MANAGER	filippi.elisa@ospedalepederzoli.it	0456444355
----------------------	--------------	--	------------



Ospedale P. Pederzoli

Via Monte Baldo 24
37019 Peschiera del Garda,
Telefono: 0456444373
Fax: 0456444331