



APS Senonetwork Italia
Il Network dei Centri Italiani di Senologia

Asst ovest milanese

Informazioni Generali

Direttore Clinico del Centro di Senologia:

Biancamaria Di marco, DIPARTIMENTO Dipartimento di medicina di laboratorio e biotecnologie diagnostiche

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

328

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

Il centro di senologia - Breast Unit della Asst Ovest Milanese è costituito da 4 ospedali organizzati in 2 presidi: Legnano - Cuggiono e Magenta - Abbiategrasso. Si occupa della prevenzione, della patologia benigna e della patologia maligna della mammella con percorsi dedicati. Si accede al centro di senologia in tutti e quattro gli ospedali, presso le radiologie e gli ambulatori senologici. Le indagini di primo livello (mammografia, ecografia e visita senologica) vengono effettuate in tutti e quattro gli ospedali, mentre le indagini di secondo livello (tomo sintesi, mammografia con mezzo di contrasto, risonanza magnetica, ago biopsia con mammotome, corebiopsy e ago aspirati eco guidati) si svolgono negli ospedali di Legnano e Magenta. La discussione dei casi avviene nell'ambito di un gruppo multidisciplinare (core team) e analizza ogni singolo caso definendo il percorso. Il trattamento chirurgico viene effettuato negli ospedali di Magenta e Legnano, così come gli interventi di chirurgia plastica ricostruttiva. Le terapie oncologiche vengono effettuate prevalentemente negli ospedali di Magenta e Legnano secondo le direttive del gruppo multidisciplinare. Il servizio di radioterapia è in rete con le strutture limitrofe. Il centro si avvale di un servizio psicologico e riabilitativo, di cure palliative e di assistenza domiciliare. Per le pazienti con familiarità e rischio genetico esiste un percorso dedicato. Attiva è la collaborazione con le diverse Associazioni di volontariato e con i Medici di Medicina Generale. Vengono periodicamente organizzati seminari di aggiornamento in cui sono coinvolte tutte le figure afferenti alla Breast Unit.

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
- ☐ 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 8
- ☒ Mammografie eseguite da tecnici di radiologia dedicati
- ☒ Numero tecnici radiologia dedicati 7
- ☒ Programmi di screening
- ☒ Mammografie per anno 31349

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 328
- Benigni 198

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

- 257-258 Mastectomia totale per neoplasia maligna 91
- 259-260 Mastectomia sub-totale per neoplasia maligna 231

Chirurghi senologi dedicati 3

Posti letto di chirurgia disponibili 5

- ✓ 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 peduncolati
- ✓ 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 2

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

- ✓ Stadio 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 4

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 1
 - ☒ Unità di trattamento di megavoltaggio disponibili 1
- 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 1

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 5

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: LILT - SALUTE DONNA - AICIT - IL SOLE NEL CUORE

Contatti

Clinical Director

Di marco Biancamaria, medico chirurgo	Dipartimento di medicina di laboratorio e biotecnologie diagnostiche, Dirigente medico responsabile struttura semplice	biancamaria.dimarco@asst-ovestmi.it
---	--	--

Radiologia

Giuditta Pravettoni, medico chirurgo	Dirigente medico responsabile struttura semplice	giuditta.pravettoni@asst-ovestmi.it	0331449719
Elena giovanna Cossa, dottoressa	Responsabile personale tecnico sitra	elena.cossa@asst-ovestmi.it	0331449856
Simona Dameno	Dirigente medico	simona.dameno@asst-ovestmi.it	0297963211

Anatomia patologica

Biancamaria Di marco, medico chirurgo	Dirigente medico responsabile struttura semplice	biancamaria.dimarco@asst-ovestmi.it	0331449026
Luca Migliorini		luca.migliorini@asst-ovestmi.it	0297963377

Chirurgia

Paola maria Gini	Dirigente medico responsabile struttura semplice senologia	paola.gini@asst-ovestmi.it	0331449353
Laura Balzarotti	Dirigente medico	laura.balzarotti@asst-ovestmi.it	0297963930

Chirurgia Plastica Ricostruttiva

Monica Falaschi, medico chirurgo	Dirigente medico facente funzioni uoc chirurgia plastica e della mano	monica.falaschi@asst-ovestmi.it	0331449944
-------------------------------------	---	--	------------

Radioterapia

Gianpiero Catalano, medico chirurgo	Dirigente medico responsabile uoc radioterapia	gianpiero.catalano@multimedica.it	0331393137
--	--	--	------------

Oncologia medica

Elena Collovà, medico chirurgo	Dirigente medico	elena.collova@asst-ovestmi.it	0331449167
Ester Faccendini		ester.faccendini@asst-ovestmi.it	0297963829
Antonella Ferzi		antonella.ferzi@asst-ovestmi.it	0331449197
Marta Medici		marta.medici@asst-ovestmi.it	0297963475

Infermiere di senologia

Rosalia Monteverde, dottoressa	Case manager	rosalia.monteverde@asst-ovestmi.it	3387262048
--------------------------------------	--------------	--	------------

Psiconcologia

Lorena Vergani, dottoressa	Dirigente psicologo - responsabile uosd psicologia clinica	lorena.vergani@asst-ovestmi.it	0331449662
Chiara Punzi	Consulente	chiara.punzi@asst-ovestmi.it	
Elisabetta Verga		elisabetta.verga@asst-ovestmi.it	

Riabilitazione

Anna giulia Zucchi, medico chirurgo	Dirigente medico responsabile uos riabilitazione e recupero funzionale	anna.zucchi@asst-ovestmi.it	0331449447
--	--	--	------------

Medicina nucleare

Alberto Vignati,
medico chirurgo

Dirigente medico responsabile uoc medicina nucleare

alberto.vignati@asst-ovestmi.it

0331449311



Asst ovest milanese

Via papa giovanni paolo II
20025 Legnano,
Telefono: 0331449353
Fax: 0331449643