



APS Senonetwork Italia
Il Network dei Centri Italiani di Senologia

Breast Center AULSS 9 Scaligera

Informazioni Generali

Direttore Clinico del Centro di Senologia:

Giovanna Romanucci, DIPARTIMENTO Diagnostica per Immagini, Radiologo Senologo/Responsabile

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

500

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 Breast centre dell'Azienda U.L.S.S. 9 Scaligera è un centro di Senologia Multidisciplinare "multi-site" accreditato EUSOMA, sottoposto ad audit periodici per il mantenimento della certificazione. La certificazione rappresenta per la paziente la garanzia che tutti gli interventi proposti seguano linee guida nazionali ed internazionali e siano attuati in un ambito multi-specialistico e multi-professionale. La presa in cura riguarda tutti i bisogni fisici e psicologici della paziente, in tutte le fasi della malattia.

BCCERT - Breast Centres Certification



PROGETTO CONTROLLO QUALITA'



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 dataBreast)
- ☒ 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 13
- ☒ Programmi di screening
- ☒ Mammografie per anno 54000

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 480
- Benigni 80

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

- 257-258 Mastectomia totale per neoplasia maligna 130
- 259-260 Mastectomia sub-totale per neoplasia maligna 350

Chirurghi senologi dedicati 4

Posti letto di chirurgia disponibili 9

- ✓ 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 2
- Consulenti esterni 0

Anatomia Patologica

Anatomo-patologi dedicati che collaborano con il centro di senologia

- Patologo referente 4
- 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

- ✓ 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 5

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 4
 - ☒ Unità di trattamento di megavoltaggio disponibili 2
- 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 8

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 3

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
Certificazione ottenuta
 - BCCERT - Breast Centres Certification
- ☒ Centro accreditato dal SSR

Associazioni di volontariato

- ☒ Il centro collabora con un'associazione di volontariato: Cuore Di Donna, A.N.D.O.S. onlus, Associazione Prevenzione oncologica (A.P.o.)

Contatti

Clinical Director

Romanucci Giovanna, Dr.ssa	Diagnostica per Immagini, Radiologo Senologo/Responsabile, Coordinatore Clinico del Centro di Senologia	giovanna.romanucci@aulss9.veneto.it	
-------------------------------	---	--	--

Radiologia

Giovanna Romanucci, Dott.ssa	Responsabile / Radiologo senologo	giovanna.romanucci@aulss9.veneto.it	+390456138984
Francesca Fornasa, Dr.ssa	Direttore Uoc Radiologia	francesca.fornasa@aulss9.veneto.it	0456138641
Anna ventriglia, Dr.ssa	Radiologo Senologo	anna.ventriglia@aulss9.veneto.it	0458075363
Andrea zogno, Dott.	Radiologo senologo	andrea.zogno@aulss9.veneto.it	0456138017
Lisa zantedeschi, Dott.ssa	Dirigente Medico	lisa.zantedeschi@aulss9.veneto.it	0458075363
claudia Rossati, dott.ssa	Dirigente Medico	claudia.rossati@aulss9.veneto.it	0458075363
Paola Bricolo, dott.ssa	Dirigente Medico	paola.bricolo@aulss9.veneto.it	0458075363
Loredana cugola, , Dr.ssa	Dirigente Medico	loredana.cugola@aulss9.veneto.it	0458075363
Maria Vittoria Bisighin, dott.ssa	Dirigente Medico	breastunit@aulss9.veneto.it	0458075363

Anatomia patologica

Caterina Zanella, Dott.ssa	Medico Anatomo-patologo	caterina.zanella@aulss9.veneto.it	0442622593
Andrea Remo, Dr.	Dirigente Medico	andrea.remo@aulss9.veneto.it	0456138602
Andrea Caneva, Dr	Dirigente Medico	andrea.caneva@aulss9.veneto.it	0456138605
Elisa Ciocchetta, Dott.ssa	Dirigente Medico	elisa.ciocchetta@aulss9.veneto.it	0456138605

Chirurgia

Roberto Sandrini, Dr.	Responsabile UoSD chirurgia Senologica	roberto.sandrini@aulss9.veneto.it	0442624163
Chiara Benassuti, Dr.ssa	Responsabile dell'U.o.S.D.chirurgia Senologica	chiara.benassuti@aulss9.veneto.it	0456138905
Andrea Lupi, Dr	Uoc chirurgia Generale ospedale di villafranca	andrea.lupi@aulss9.veneto.it	3290039622
Enrica Verzola, Dr	Uoc chirurgia Generale ospedale di San Bonifacio	enrica.verzola@aulss9.veneto.it	0456138860

Chirurgia Plastica Ricostruttiva

Chiara Monese, Dr.ssa	Specialista in chirurgia Plastica	chiara.monese@aulss9.veneto.it	3290039622
Andrea Favaro, Dr.	Dirigente medico	andrea.favaro@aulss9.veneto.it	0456138905

Radioterapia

Milena Gabbani, Dr.ssa	Medico Radioterapista / UoS Day Service	milena.gabbani@aulss9.veneto.it	0442622440
---------------------------	---	--	------------

Francesco Fiorica, Direttore U.o.c. Radioterapia e Medicina Dr.	francesco.fiorica@aulss9.veneto.it	0442622440
---	--	------------

Nicoletta Luca, Dirigente Medico Dr.ssa	nicoletta.luca@aulss9.veneto.it	0442622440
---	--	------------

Umberto Tebano, Dirigente Medico Dr.	umberto.tebano@aulss9.veneto.it	0442622440
--------------------------------------	--	------------

Oncologia medica

Marta Mandara', Responsabile UOSD Oncologia Dr	marta.mandara@aulss9.veneto.it	0456138822
--	--	------------

Filippo Greco, Dr	filippo.greco@aulss9.veneto.it	0442622418
-------------------	--	------------

Lara Furini, Responsabile f.f. UOSD Oncologia Dr.ssa	lara.furini@aulss9.veneto.it	0456338111
--	--	------------

Elisabetta Grego , Dirigente Medico Dr.ssa	elisabetta.grego@aulss9.veneto.it	0456138822
--	--	------------

Anna Mercanti, Dirigente Medico Dott.ssa	anna.mercanti@aulss9.veneto.it	0442622418
--	--	------------

Infermiere di senologia

Erica Morin, Breast care nurse Infermiera	breast.unit@aulss9.veneto.it	0442624163
---	--	------------

Patrizia Perazzolo, Breast care Nurse Infermiera	breast.unit@aulss9.veneto.it	0456138647
--	--	------------

Mara Cantarella, Breast care nurse Infermiera	breast.unit@aulss9.veneto.it	0456138017
---	--	------------

Giulia Carlucci, Breast care Nurse Infermiera	breast.unit@aulss9.veneto.it	0458075124
---	--	------------

Ilaria Schio, Breast care Nurse Infermiera	breastunit@aulss9.veneto.it	0458075124
--	--	------------

Paola Biondaro, Breast care Nurse Infermiera	breastunit@aulss9.veneto.it	0458075124
--	--	------------

Chiara Biasin, Breast care Nurse Infermiera	breastunit@aulss9.veneto.it	0458075124
---	--	------------

Angelica Antonacci, Breast care nurse Infermiera	breastunit@aulss9.veneto.it	0442624163
--	--	------------

Psiconcologia

Fabrizio Varalta, Responsabile U.O.S. Servizio di Psicologia Dr	fabrizio.varalta@aulss9.veneto.it	0456138195
---	--	------------

Riabilitazione

Paola Pietropoli, Direttore U.o.c. Medicina Fisica e Riabilitazione Dr,ssa	paola.pietropoli@aulss9.veneto.it	0442622183
--	--	------------

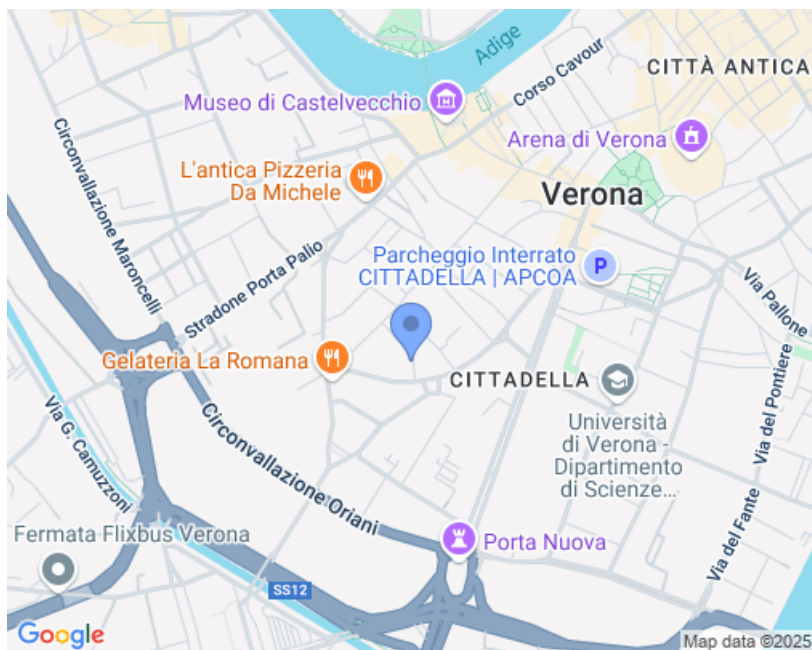
Genetica clinica

Virginia Vicenzi , Specialista ambulatoriale interno Dott.ssa	virginia.vicenzi@aulss9.veneto.it	0456138878
---	--	------------

Medicina nucleare

Antonella Franceschetto, Responsabile UOS Medicina Nucleare Dott.ssa	antonella.franceschetto@aulss9.veneto.it	0442622440
--	--	------------

Data manager



Breast Center AULSS 9 Scaligera

via della valverde, 42
37122 verona,,
Telefono: 0458075120
Fax: