APS Senonetwork Italia
Il Network dei Centri Italiani di Senologia

AO Alessandria

Informazioni Generali

Nuovi casi di carcinoma alla mammella (a qualunque stadio) trattati nell'anno precedente **180**

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

Nell' Azienda Ospedaliera AO SS Antonio e Biagio e Cesare Arrigo di Alessandria, dove erano già presenti tutte le specialità necessarie per poter costruire una Breast Unit, al 15/09/2020 è stato attivato una struttura dipartimentale di chirurgia senologica a completare il team necessario. Sono già stati eseguiti 250 interventi, di cui 190 per neoplasia maligna. Ai pazienti che afferiscono al nostro centro, dallo screening, dal CAS, dall'ambulatorio specialistico, viene impostato il percorso diagnostico terapeutico più appropriato secondo le ultime linee guida con la garanzia del rispetto delle giuste tempistiche. Il Gic mammella è composto da tutte le figure professionali coinvolte e dedicate alla cura di questa patologia (radiologo, chirurgo senologo, ch plastico, anatomo patologo, medico nucleare, oncologo, radioterapista,fisiatra, nutrizionista, psicologo). Il nostro gruppo interdisciplinare di cura (GIC) prende in carico tutti i casi di neoplasia mammaria che afferiscono e coordina le attività di assistenza, di formazione, audit clinico e di ricerca, potendosi anche avvalere da gennaio del 2021 della Biobanca dedicata al carcinoma mammario.

Servizi

Meeting multidisciplinare (MMD)

Programmazione regolare di MMD per discutere gestione casi clinici

- [x] Settimanalmente
- [ ] Bimestralmente
- [ ] Una volta al mese
- [ ] Altra programmazione

Casi discussi al MMD

- [ ] Pre-operatori
- [ ] Post-operatori
- [x] Entrambi

Specialisti che partecipano al MMD

- [x] Radiologo
- [x] Chirurgo
- [x] Chirurgo plastico ricostruttivo
- [x] Anatomo Patologo
- [x] Oncologo Medico
- [x] Radioterapista
- [ ] Genetista
- [ ] Infermiere di senologia
- [x] Psico-Oncologo
- [x] Altro

Data manager

- [x] Il centro utilizza un database per la raccolta delle informazioni cliniche (Database utilizzato SQTM)
- [x] È stata identificata una persona specifica per il ruolo di data manager

Formazione

- [x] Si effettua formazione nel centro

Formazione rivolta a:

- [x] Studenti universitari o specializzandi
- [ ] Frequentatori operanti sul territorio nazionale
- [ ] Frequentatori stranieri

Radiologia

- [x] Radiologi dedicati 2
- [x] Mammografie eseguite da tecnici di radiologia dedicati
- [x] Numero tecnici radiologia dedicati 4
- [x] Programmi di screening
- [x] Mammografie per anno 1000

Attrezzatura per l'imaging della patologia della mammella

- [ ] Mammografia digitale
- [x] Mammografia digitale con tomosintesi
- [ ] Mammografia analogica
- [x] Ecografia
- [x] Risonanza Magnetica (RM)
- [x] Internamente all'ospedale
- [ ] In un centro in convenzione con l'ospedale

- [x] Procedure diagnostiche percutanee
- [x] FNAC stereotassica
- [x] FNAC ecoguidata
- [x] Core biopsy
- [x] Stereotassica
- [x] Ecoguidata
- [ ] RM guidata

- [x] Biopsia vacuum assistita (VAB)
- [x] Stereotassica
- [x] Ecoguidata
- [ ] RM guidata

- [x] 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
- [x] Altro

- [x] 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 160
- Benigni 60

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

- 257-258 Mastectomia totale per neoplasia maligna 40
- 259-260 Mastectomia sub-totale per neoplasia maligna 120

Chirurghi senologi dedicati 3

Posti letto di chirurgia disponibili 4

- ☑ 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 5
- Consulenti esterni 0

Anatomia Patologica

Anatomo-patologi dedicati che collaborano con il centro di senologia

- Patologo referente 2
- Altri patologi dedicati 0

Risorse strumentali disponibili

- ☑ Criostato per esami intraoperatori
- ☑ Processatore 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

- [x] Servizio di oncologia medica presente nell'istituzione
- [ ] Accordo esterno per servizio di oncologia medica
- [x] Oncologi medici dedicati che collaborano con il centro 2

Accesso garantito alla terapia sistemica in regime

- [x] Ambulatoriale
- [x] Day hospital
- [x] Ricovero ordinario

- [x] Partecipazione del servizio di oncologia medica a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Radioterapia

- [x] Servizio di radioterapia presente nell'istituzione
- [ ] Accordo esterno per servizio di radioterapia
- [x] Radioterapisti dedicati che collaborano con il centro 2
- [x] Unità di trattamento di megavoltaggio disponibili 2

Risorse strumentali disponibili

- [x] TC e simulatore
- [x] Sistemi di immobilizzazione
- [x] Sistema di pianificazione per trattamenti conformazionali 3D
- [x] Sistema di recording e reporting dei trattamenti radianti effettuati
- [x] 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)

- [x] Whole-Breast Irradiation (Radioterapia erogata al corpo ghiandolare residuo)
- [x] Irradiazione parziale della mammella (PBI)
- [x] A fasci esterni
- [ ] Brachiterapia interstiziale
- [ ] Brachiterapia endocavitaria (MammoSite)
- [ ] Radioterapia intra-operatoria (IORT)

- [x] Partecipazione del servizio di radioterapia a progetti di ricerca negli ultimi 3 anni

Infermiere di senologia

- [x] Infermieri di senologia dedicati 1

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

- [x] Diagnosi
- [x] Terapia
- [x] Follow up

Medicina Nucleare

- [x] Servizio di medicina nucleare presente nell'istituzione
- [ ] Accordo esterno per servizio di medicina nucleare

Esami diagnostici disponibili

- [x] Linfoscintigrafia
- [x] Scintigrafia ossea
- [x] Tomografia ad Emissione di Positroni (PET)
- [x] PET/TAC
- [x] Altro

Riabilitazione

- [x] Servizio di riabilitazione presente nell'istituzione
- [ ] Accordo esterno per servizio di riablitazione
- [x] Fisioterapisti che collaborano con il centro 2

Quale tipo di riabilitazione disponibile per pazienti

- [x] Servizio di protesi
- [x] Fisioterapia
- [x] Trattamento del linfo-edema
- [ ] Altro

Genetica Clinica

- [x] Ambulatorio di councelling genetico presente nel centro
- [ ] Servizio di genetica clinica presente nell'istituzione
- [x] Accordo esterno per servizio di genetica clinica
- [ ] Programma di sorveglianza per le donne ad alto rischio genetico attivo nel centro

Psiconcologia

- [x] Psiconcologo per supporto psicologico al paziente disponibile nel centro

Certificazione

- [ ] Il centro è Certificato
- [x] Centro accreditato dal SSR

Associazioni di volontariato

- [x] Il centro collabora con un'associazione di volontariato: Bios

Contatti

Radiologia

Stefano Barbero, Dott.	Direttore U.O.C.	stefano.barbero@ospedale.al.it	0131206310

Anatomia patologica

Paola Re, Dott.	FF Direttore	pre@ospedale.al.it	0131206270
Sara Casella, Dott.	Dirigente Medico	sara.casella@ospedale.al.it	00000

Chirurgia

Maria Caterina Canepa, Dott.	Dirigente Medico	mariacaterina.canepa@ospedale.al.it	0131206370

Chirurgia Plastica Ricostruttiva

Renzo Panizza, Dott	Direttore	rpanizza@ospedale.al.it	0131206888

Radioterapia

Paola Franzone, Dott.	Direttore	pfranzone@ospedale.al.it	0131206050

Oncologia medica

Maura Rossi, Dott	FF Direttore	mrossi@ospedale.al.it	0131206057

Infermiere di senologia

Carla Toffolo, IP	Infermiere	ctoffolo@ospedale.al.it	0131206057

Psiconcologia

Rossella Sterpone, Dott.	Direttore	rsterpone@ospedale.al.it	0131206196

Riabilitazione

Marco Polverelli, Dott	Direttore	mpolverelli@ospedale.al.it	0131206216

Genetica clinica

maura vincenti, dott	medico	mvincenti@ospedale.al.it	0131206057

Medicina nucleare

Alfredo Muni, Dott.	Direttore	amuni@ospedale.al.it	0131206338

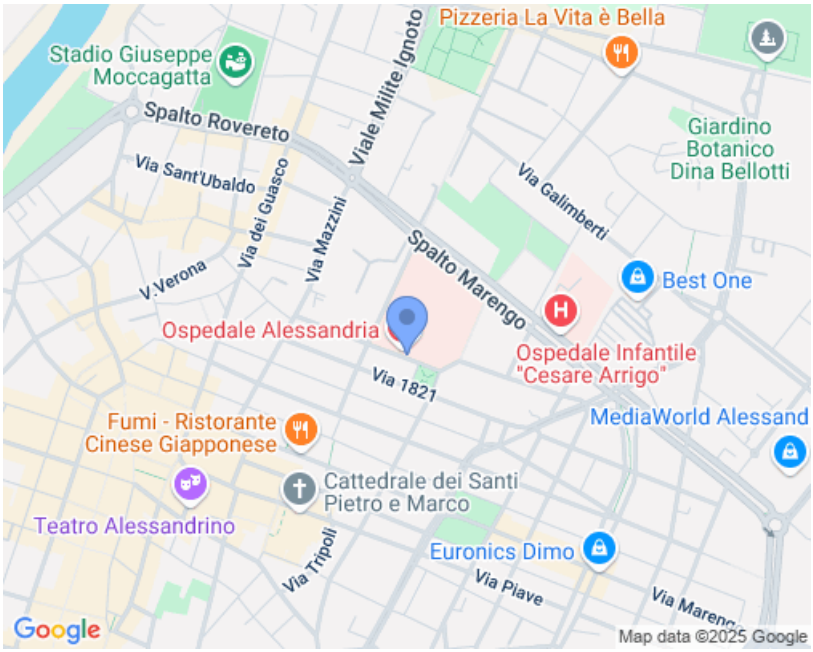
Associazioni femminili e gruppi di volontariato

Marta Martini, Bios	Presidente	info@bios.al.it	3476072007

Data manager

Giulia Oliveri, Biologa	Borsa di studio	giulia_olivieri@libero.it	0131206775

Dove siamo



AO Alessandria

Via Venezia 16
15121 Alessandria,
Telefono: 0131206111
Fax: 0131206948