

Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza Ospedale Guglielmo Da Saliceto

L'Unità Operativa "Centro di Senologia" costituisce il punto di coordinamento dell'intero percorso senologico dell'Azienda piacentina. Il momento diagnostico del percorso – l'Unità di Senologia Radiologica – è localizzato in una sede appena distaccata (circa 200 m) dal Polichirurgico, ove è situata l'Unità di Senologia, e dispone di un gruppo di radiologi semi-dedicati cui competono lo screening mammografico, la mammografia clinica, l'ecografia e l'esecuzione di agoaspirati, microbiopsie e l'impiego del Mammotome per prelievi in stereotassi. L'attività diagnostica è supportata da una stazione di refertazione per esami di screening (Mammoreport) e per mammografia clinica (Magic), con RIS e PACS ed è integrata dalla Risonanza Magnetica (Symphony Magnetom 1,5 Tesla). La collaborazione con l'Unità di Senologia chirurgica è strettissima e imperniata sull'accesso all'imaging in tempo reale e sul diretto scambio di informazioni radiologo/chirurgo sui singoli casi clinici. Nell'Unità di Senologia chirurgica, dotata di 6 letti interamente dedicati, vengono operati 210 nuovi casi di cancro all'anno, per un totale di oltre 500 interventi chirurgici (compresi quelli di chirurgia plastica e ricostruttiva e quelli per patologie benigne); le prestazioni ambulatoriali annue sono oltre 700 e ad esse si affianca l'attività di supporto psicologico dedicato (circa 300 prestazioni fra somministrazione di questionari per la registrazione dei livelli di ansia/depressione e colloqui individuali). Dal 2000 viene regolarmente eseguita la ricerca del linfonodo sentinella con tecnica radioguidata. Le lesioni non palpabili sono aggredite con marcatura mediante carbone o con tecnica Roll. L'équipe dell'Unità Operativa è costituita dal Direttore, dedicato a tempo pieno, da 3 chirurghi senologi semidedicati, da 2 chirurghi plastici, dalla Case manager, completamente dedicata, e dalla psicologa, semidedicata. L'attività operatoria si svolge in 2 sedute settimanali, cui si aggiunge una terza seduta ogni 2 settimane. L'attività di "piccola" chirurgia ambulatoriale completa le funzioni dell'Unità.

L'attività dell'Anatomia Patologica offre tutti i servizi di base: valutazione estemporanea dei margini di sezione, istopatologia, tipizzazione immunoistochimica comprensiva di c-erbB-2, linfonodo sentinella. Sono in corso trattative per l'acquisizione della tecnica FISH (per ora il Servizio si appoggia ad una ASL vicina) e della tipizzazione dei profili genetici con micro-arrays. L'Unità di Oncologia si distingue non solo per la tradizionale attività



assistenziale, ma anche per il numero di sperimentazioni cliniche nel settore della chemioterapia neoadiuvante e adiuvante, oltre che nella ricerca sulle cellule staminali, in tal senso costituendo una vera e propria punta di diamante nel panorama medico piacentino. Ed è ancora l'Oncologia a sostenere le procedure del follow-up.

L'Unità di Radioterapia offre – in stretta collaborazione con un efficiente servizio di Fisica Sanitaria – un servizio personalizzato con Simulatore TC e 2 acceleratori lineari che consentono tempi di attesa medi di 20 giorni. E' in corso una sperimentazione multicentrica con PBI. I radioterapisti garantiscono un loro specifico follow-up. Alla Fisica Sanitaria compete, inoltre, la responsabilità dei controlli di qualità delle relative apparecchiature diagnostiche e terapeutiche. La Medicina Nucleare garantisce tutta la procedura linfoscintigrafica per la ricerca del linfonodo sentinella e la Roll. Il coordinamento del percorso senologico e delle attività ad esso correlate è garantito dal continuo flusso di informazioni fra le differenti Unità ed i Servizi coinvolti nella Senologia, tutti localizzati all'interno di un unico spazio aziendale in Piacenza. Briefing settimanali del Gruppo Interdisciplinare di Cura, con analisi dei dati operatori, discussione collegiale dei casi clinici più complessi e programmazione delle varie attività, comprese quelle di ricerca e di assistenza clinica, insieme a riunioni interdisciplinari programmate ad intervalli più ampi, garantiscono la condivisione delle scelte e dei progetti, lo scambio di idee, la standardizzazione del linguaggio in uso, la crescita culturale del Gruppo e la tutela della paziente senologica in tutti i suoi aspetti.



SERVIZI

RADIOLOGIA DIAGNOSTICA

Ospedale: Guglielmo Da Saliceto, P. le Torino-29100 Piacenza
 Primario: dott.ssa Antonella Piraccini
 Riferimento: dott. Renato Silva e collaboratori
 Telefono: 0523.302801 Fax: 0523.303803
 E-mail: r.silva@ausl.pc.it

Attività per patologia mammaria

Ore/settimana dedicate	90
Attività di screening	Per la fascia di età 50-69 anni. N°18.000 inviti/anno
Mammografie eseguite nel 2007	12.500
Giorni attesa	
- pazienti sintomatiche	7 (per urgenze)
- pazienti asintomatiche	80
Apparecchiatura in dotazione	
- mammografi	n° 2 digitali Mammomat Novation DR (siemens): Instrumentarium Alpha ST (2006) Instrumentarium Alpha 3 (2000) tavolo Mammotome (mammostest selecting) con unità di prelievo Mammotome Control Module Ethicon
- ecotomografo	MY LAB 25 ESAOTE con sonde 14-8 e 13-4 TECHNOS MP ESAOTE con sonde 14-8 e 13-4
Controlli di qualità periodici	Si

Linee Guida di riferimento Protocollo CEE

Radiografie del pezzo
operatorio in tutti i
reperimenti preoperatori Si

ANATOMIA PATOLOGICA

Ospedale: Guglielmo Da Saliceto, Via Taverna 29-29100 Piacenza
 Primario: dott. Carlo Paties
 Riferimento: dott. Nicola Orsi
 Telefono: 0523.302266 Fax: 0523.302570
 E-mail: n.orsi@ausl.pc.it

Attività per patologia mammaria

Ore/settimana dedicate	90
Esami refertati (media) nell'ultimo biennio	
- istologici	640
- citologici	810
- microistologici	240
La classificazione istologica è codificata	Si
Esiste un archivio informatizzato	Si
Il grading, i recettori ormonali e gli indicatori di proliferazione vengono valutati	Si, in tutti i casi
I pezzi operatori vengono orientati (fili, reperi metallici ecc.)?	Si
Marcatura dei limiti di sezione chirurgica	Si

Disponibilità della radiografia di controllo del pezzo operatorio al momento dell'esame?	Si
L'esame estemporaneo viene effettuato	
- sulle microcalcificazioni	No
- sui tumori < a 1 cm	No
- sui margini di resezione chirurgica	Si

CHIRURGIA

Ospedale: Guglielmo Da Saliceto, Via Cantone del Cristo 29100 Piacenza
 Primario: prof. Marco Pisani
 Riferimento: prof. Giorgio Macellari
 Telefono: 0523.303134 Fax: 0523.303151
 E-mail: g.macellari@ausl.pc.it

Attività per patologia mammaria

Ore/settimana dedicate	38
Numero totale di nuovi casi/anno	
- benigni/border-line	80
- carcinomi in situ	46
- carcinomi infiltranti	163
Attesa (gg) per lesione maligna dall'indicazione all'intervento	18
Giorni di degenza media	1,2
Il servizio usufruisce di sessioni di sala operatoria e di letti di degenza dedicati alla patologia mammaria?	Si

Disponibilità di ricostruzione immediata e/o collaborazione di un chirurgo plastico	Si
Si utilizza la tecnica del linfonodo sentinella	Si
Se la paziente necessita di terapia adiuvante o complementare	viene presentata allo specialista o le viene proposto un appuntamento

Vi sono entro l'ospedale altri servizi chirurgici che trattano lesioni mammarie

Si

RADIOTERAPIA

Ospedale: Guglielmo Da Saliceto, Via Taverna 4-29100 Piacenza
 Primario: dott. Carlo Vanzo
 Riferimento: dott.ssa Daniela Piva
 Telefono: 0523.302388 Fax: 0523.302590
 E-mail: d.piva@ausl.pc.it

Attività per patologia mammaria

Ore/settimana dedicate	28
Numero totale di nuovi casi/anno	180
Apparecchiature in dotazione	2 acceleratori lineari
Procedure standardizzate di controllo di qualità in atto	Si
Tempo di attesa medio	20 giorni circa

QUI CURANO COSÌ

ONCOLOGIA

Ospedale: Guglielmo Da Saliceto, Via Taverna 49-29100 Piacenza
Primario: prof. Luigi Cavanna
Riferimento: dott. ssa Elisa Anselmi
Telefono: 0523.302687 Fax: 0523.302141
E-mail: l.cavanna@ausl.pc.it

Attività per patologia mammaria

Ore/settimana dedicate	20
Numero totale di nuovi casi/anno	230
Tipologia trattamenti eseguiti/anno	
- chemioterapia neoadiuvante	10
- chemioterapia adiuvante	160
- trattamenti per ripresa di malattia	40

Vengono effettuati incontri multidisciplinari (con presenza almeno del radiologo, patologo e chirurgo) per la discussione dei casi clinici?

Settimanalmente vengono discussi casi selezionati sia in fase pre che post chirurgica

Negli ultimi tre anni avete inserito pazienti di ca. mammario in studi clinici?

Si

Se sì, specificare quali studi: - IRMA (Partial Breast Irradiation). LAP 106988/CHERLOB (Neoadiuvante). GIM 1- GIM 2 (Neoadiuvante). GEM-CAPE; BAT; GEM-TA (chemioterapia in fase metastatica)

MEDICINA NUCLEARE

Ospedale: Guglielmo Da Saliceto, Asl di Piacenza
Via Taverna 29 - 29100 Piacenza
Primario: dott. Luigi Cerri
Riferimento: dott. Luigi Tommasi;
Coord. Tecnico Elena Farina
Telefono: 0523.302246 Fax: 0523.302982
E-mail: menu@ausl.pc.it

Attività per patologia mammaria

Linfonodi sentinella eseguiti	160
-------------------------------	-----



Da quanti anni viene eseguita di routine la tecnica del LS	5
ROLL/anno	0
Scintigrafie ossee per patologia oncologia mammaria eseguite/anno	550
Giorni di degenza media	1,2
Il servizio usufruisce di sessioni di sala operatoria e di letti di degenza dedicati alla patologia mammaria?	Si
La struttura dispone di:	
- PET	Si
-TAC/PET	Si
Si eseguono trattamenti radiometabolici loco-regionali o sistemici?	No

FOLLOW - UP

Il F.U. si svolge presso	Ambulatorio di radioterapia e oncologia.
Se più servizi sono coinvolti nel follow-up, la paziente si rivolge ad uno solo di questi per le visite e questo le gestisce in collegamento tra i Servizi interessati (cioè il follow up dei pazienti è svolto in modo coordinato tra i Servizi)	No
Il follow-up viene modulato in base a	stadio di malattia, tipo di trattamento e tempo intercorso, età della paziente
Esiste un servizio per la riabilitazione funzionale?	Si, vengono inviate a controllo tutte le pazienti che presentano complicanze, e quelle sottoposte a dissezione ascellare e/o a ricostruzione protesica
Ambulatori e i medici di riferimento	Unità di Riabilitazione
Disponibilità di trattamenti per il linfedema e/o di consulenza psicologica	Si