



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Reggio Emilia
IRCCS Istituto in tecnologie avanzate e modelli assistenziali in oncologia



FIRENZE
Palazzo dei Congressi
27-29 settembre 2023

Un ambulatorio multidisciplinare a gestione infermieristica per la dermopigmentazione dell'areola-capezzolo dopo la chirurgia oncologica – ARCADE .

Progetto di ricerca sanitaria dell'Azienda Unità Sanitaria Locale di Reggio Emilia

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico in tecnologie avanzate e modelli assistenziali in oncologia

Monica Guberti¹, Deborah Maselli², Tiziana Livieri¹, Gloria Farioli¹, Stefania Lucchi¹, Annamaria Pappalardo¹, Fabio Castagnetti¹, Guglielmo Ferrari¹.

¹AUSL-IRCCS Reggio Emilia, ²Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

BACKGROUND

Il tatuaggio del complesso areola-capezzolo è una tecnica di ricostruzione non chirurgica semplice e sicura che ripristina l'aspetto della cute, dopo la ricostruzione del seno e del capezzolo, attraverso l'introduzione di pigmenti riassorbibili nel derma [1] che migliora la qualità di vita [2]. L'ambulatorio multidisciplinare a conduzione infermieristica sembra essere promettente per garantire il trattamento, con riduzione dei costi, dei tempi di attesa e assicurando sicurezza per la paziente e la sua famiglia [1].



Fig. 1



Fig. 3

Figura 3

A sinistra: i principali materiali utilizzati per il trattamento sul complesso areola-capezzolo con dermografo.

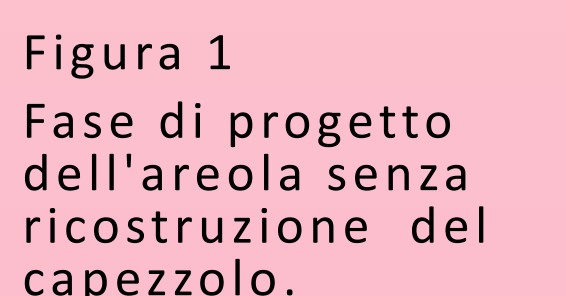


Figura 2
personalizzazione e creazione del colore



Fig. 2

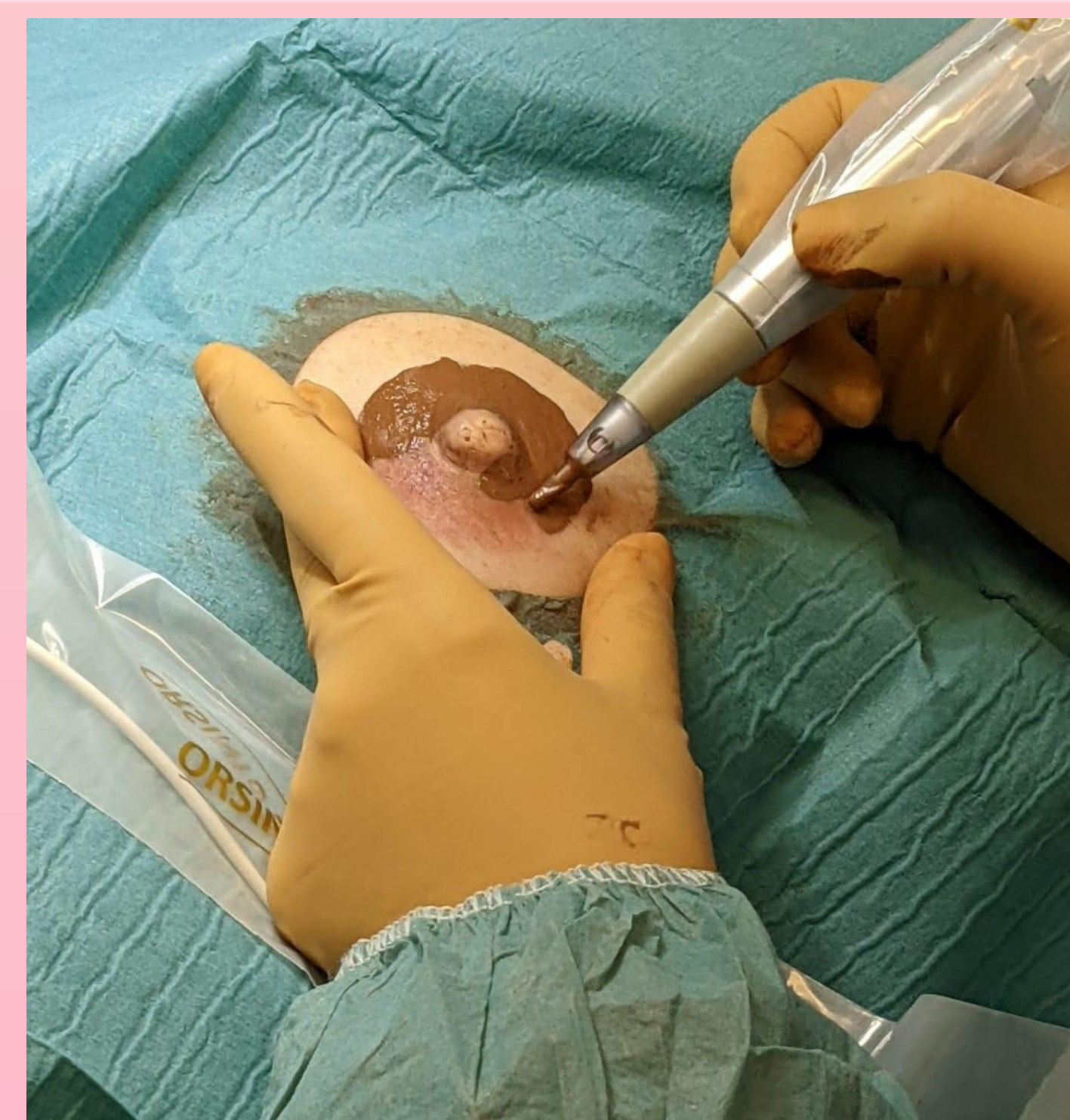


Figura 4
esecuzione del tatuaggio

METODI

L'obiettivo del progetto è valutare l'impatto su professionisti, pazienti e organizzazione dell'ambulatorio nel contesto di Reggio E., affinché le donne che hanno subito una mastectomia per cancro al seno possano accedere gratuitamente, su indicazione medica, a completamento del percorso diagnostico e terapeutico. Verrà utilizzato l'approccio metodologico degli interventi complessi [3], che studia quali elementi compongono l'intervento stesso e come questi influiscano sugli esiti. Si studierà la soddisfazione delle utenti, la percezione della qualità di vita, la costo-efficacia, l'organizzazione e i professionisti. L'attività è svolta da 3 infermiere specializzate, mentre l'attività di ricerca è condotta da una dottoranda di ricerca. Fin dall'inizio sono state coinvolte le associazioni di volontariato.

RISULTATI

Dopo una fase pilota, l'attività dell'ambulatorio ARCADE è iniziata a gennaio 2023, con una pianificazione mensile di circa 6 sedute e un incontro di gruppo con le pazienti per presentare il trattamento, chiarire dubbi e pianificare insieme le sedute del mese in corso. Ogni trattamento prevede circa 3-4 sedute a 30-40 giorni di distanza una dall'altra.

Ad oggi 20 donne hanno completato il trattamento con successo e senza complicazioni, esprimendo soddisfazione per questa opportunità. Sono in fase di definizione gli strumenti per gli studi.

Il tatuaggio dell'areola-capezzolo conclude un percorso di cura, spesso lungo e complicato: il ripristino dell'aspetto estetico non è da considerarsi fine a sé stesso, ma denso di significati ed emozioni, chiude un cerchio e segna l'inizio del ritorno al proprio "Io" dopo la malattia.



Figura 3

Confronto del complesso areola-capezzolo, prima e dopo il trattamento di Dermo-pigmentazione

Donne	Tattoo
❖ 37 DONNE trattate gratuitamente	❖ 85 sedute nel 2023
❖ 27 monolaterali	❖ Durata media per lato: 1 ora
❖ 10 bilaterali	❖ Costo medio stimato per seduta per i materiali: 50 €
❖ 1 reazione avversa lieve	
❖ Età media: 56 anni	

Tabella 1: L'attività in sintesi: numeri e aspetti clinico-organizzativi

CONCLUSIONI

Lo studio organizzativo condotto a supporto dell'implementazione dell'ambulatorio potrà fornire evidenze utili sia all'azienda che alla comunità scientifica per garantire il benessere della donna e della sua rete di supporto. Le attività dell'ambulatorio proseguono e contestualmente sono raccolti i dati per completare la messa a punto di tutti gli aspetti organizzativi

BIBLIOGRAFIA

1. Istituto Superiore di Sanità, disponibile al sito: <https://www.epicentro.iss.it/tatuaggi/tatuaggi-con-finalita-medica>. Ultima consultazione 06/06/2023.
2. Smallman A, Crittenden T, MiinYip J, Dean NR. Does nipple-areolar tattooing matter in breast reconstruction? A cohort study using the BREAST-Q. JPRAS Open. 2018 Feb 27;16:61-68. doi: 10.1016/j.jptra.2018.01.003.
3. Skivington K, Matthews L, Simpson SA, Craig P, Baird J, Blazeby JM, Boyd KA, Craig N, French DP, McIntosh E, Petticrew M, Rycroft-Malone J, White M, Moore L. A new framework for developing and evaluating complex interventions: update of Medical Research Council guidance. BMJ. 2021 Sep 30;374:n2061. doi: 10.1136/bmj.n2061.