

GUAINE ELASTOCOMPRESSIVE PER GRANDI USTIONATI

PREMESSA

Le guaine elastocompressive per grandi ustionati non sono inserite nel Nomenclatore tariffario delle protesi di cui al DM 332/99 né nel DPCM 12/01/2017. In considerazione della gravità della patologia sono sin state qui concesse dalle ASST lombarde come dispositivo extratariffario solo per i pazienti minori, seppure con diverse modalità di erogazione.

In considerazione della sempre maggiore afferenza presso il Centro Ustioni e Chirurgia plastica ricostruttiva diretto dal Prof. Franz Wilhelm Baruffaldi Preis dell'ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda - riferimento per tutta la Regione Lombardia per questo settore - con conseguente overload di saturazione media del Centro del 95%, della sempre maggiore criticità delle sovrainfezioni ospedaliere da parte di germi MDR senza attuale possibilità di isolamenti plurimi o di accesso diretto senza passaggio da PS o per trasferimento dalle Rianimazioni, si è sempre più di fronte alla necessità di ridurre le degenze di questa tipologia di pazienti, assicurando loro il massimo dell'assistenza domiciliare nel post ricovero. Pertanto diventa di attuale importanza la prescrivibilità delle guaine elasto compressive anche per i pazienti gravi ustionati adulti.

DESCRIZIONE DISPOSITIVO

Le guaine elastocompressive per ustionati sono dei tutori composti da fibre elastiche naturali lavorate a trama piatta che esercitano/simulano una pressione esattamente uguale a quella che la pelle avrebbe applicato normalmente su quell'area se non fosse stata danneggiata. L'effetto compressivo, affinché sia efficace, non deve esercitare una pressione inferiore a 15 mmHg e non deve superare i 40 mmHg in quanto ostacolerebbe il ritorno venoso. Il paziente può utilizzare le guaine elastocompressive solo una volta completata la cicatrizzazione delle ferite e tali guaine devono essere usate fino alla maturazione completa della cicatrice.

Le guaine elastocompressive sono riconosciute efficaci per prevenire la formazione e/o ridurre lo spessore di cicatrici ipertrofiche; infatti i tessuti molli riparati sono ricoperti da un tessuto sostitutivo rigenerato che è un'epidermide molto delicata, che spesso dà forti problemi di cicatrici ipertrofiche, in particolare in alcune aree (collo, pieghe naturali, arti inferiori,...).

La funzione contenitiva di tali guaine permette di non utilizzare bendaggi costringenti, altre medicazioni o gel, è molto ben tollerata dal paziente e riduce notevolmente la sintomatologia dolorosa inducendo rilassamento e distensione delle strutture connettivali e muscolari danneggiate rendendo così più gradevole e possibile il movimento.

Alle guaine elastocompressive possono essere associati degli spessori o meglio delle lamine in silicone indicate nei seguenti casi:

- necessità di distribuire meglio il carico pressorio
- necessità di aumentare la pressione su cicatrici particolarmente ipertrofiche
- per mantenere l'ambiente umido ("modellante") per evitare l'infiammazione che stimola l'ipercheratosi, quindi per migliorare l'evoluzione, l'elasticità e la qualità delle cicatrici

Le guaine elastocompressive per ustionati si differenziano dalle guaine per linfedema in quanto sono molto più traspiranti (60% di traspirabilità), esercitano una diversa pressione e possono essere differenziate per segmenti corporei. Si adattano al paziente come una seconda pelle e vanno indossate continuamente 22 ore su 24, rimuovendole solo il tempo necessario per l'igiene personale e per lavarle. Infatti il lavaggio delle guaine elastocompressive è indispensabile per farle durare più a lungo, rigenerando le fibre elastiche naturali che le costituiscono, e per ottenere da esse il massimo effetto terapeutico possibile, riportandole al loro stato di aderenza perfetta. Inoltre le guaine durante l'uso quotidiano assorbono tutte quelle sostanze che la nostra pelle naturalmente elimina (sudore, sostanze acide e lipidiche, per non citare le creme spesso troppo unte che vengono utilizzate spesso per il trattamento delle cicatrici ipertrofiche,...) che vanno rimosse. E' raccomandato pertanto il lavaggio quotidiano delle guaine stesse, preferibilmente in una soluzione di acqua calda e sapone alla temperatura di 40°, dopo di che vanno risciacquate abbondantemente, strizzate delicatamente e fatte asciugare distese all'aria evitando l'esposizione diretta al sole e/o a fonti di calore.

Generalmente la durata di una guaina è di 6 mesi.

Il trattamento con guaine elasto compressive ha in genere la durata di 1 anno nel caso di pazienti adulti, con sostituzione della guaina 2 volte l'anno, e la durata di 2-3 anni nel caso di pazienti minori, con sostituzione della guaina 2-3 volte l'anno in base alla crescita del bambino.

CARATTERISTICHE TECNICHE

1. Tessuto esclusivo Power-net: Lycra Nylon e Spandex
2. Cuciture molto morbide ed elastiche in filo di Helanca
3. Corretta compressione graduata (mediamente 30/40 mmHG) studiata in base alle caratteristiche del singolo paziente
4. Porosità del tessuto: 60%
5. Indosso molto confortevole e ben tollerato per i tempi richiesti (20/22 ore su 24)
6. Tessuto anallergico

ITER PRESCRITTIVO

Codifica ISO di ASSISTANTRL = GUAINE

Descrizione della codifica ISO = GUAINE PER USTIONATI e ACCESSORIO in silicone. Il prescrittore dovrà specificare nel campo "Note" il segmento corporeo, il modello di guaina e gli eventuali accessori in silicone (foglio in silicone adesivo pretagliato).

Indicazioni = sono prescrivibili su AssistantRL esclusivamente agli assistiti residenti in Lombardia che, all'atto della dimissione o in regime ambulatoriale post-ricovero, necessitano di guaine elasto

compressive per prevenire e/o correggere la formazione di cicatrici ipertrofiche per evitare danni funzionali, con validità fino alla maturazione completa della cicatrice:

- ADULTI, affetti da ustioni di 2° e 3° grado per un totale del 25% TBSA (valutazione della superficie corporea ustionata);
- MINORI che presentano un'ustione dal 5% in su della superficie corporea con il coinvolgimento in genere delle sole mani, viso o altre piccole parti.

I pazienti adulti devono necessariamente aver avviato il riconoscimento di Invalidità Civile con specificata la diagnosi di grave ustione salvo il caso di pazienti già Invalidi Civili al 100% con accompagnamento.

Percorso erogativo = la prescrizione in AssistantRL prevede il percorso "in verifica ASST"

Modalità di erogazione = si tratta di dispositivi predisposti poi modellati su misura per ogni assistito. Si tratta di una Fornitura diretta con acquisto da parte della ASST di residenza tramite procedura ad evidenza pubblica secondo quanto previsto dal codice dei contratti pubblici, in attesa di gara regionale ARIA. Il dispositivo dovrà essere identificato dal fornitore con CND.

Specialità dei Medici Prescrittori = Specialisti afferenti ai Centri Ustionati (chirurgo plastico e chirurgo generale) per 1° fornitura e per rinnovo .

Da un punto di vista amministrativo, il Flusso in cui comprendere la spesa = PROMAG come EXTRATARIFFARIO con rendicontazione mensile SMAF SW AssistantRL - codice GUAINE.

Codice ISO	Descrizione estesa	Numero elenco	Tipo presidio	Categoria	Tipo Flusso DIT
GUAINE	GUAINE PER USTIONATI	Extra Tariffario	DOMINANTE	PROTESICA MAGGIORE STANDARD	PROMAG