



Gc Aesthetics Italy srl è un Azienda leader, che ha come criteri basilari della propria Vision la Qualità, l'Innovazione e la Ricerca e Sviluppo, perché permette un'evoluzione tecnologica da cui derivano nuovi prodotti con migliori performance sviluppando nuovi standard qualitativi.

Oggi i consigli degli esperti (vedi dichiarazione degli esperti francesi di febbraio) indicano che le macro txt non si devono utilizzare, mentre il poliuretano sono "non è consigliato".

La txt (assieme allo shell) deve salvaguardare tre aspetti:

- Interfaccia con i tessuti per stabilizzare la protesi affinché non ruoti se anatomica
- Permettere al sistema immunitario di svolgere il proprio ruolo
- Rispettare senza soluzione di continuità tutti i movimenti e le forze applicate al tessuto dall'esterno evitando il rippling.

La valutazione qualitativa del prodotto va effettuata considerando sia lo Shell che il Gel che lo compone.

**Una delle richieste ricorrenti nei lotti chiede un'attestazione di basso trasudamento: perché limitarsi al basso trasudamento quando posso averlo nullo?**

Lo shell deve impedire il trasudamento, l'osmosi e il bleeding, situazioni che si manifestano se questo non è perfettamente impermeabile.

**Il gel interno e l'adesione dello stesso allo shell.**

Il gel di 6<sup>a</sup> generazione ha peculiari caratteristiche che rendono unica la protesi, come l'elastomero che contiene meno silicati (crosslinking) per cui il gel acquista un grado di morbidezza ed elasticità e risulta molto meno consistente al tatto.

Questo elastomero permette di coniugare due fasi ben distinte delle vecchie protesi:

- Morbidezza
- Coesività

Quindi per la prima volta ho la possibilità di disporre di una protesi sia morbida che coesiva che mima in modo naturale la cedevolezza del tessuto mammario ma ne permette anche il mantenimento della forma.

Il gel di 6<sup>a</sup> generazione ha una performance sconosciuta alle due generazioni precedenti ed è considerato virtualmente infratturabile e questo, a differenza delle generazioni precedenti, sembra essere il motivo dell'assenza di rotture.

La caratteristica unica di non far disperdere il gel di silicone qualora ci fosse una rottura dello shell grazie all'adesione tra shell ed elastomero interno.

Quindi la protesi non si delamina creando spazi virtuali tra shell e gel.



Experts in Aesthetics

**NAGÔR™** EUROSILICONE™

Un altro parametro molto importante è la forma delle protesi anatomiche in quanto il polo superiore troppo evidente o di spessore eccessivo pone il chirurgo in una situazione di dover correggere questo difetto con lipofilling per ottenere un risultato estetico ottimale.

Le Cogel di Nagor hanno il polo superiore più sottile rispetto a tutte le altre protesi delle aziende competitor che permette quindi di evitare la suddetta tecnica del lipofilling.

### **In tutti i lotti non si è mai parlato di garanzia o forme di garanzia per rotture e/o contratture come mai?**

Nel lotto 1 suddiviso in parti diverse a parte il “basso trasudamento” non trovo corretto che in “sub d “si faccia riferimento ai sistemi di fissazione che provocano decubiti anche se poi è scritto “con o senza” e non “con e senza”.

Lotto 2 la coesività differenziata non è una caratteristica migliorativa del prodotto anche perché il gel è sempre di 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup> generazione; oltretutto un gel ulteriormente più coesivo rende la protesi molto meno cedevole alla pressione rendendo la mammella innaturale al tatto.

Lotto 3 stesso discorso del basso trasudamento fatto per lotti precedenti perché non assenza di trasudamento?

Lotto 4 l'uso del poliuretano non è consigliato dalla comunità scientifica

Lotto 5 abbiamo entrambi

Lotto 6 si è tanto parlato nelle gare precedenti che la letteratura fa la differenza ma qui si parla di B-Lite che hanno supporto scientifico a breve, medio e lungo termine praticamente nullo e quindi **quale evidenza di sicurezza nel lungo periodo hanno?** Dobbiamo pensare che stiamo facendo sperimentazione direttamente sulla donna facendo passare inosservato tale aspetto per creare letteratura a spese delle pazienti?

In buona analisi è una gara “vecchia” legata ai soliti criteri di numerosità di forme e modelli dove l'unica “chiamiamola novità” sta nel fatto della richiesta del basso trasudamento ma allora se il trasudamento risulta importante ai fini dell'infiammazione ed al sostegno della stessa dobbiamo assolutamente eliminarlo questo problema; inoltre dovremmo considerare anche la de-laminazione la composizione strutturale del gel e dello shell con elastomeri di 6<sup>a</sup> generazione che possiedono caratteristiche strutturali ( morbidezza ed elasticità ) ben diverse da quelli di 4<sup>a</sup> e 5<sup>a</sup>, dell'infratturabilità, della forma legata al concetto oncologico di utilizzare o meno il lipofilling entro i 2 anni per la correzione o le tecniche ibride, della tipologia diversa di txt che condiziona l'interfaccia e la formazione della capsula, di sterilizzazione delle protesi, del fatto che le protesi sono caricate positivamente ed in sala operatoria attirano tutto quello che c'è in giro e quindi riguarderebbe il fatto che tutte le sale siano ad ISO 5, della garanzia legata alle protesi