



SCHEDA TECNICA
SERAMESH PA
Reti parzialmente assorbibili

Nome della rete	Seramesh PA
Produttore	Serag-Wiessner - Naila - Germania
Distributore	SOFAR S.p.A. - Trezzano Rosa (MI)
Marchio CE	1014
Classe di appartenenza	IIB
CND	P900204
RDM	175481/R
Presentazione	<div> <div>SN 301</div> <div>15 x 5 cm</div> </div> <div> <div>SN 304</div> <div>15 x 10 cm</div> </div> <div> <div>SN 307</div> <div>11 x 6 cm</div> </div> <div> <div>SN 308</div> <div>30 x 30 cm</div> </div> <div> <div>SN 310</div> <div>15x 15 cm</div> </div> <div> <div>SN 313</div> <div>15x30 cm</div> </div> <div> <div>SN 315</div> <div>13 x 8 cm (rete presagomata)</div> </div> <div> <div>SN 317</div> <div>20 x 25 cm</div> </div> <div> <div>SN 319</div> <div>12 x 10cm</div> </div>
Confezionamento	<p>Ogni rete è fornita in una confezione sterile separata</p> <div> <div>SN 301</div> <div>3 reti per scatola</div> </div> <div> <div>SN 304</div> <div>3 reti per scatola</div> </div> <div> <div>SN 307</div> <div>3 reti per scatola</div> </div> <div> <div>SN 308</div> <div>1 rete per scatola</div> </div> <div> <div>SN 310</div> <div>3 reti per scatola</div> </div> <div> <div>SN 313</div> <div>3 reti per scatola</div> </div> <div> <div>SN 315</div> <div>1 rete per scatola</div> </div> <div> <div>SN317</div> <div>3 reti per scatola</div> </div> <div> <div>SN 319</div> <div>3 reti per scatola</div> </div>
Descrizione del Seramesh PA	Il Seramesh PA è una rete per ernia parzialmente assorbibile a base di polipropilene monofilamento , acido poliglicolico e caprolattone. Latex free
Grammatura in g / m2 Prima dell'assorbimento Dopo l'assorbimento	<div>85</div> <div>28,4</div>
Resistenza alla trazione in N	250
Forza tensile dopo l'assorbimento	<div>Longitudinale 40N/cm</div> <div>Trasversale 20N/cm</div>
Elasticità della superficie in %	27
Misura della maglia in mm	2 bis 4
Spessore in mm	0,55
Restringimento e tempi di assorbimento	Da 0 a 3% dopo 120giorni



Rigidità in mg Prima dell'assorbimento Dopo l'assorbimento	20mg 0,5 mg
Descrizione	I fili base sono monofilamento e fibre bicomponenti contenenti glicolide e caprolattone. La speciale tecnica di produzione dà luogo ad una rete leggera, macroporosa e soffice. La percentuale di corpi estranei è ridotta al minimo ed i macropori consentono una buona colonizzazione tessutale. La rete, costituita da filamenti in polipropilene non riassorbibili, rimane nell'organismo e mostra in vivo a lungo termine valori inalterati di resistenza. Nel corso della guarigione si forma, soprattutto al margine della rete, un tessuto cicatriziale dove le cellule possono colonizzare le maglie dell'impianto, fino a coprirlo completamente. Le compressioni cui la rete viene sottoposta da parte dei tessuti propri dell'organismo vengono assorbite in maniera uniforme. La rete è stabile su tutta la sua superficie alle sollecitazioni di trazione.
Indicazioni	Il Seramesh PA è indicato nei trattamenti di difetti di fasce, in particolare ernie, che richiedono un tempo maggiore per ridare alle strutture danneggiate la forza e l'elasticità perdute.
Uso	La rete viene tagliata a seconda delle dimensioni richieste e viene posizionata sulla parte da rinforzare senza sgualcirla. Se richiesto dal chirurgo, la rete può essere fissata. Per questo scopo il materiale da sutura non riassorbibile dovrebbe essere usato a una distanza di almeno 6 mm dall'orlo della rete.
Azione	Seramesh PA contribuisce a rinforzare le fasce danneggiate. Mentre la ferita sta guarendo, soprattutto attraverso l'orlo della rete, si forma un tessuto cicatrizzante grazie a un processo che determina la crescita delle nuove cellule in prossimità della rete, cellule che possono anche superare completamente la rete.
Controindicazioni	Nessuna
Avvertenze-Precauzioni-Interazioni	Quando la rete viene usata in pazienti giovani la cui crescita non è ancora completa bisogna tenere presente che la rete si estende fino a un certo punto e quindi non cresce con il paziente. Quando la rete è usata in tessuti infetti, bisogna ricordarsi che l'infezione può durare a lungo e quindi aumenta il rischio di formazione di fistole e reazioni di rigetto.



	<p>Chi ricorre all'uso di tali reti dovrebbe essere a conoscenza delle tecniche chirurgiche che devono essere applicate, soprattutto nel caso di chirurgia mininvasiva.</p> <p>Gli strumenti chirurgici devono essere maneggiati con cura in modo da non danneggiare la rete e le suture durante il fissaggio.</p>
Reazioni	<p>Minime reazioni passeggera quali irritazioni locali e reazioni infiammatorie a un corpo estraneo; quando la rete, in particolare quella multifilamento, viene usata in tessuti infetti, l'infezione può durare più a lungo e quindi c'è il rischio di formazione di fistole e reazioni di rigetto.</p>
Sterilità	<p>Il Seramesh pa rete è sterilizzabile con ossido di etilene. Non bisogna usare le confezioni danneggiate . Validità 5 anni</p>
Condizioni di magazzino	<p>Conservare in luogo asciutto e pulito. Non usare dopo la data di scadenza.</p>