



**Made in Russia**



Aziende. Marchi. Esportatori. Biotecnologia

# **NUOVE SOLUZIONI BIOMEDICHE**

La società NEW BIOMEDICAL SOLUTIONS, fondata nel 2012, sviluppa, produce e vende moderni prodotti emostatici a base di biopolimeri.





# NUOVE SOLUZIONI BIOMEDICHE

La società NEW BIOMEDICAL SOLUTIONS, fondata nel 2012, sviluppa, produce e vende moderni prodotti emostatici a base di biopolimeri.

La società è stata fondata sulla base di un progetto nato nell'ambito del programma Formula Bio del Parco Scientifico dell'Università Statale di Mosca Lomonosov. L'azienda è stata sostenuta dal Fondo di assistenza alle innovazioni, dal Centro di nanotecnologia di Zelenograd e dal Ministero dell'Industria e del Commercio.

## Prodotti

Il prodotto chiave del progetto è il mezzo emostatico della linea ELLARGA, che è uno sviluppo innovativo dei giovani scienziati russi. Questi prodotti possono fermare l'emorragia esterna, anche arteriosa, potenzialmente fatale in due minuti. L'effetto bloodstorming si ottiene grazie alla concentrazione locale dei componenti del sangue e al legame delle molecole di chitosano con i globuli rossi caricati negativamente.

## **ELLARGA" significa che sono disponibili in due tipi:**

- Polvere del peso di 3g, 8g, 15g. Principio attivo confezionato in forma pura. È compatto ed economico nell'uso;- Bendaggi di dimensioni 2,5x100cm e 7,5x150cm. La polvere anti-sangue viene applicata sulla base di un bendaggio su entrambi i lati e non viene lavata via nemmeno da un forte sanguinamento. Ogni prodotto ELLARGA può essere inserito in qualsiasi kit di pronto soccorso.



## Test

Gli specialisti dell'Istituto statale di ricerca e test di medicina militare del Ministero della Difesa della Federazione Russa hanno condotto uno studio sui mezzi di ELLARGA, confrontandolo con il lavoro del leader del mercato mondiale - un Celox stitico.

Secondo i risultati del test sul modello di sanguinamento arterioso assolutamente letale in un animale di grandi dimensioni (pecora) il bendaggio ELLARGA ha mostrato una maggiore efficienza del prodotto rispetto al suo analogo estraneo - quando si utilizza un bendaggio di produzione russa nel gruppo sperimentale non si sono verificate recidive di sanguinamento dopo il ripristino del livello di pressione sanguigna sullo sfondo della terapia infusione (misure anti-shock primarie).

## Mostra a Dubai

Nel 2019, la società NEW BIOMEDICAL SOLUTIONS è stata tra le società di capitale che hanno partecipato al programma "Made in Moscow", che ha rappresentato Mosca in una delle più grandi fiere tecnologiche internazionali nel campo dell'assistenza sanitaria araba Health-2019 a Dubai. Sotto un unico marchio Made in Moscow, i produttori di Mosca hanno mostrato agli ospiti dell'evento più di 30 ultimi sviluppi, tra cui tecnologie hardware e software, attrezzature diagnostiche, nonché progetti all'intersezione tra medicina e robotica. La società NEW BIOMEDICAL SOLUTIONS ha portato due dozzine di campioni di polvere ELLARGA.

## Esportazione

I prodotti ELLARGA sono fabbricati in Russia e consegnati in qualsiasi punto del paese dalla Posta Russa, dalla Posta di servizio postale espresso o da una società di trasporto. Il servizio di consegna in proprio è disponibile anche a Mosca.



La produzione è certificata secondo

**ISO  
13485**

**standard  
internazionale**





Che ha permesso di lanciare le prime vendite all'esportazione in Sud Africa nel 2019



# Contatti



Russia, Mosca, 1, ulitsa Leninskie Gory, Edificio 77

☎ +7 495 018-37-99

✉ [sales@ellarga.ru](mailto:sales@ellarga.ru)





Il progetto Made in Russia è una piattaforma digitale per il commercio e i media. Comprende l'agenzia di informazioni commerciali Made in Russia in 12 lingue, nonché una casa di commercio digitale che vende e promuove beni e servizi all'estero. Le aziende registrate sulla piattaforma hanno il diritto di utilizzare il logo del progetto Made in Russia, l'accesso al programma fedeltà, i servizi e le strutture.

