

Adeziv chirurgical NE'X Glue®

Instrucțiuni de utilizare

Nr. ref.: 0206-NX2, 0206-NX5, 0206-NX10, 0206-NX4SM, 0206-NX3WM12, 0206-NX3WM16

 Grena Biomed Limited, Chelsea House, Chelsea Street, Nottingham, NG7 7HP, Regatul Unit	Informații de contact: Telefon/Fax: + 44 115 9704 800	<table border="1"><tr><td>EU</td><td>REP</td></tr></table> MDML INTL LTD. Unitatea 7, Argus House Greenmount Office Park, Harold's Cross Road Dublin 6W, DUBLIN Irlanda D6W PP38	EU	REP	 1434	RON IFU-NX-RON_07
EU	REP					



Atenție

Aceste instrucțiuni nu pot fi utilizate ca manual pentru tehnicile chirurgicale utilizate în timpul lucrului cu adezivul chirurgical. Pentru a dobândi cunoștințele adecvate despre tehnica chirurgicală, este necesar să contactați compania noastră sau distribuitorul autorizat și să vă familiarizați cu instrucțiunile tehnice corespunzătoare, literatura medicală profesională și să urmați o pregătire adecvată sub supravegherea unui chirurg experimentat. Înainte de utilizare, vă recomandăm să citiți cu atenție toate informațiile incluse în acest manual. Nerespectarea acestor informații poate duce la consecințe chirurgicale grave, cum ar fi rănirea pacientului, contaminarea, infecția, infecția încrucișată, etanșarea/lipirea/rezistența de întărire necorespunzătoare sau decesul.

Indicații:

Adezivul chirurgical NE'X Glue® este indicat pentru lipirea, sigilarea și/sau întărirea țesuturilor moi. Poate fi aplicat ca adjuvant la capse, suturi, electrocauterizare sau plasturi, precum și singur pentru sigilarea sau întărirea organelor parenchimatoase atunci când alte metode standard sunt impracticabile sau ineficiente. O altă aplicație este fixarea plaselor chirurgicale în chirurgia herniei. Țesuturile moi în care NE'X Glue® este eficient sunt cele vasculare, cardiace, pulmonare, durale, esofagiene, gastrice, intestinale, colorectale, pancreatice, splenice, biliare, hepatice și genito-urinare. NE'X Glue® poate fi aplicat profilactic sau după detectarea unei scurgeri. Vârfurile aplicatoare și dispozitivele de întindere NE'X Glue® sunt destinate amestecării temeinice a componentelor adezivului chirurgical NE'X Glue® și aplicării adezivului pe țesut.

Grupul țintă de pacienți – pacienți adulți și tineri, bărbați și femei.

Utilizatori vizați: produsul este destinat exclusiv utilizării de către personal medical calificat.

Contraindicații:

NU utilizați în proceduri cerebrovasculare.

NU utilizați pe nervi expuși sau în locuri închise care se află în imediata apropiere a structurilor nervoase.

NU utilizați pe ochi.

NU utilizați intraluminal.

NU utilizați intravascular sau în contact cu sângele circulant.

NU utilizați în cazul sensibilității cunoscute la materiale de origine bovină.

NU utilizați ca substitut pentru suturi sau capse în aproximările tisulare.

NU utilizați pe zone infectate sau contaminate.

Efecte secundare:

Efectele secundare posibile pot include, dar nu se limitează la: lipsa aderenței adezivului la țesut, răspuns inflamator, răspuns imunitar, reacție alergică, aplicarea pe țesuturi care nu sunt vizate de procedură, necroză tisulară, obstrucție vasculară, obstrucție bronșică, obstrucție luminală, mineralizare tisulară, tromboză și tromboembolism, embolie pulmonară, leziuni ale vaselor sau țesuturilor, transmiterea agenților infecțioși de origine animală.

Descrierea dispozitivului:

Adezivul chirurgical NE'X Glue® este un produs cu două componente, compus din albumină serică bovină și glutaraldehidă. Fiecare componentă este închisă într-o cameră separată a seringii și acestea sunt amestecate în vârful aplicatorului în timpul aplicării pe țesut. Polimerizarea începe imediat după aplicare, iar rezistența finală este atinsă după 2 minute. Sistemul de administrare constă dintr-o seringă preumplută, un piston și vârful aplicatoare. Vârfurile aplicatorului sunt livrate în seturi împreună cu adezivul chirurgical (Ref 0206-NX2, 0206-NX5, 0206-NX10) și sunt disponibile și separat. Produsul este steril și apirogen. Este destinat utilizării la un singur pacient.

Conținutul unui singur ambalaj:

Adeziv chirurgical		Vârfuri de aplicator			Observații
REF	Volum	Tip	REF	buc	
0206-NX2	2 ml	Pinpoint	0206-NX4SM	4	Vârfuri aplicatoare disponibile și separat în seturi de 4 bucăți
0206-NX5	5 ml				
0206-NX10	10 ml	Răspânditor 12 mm	0206-NX3WM12	3	Vârfuri aplicatoare disponibile și separat în seturi de 3 bucăți
-----	-----	Răspânditor 16 mm	0206-NX3WM16		Vârfurile aplicatorului sunt disponibile separat numai în seturi de 3 bucăți
---	---				

Instrucțiuni de utilizare:**PREGĂTIREA DISPOZITIVULUI:**

1. Scoateți seringă cu adeziv, pistonul și vârfurile aplicatoare din ambalaj. Țineți vârful seringii în poziție verticală și loviți ușor camera seringii de câteva ori pentru a permite bulelor de aer din soluții să se ridice în partea superioară a seringii (fig. 1).

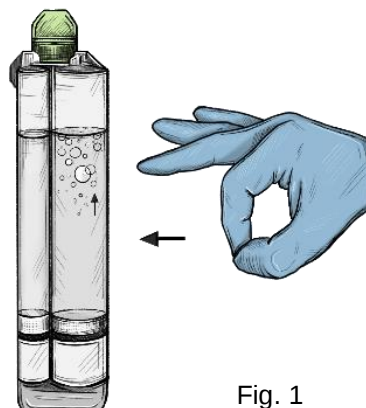


Fig. 1

NOTĂ: Este important să mutați toate bulele de aer în partea superioară a seringii pentru a elimina aerul înainte de amorsarea vârfului aplicatorului. Omiterea acestui pas poate duce la amestecarea componentelor în proporții incorecte, ceea ce poate slăbi efectul adezivului sau provoca un efect iritant. Aveți grijă să țineți seringă în poziție verticală pe durata întregii proceduri de asamblare.

2. Verificați dacă proiecția triunghiulară a piuliței vârfului aplicatorului este situată direct deasupra orificiului mai mare (fig. 2). Dacă nu, țineți axul vârfului aplicatorului și rotiți piulița pentru a poziționa proiecția triunghiulară deasupra orificiului mai mare. Poziționarea incorectă a proiecției în raport cu orificiul mare va împiedica conectarea vârfului aplicatorului la seringă.

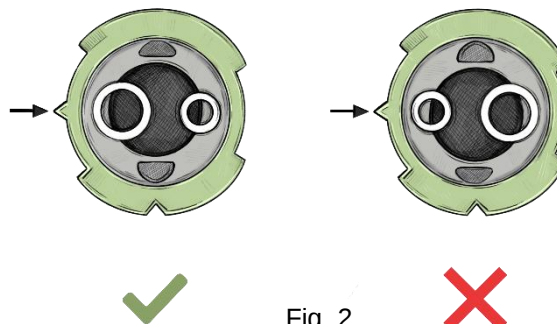


Fig. 2

3. Prindeți ferm seringă cu vârful îndreptat în sus, rotiți capacul cu 90° în sens antiorar și scoateți capacul balansându-l dintr-o parte în alta (fig. 3).

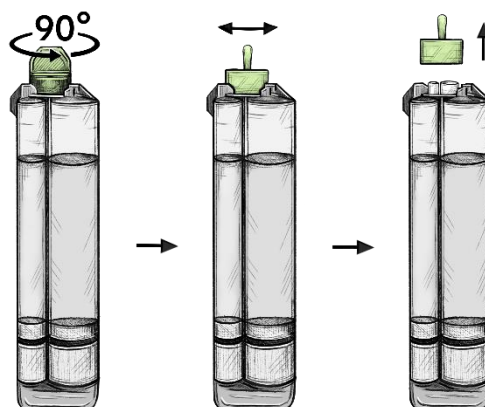


Fig. 3

4. Aliniați poziția vârfului aplicatorului cu seringă, uitându-vă la proeminența triunghiulară de pe vârful aplicatorului și la creștătura corespunzătoare de pe seringă, apoi așezați vârful aplicatorului pe seringă (fig. 4).

ATENȚIE: Aveți grijă să nu vărsați soluții din seringă în timpul asamblării.

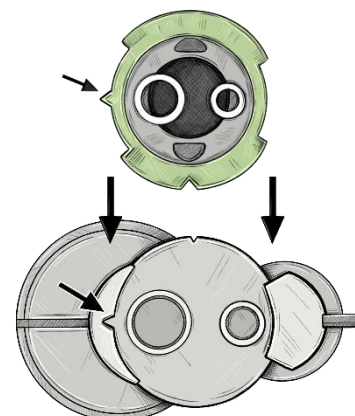


Fig. 4

5. Împingeți ferm vârful aplicatorului spre seringă și rotiți piulița vârfului aplicatorului cu 90° în sensul acelor de ceasornic pentru a bloca vârful pe seringă (fig. 5). Dacă capacul nu este rotit, vârful de aplicare nu va fi blocat și poate cădea de pe seringă înainte/în timpul aplicării, iar scurgerea glutaraldehidei care nu a reacționat cu albumina poate duce la leziuni tisulare.

6. Mențineți seringă în poziție verticală și introduceți pistonul dublu în partea din spate a camerelor corespunzătoare ale seringii până când simțiți rezistența pistonului din silicon (fig. 5).

ATENȚIE: NU așezați dispozitivul asamblat pe o parte.

ATENȚIE: NU eliminați aerul din soluțiile din seringă și NU pregătiți vârful aplicatorului în această etapă. Eliminarea aerului și pregătirea aplicatorului trebuie efectuate după ce locul de aplicare a fost pregătit pentru utilizarea imediată a NE'X Glue®. Eliminarea prematură a aerului și pregătirea vârfului aplicatorului ar bloca vârful aplicatorului

7. Pregătiți pacientul conform procedurilor standard ale spitalului și asigurați accesul neîngrădit și convenabil la locul de aplicare

8. Protejați țesutul din jurul locului de intervenție chirurgicală de aplicarea nedorită a NE'X Glue® prin plasarea de tampoane umede sterile din tifon în aceste zone. Aceste tampoane trebuie îndepărtate imediat după aplicare, cât adezivul este încă moale. În caz contrar, tampoanele din tifon se vor lipi de țesut. Orice exces de reziduuri adezive trebuie șters din jurul locului de aplicare.

9. Asigurați-vă că zona de aplicare este uscată, adică nu rămâne sânge pe ea în decurs de 4-5 secunde după ce a fost șters cu un tampon chirurgical.

ATENȚIE: Aplicarea NE'X Glue® pe o zonă umedă poate duce la o aderență defectuoasă

ELIMINAREA AERULUI:

10. Mențineți seringă în poziție verticală și asigurați-vă că bulele de aer din soluții se află în partea superioară a seringii.

11. Apăsați pistonul până când soluțiile ajung la nivelul părții superioare a corpului seringii (fig. 6). Odată ce spațiul de aer rezidual a fost eliminat, dispozitivul de administrare este gata pentru amorsarea vârfului aplicatorului.

ATENȚIE: Dacă în această etapă soluțiile pătrund în baza vârfului aplicatorului, vârful va fi obstrucționat cu NE'X Glue® polimerizat și va fi necesară înlocuirea acestuia cu unul nou înainte de amorsare. Pentru a îndepărta vârful aplicatorului obstrucționat, apucați piulița vârfului aplicatorului, rotiți piulița în sens invers acelor de ceasornic și ridicați vârful de pe seringă balansându-l dintr-o parte în alta.

NOTĂ: Eliminarea aerului este necesară numai înainte de prima utilizare.

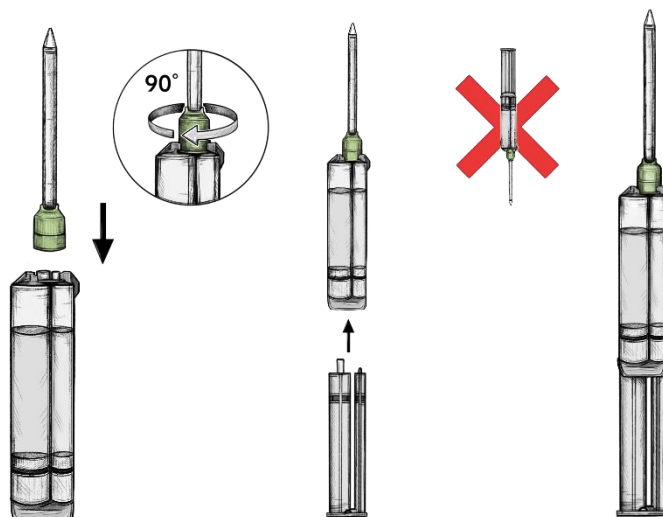


Fig. 5

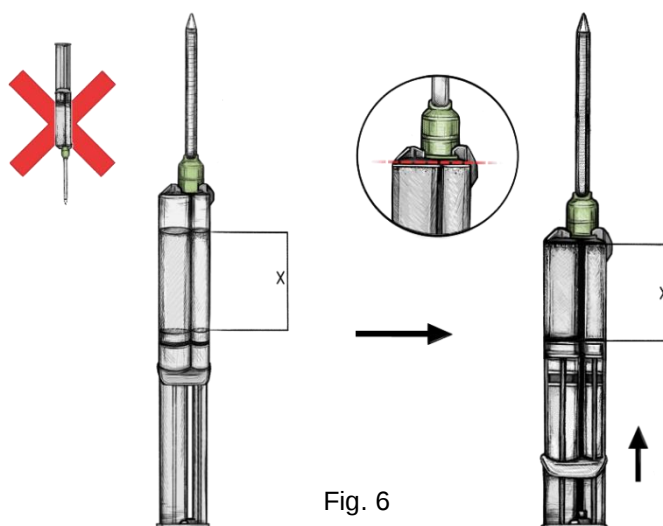


Fig. 6

AMORTIREA VÂRFULUI APLICATORULUI:

12. Amorsați vârful aplicatorului prin comprimarea pistonului până când vârful aplicatorului se umple cu soluții și o bandă de aproximativ 3 cm lungime de NE'X Glue® este expulzată pe o suprafață sterilă de unică folosință (de exemplu, un tampon de tifon). Se recomandă să începeți amorsarea cu seringă în poziție verticală până când jumătate din vârful aplicatorului este umplut cu soluții. Când soluțiile umplu aproximativ jumătate din vârful aplicatorului, continuați să apăsați pistonul și îndreptați vârful în jos, într-un unghi, către o suprafață sterilă, pentru a expulza banda de NE'X Glue® (fig. 7).

13. Examinați materialul expulzat în timpul amorsării și asigurați-vă că culoarea acestuia este uniformă, de la galben deschis la chihlimbar, și că nu conține bule de aer. Dacă materialul expulzat este incolor sau conține bule, expulzați o bandă mai lungă de NE'X Glue sau repetați procedura de amorsare până când dispozitivul eliberează un lichid uniform, de culoare galben deschis până la chihlimbar, fără bule.

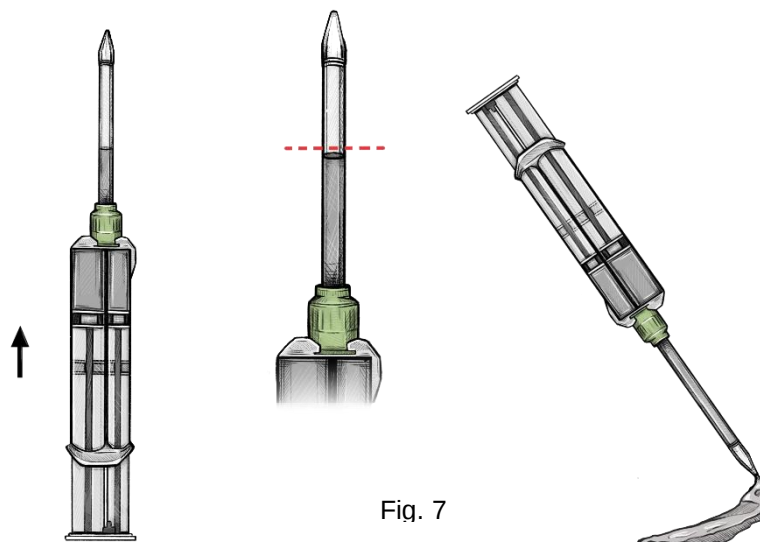


Fig. 7

ATENȚIE: Evitați contactul direct al țesuturilor cu materialul expulzat în timpul amorsării, deoarece acesta poate avea un efect iritant.

14. După ce vârful aplicatorului a fost amorsat corespunzător, treceți imediat la aplicare.

ATENȚIE: NE'X Glue polimerizează rapid. Pauza dintre amorsare și aplicare poate duce la polimerizarea NE'X Glue® în interiorul vârfului aplicatorului. În acest caz, înlocuiți vârful blocat și repetați procedura de amorsare. Nu apăsați pistonul odată ce vârful s-a blocat.

ATENȚIE: Dacă chirurgul trebuie să oprească aplicarea, vârful aplicatorului va fi blocat cu NE'X Glue® polimerizat. Pentru a utiliza soluțiile rămase după întreruperea aplicării, vârful aplicatorului trebuie înlocuit cu unul nou și procedura de amorsare trebuie repetată.

Tehnici generale pentru utilizarea NE'X Glue® :

1. Deoarece pregătirea corectă și uniformă a dispozitivului, eliminarea aerului și amorsarea sunt esențiale pentru obținerea unor rezultate bune, se recomandă insistent să exersați toate etapele cu produsul înainte de utilizarea inițială în zona chirurgicală.
2. Prindeți și depresurizați vasele înainte de a aplica NE'X Glue® pe anastomoase vizate. Acest lucru va reduce sângerarea, care ar slăbi efectul adezivului.
3. Pentru repararea vaselor, aplicați un strat uniform de adeziv cu grosimea de 1,2 – 3,0 mm pentru anastomoza vaselor/grefelor cu diametrul mai mare de 2,5 cm; aplicați un strat uniform de adeziv cu grosimea de 0,5 – 1,0 mm pentru vasele/grefe cu diametrul mai mic de 2,5 cm.
4. Pentru repararea parenchimului, aplicați un strat uniform de adeziv cu grosimea de 1,5 – 3,0 mm.
5. Nu aplicați straturi de adeziv mai groase decât este necesar, deoarece acest lucru nu crește eficacitatea acestuia și limitează doar elasticitatea stratului.
6. Zona de aplicare a adezivului **NU** trebuie comprimată sau supusă unei presiuni suplimentare, care ar rigidiza anastomoza într-o formă neanatomică și ar perturba funcția structurilor anastomozate.
7. După polimerizarea adezivului, îndepărtați marginile excesive sau neregulate ale adezivului cu foarfeca și cu ajutorul unor instrumente de preluare.

Tehnici specifice pentru utilizarea NE'X Glue® în repararea disecției aortice:

1. Straturile disecate ale aortei trebuie curățate inițial de sânge și material trombotic și trebuie uscate cu bureți chirurgicali în măsura posibilului.
2. Pentru repararea capătului distal al disecției, introduceți un cateter cu balon în lumenul adevărat pentru a defini capătul distal pentru aplicarea NE'X Glue®. În plus, straturile disecate ale aortei trebuie apropiate cât mai mult posibil prin introducerea unui dilatator, a unui burete sau a unui cateter în lumenul adevărat pentru a păstra arhitectura naturală a vasului. NE'X Glue® trebuie apoi distribuit în lumenul fals cât mai distal posibil, în măsura în care permite cateterul balon distal. Umplerea lumenului fals trebuie să se facă de la distal la proximal, cu o mișcare spirală, pentru o aplicare uniformă. Umpleți complet lumenul fals cu NE'X Glue® : evitați umplerea excesivă a lumenului fals și vărsarea NE'X Glue® în lumenul adevărat sau în țesutul înconjurător.
3. Pentru capătul proximal al reparației disecției, straturile disecate ale aortei trebuie, de asemenea, approximate îndeaproape folosind un dilatator, un burete sau un cateter. Dacă este necesar, se vor așeza tampoane umede de tifon peste valvele aortice pentru a le proteja de aplicarea accidentală a NE'X Glue® . NE'X Glue® va fi apoi aplicat pentru a umple lumenul fals. Materialul grefei poate fi suturat direct pe țesuturile aderente și întărite cu NE'X Glue®

atât la nivelul aspectului proximal, cât și la cel distal al reparării disecției. Lăsați NE'X Glue® să se polimerizeze complet fără nicio manipulare timp de două minute înainte de a sutura straturile de țesut aderente.

NE'X Glue® în chirurgia pulmonară:

NE'X Glue® poate fi aplicat pe un plămân dezumflat sau umflat.



Avertismente și măsuri de precauție:

1. Orice procedură chirurgicală și minim invazivă trebuie efectuată numai de persoane care au o pregătire adecvată și sunt familiarizate cu aceste tehnici. Consultați literatura medicală referitoare la tehnici, complicații și pericole înainte de efectuarea oricărei proceduri chirurgicale.
2. Se recomandă ca mănușile chirurgicale, tampoanele/prosoapele sterile din tifon și instrumentele chirurgicale să fie menținute umede pentru a minimiza riscul ca NE'X Glue® să adere accidental la aceste suprafețe.
3. Utilizați numai vârfurile aplicatoarelor indicate în acest manual. Utilizarea vârfurilor similare de la alți producători poate duce la scurgeri de adeziv, aderență redusă și modificări necrotice.
4. Aveți grijă să nu vărsați conținutul seringii, deoarece glutaraldehida prezentă în camera mai mică a seringii, dacă nu reacționează cu albumina, are un efect iritant asupra țesuturilor.
5. Nu apăsați pistonul în timp ce îl atașați la seringă, deoarece acest lucru va comprima aerul deasupra nivelului lichidelor din seringă, ceea ce poate duce la scurgeri din seringă atunci când capacul este îndepărtat.
6. Aplicați NE'X Glue® pe o suprafață uscată, deoarece o suprafață prea umedă poate duce la o aderență slabă.
7. Nu utilizați dispozitive de economisire a sângelui atunci când aspirați excesul de NE'X Glue® din zona chirurgicală.
8. Evitați orice presiune negativă în timpul aplicării și polimerizării NE'X Glue® pentru a preveni pătrunderea NE'X Glue® în sistemul cardiovascular. De exemplu, ventilele ventriculului stâng trebuie oprite înainte de aplicarea NE'X Glue®, deoarece acesta ar putea fi aspirat în aortă și ar putea împiedica funcționarea valvei cardiace atunci când este utilizat împreună cu un ventil activ al ventriculului stâng.
9. Aplicarea circumferențială a adezivului poate restricționa dilatarea țesutului în creștere, ceea ce sugerează prudență în utilizarea circumferențială a NE'X Glue® la copii.
10. Se poate observa o etanșare inefficientă atunci când NE'X Glue® este utilizat în abordarea translabirintică pentru repararea neuromului acustic; utilizarea sa în această abordare chirurgicală nu este recomandată. Pentru repararea neuromului acustic se recomandă abordarea fosei medii sau retrosigmoidale.
11. Aplicarea excesivă a NE'X Glue® în chirurgia pulmonară poate crește spațiul rezidual de aer și poate provoca atelectazie.
12. Nu permiteți ca NE'X Glue® să intre în contact sau să obstrucționeze fluxul sanguin circulant în timpul sau după aplicare, deoarece acest lucru ar putea duce la obstrucție vasculară locală sau embolică.
13. Nu permiteți ca NE'X Glue® să obstrucționeze căile respiratorii sau orice alt flux de lichid luminal în timpul sau după aplicare.
14. Protejați țesutul care nu este destinat aplicării de contactul cu NE'X Glue®. Dacă NE'X Glue® aderă la o zonă nedorită, lăsați adezivul să se polimerizeze și apoi îndepărtați cu grijă adezivul din zona nedorită cu ajutorul unei pensete și al unei foarfece. Nu încercați niciodată să îndepărtați adezivul, deoarece acest lucru ar putea duce la leziuni tisulare. Lăsarea NE'X Glue în locuri nedorite poate duce la consecințe grave, în funcție de locația și cantitatea de adeziv rămasă. Consecințele pot include, dar nu se limitează la: perforație, modificări necrotice, ischemie, hemoragie, infarct miocardic, tulburări de conducere nervoasă, mineralizare tisulară și aderențe.
15. Aplicarea directă a NE'X Glue® pe nervul frenic expus poate provoca leziuni nervoase acute. Aplicarea directă a NE'X Glue® pe suprafața nodului sinoatrial (SAN) al inimii poate provoca necroză de coagulare care se extinde în miocard, care ar putea ajunge la țesutul de conducere subiacent și poate provoca degenerare acută, focală a SAN. Gelul de gluconat de clorhexidină (de exemplu, Surgilube®) poate proteja nervul frenic, miocardul și SAN subiacent de leziuni potențiale cauzate de utilizarea NE'X Glue®.
16. Nu utilizați NE'X Glue® dacă personalul nu este protejat adecvat (de exemplu, purtând mănuși, mască, îmbrăcăminte de protecție și ochelari de protecție). Glutaraldehida nereacționată poate provoca iritații la nivelul ochilor, nasului, gâtului sau pielii; poate induce dificultăți respiratorii și poate provoca necroză tisulară locală. Expunerea prelungită la glutaraldehidă nereacționată poate provoca patologii ale sistemului nervos central sau cardiace. În cazul contactului, clătiți imediat zonele afectate cu apă și solicitați asistență medicală.
17. Aveți grijă la expunerea repetată a pacientului la NE'X Glue®, deoarece sunt posibile reacții de hipersensibilitate.
18. NE'X Glue® conține materiale de origine animală, care pot transmite agenți infecțioși, dar procesul de fabricație strict controlat minimizează această posibilitate.
19. Verificați întotdeauna hemostaza înainte de finalizarea procedurii. Sângerarea poate fi controlată prin electrocauterizare, suturi chirurgicale și/sau aplicarea suplimentară de NE'X Glue®.
20. Nu există date disponibile în literatura de specialitate care să indice necesitatea restricționării cantitative a utilizării NE'X Glue în timpul procedurii, însă recomandările din acest manual trebuie respectate cu strictețe în ceea ce privește grosimea straturilor aplicate și aplicarea în zone neintenționate.
21. Aruncați toate seringile deschise cu NE'X Glue® sau vârfurile aplicatoarelor, indiferent dacă au fost utilizate sau nu, pentru a preveni utilizarea accidentală a unui dispozitiv contaminat.
22. A se păstra la o temperatură sub 25 °C, dar nu a se congela.
23. Utilizați imediat după deschiderea. Depozitarea dispozitivului după deschiderea ambalajului duce la contaminarea acestuia și creează un risc de infecție pentru pacient.
24. Produsul trebuie eliminat în mod corespunzător după utilizare, în conformitate cu toate reglementările locale aplicabile, inclusiv, fără limitare, cele referitoare la sănătatea și siguranța umană și la mediu.
25. Acest produs este destinat utilizării pe un singur pacient și pentru o singură procedură. Restilizarea, reutilizarea,

reprocesarea sau modificarea acestuia pot avea consecințe grave, inclusiv decesul pacientului.
26. Orice incident grav care a avut loc în legătură cu dispozitivul trebuie raportat producătorului și autorității competente din statul membru în care este stabilit utilizatorul și/sau pacientul.

	Nu reutilizați		Păstrați-l uscat	 eIFU indicator www.grena.co.uk/IFU	Consultați instrucțiunile de utilizare		Producător
	Sterilizat cu oxid de etilenă		Sterilizat cu ajutorul iradiere		Nu resterilizați		Nu utilizați dacă ambalajul este deteriorat și consultați instrucțiunile de utilizare
	Dispozitiv medical		Număr de catalog		Cod lot		Data de expirare
	Sistem dublu de barieră sterilă		Atenție, consultați documentele însoțitoare		Conține material material de origine animală		Cantitate în ambalaj
	Data fabrica- re		Temperatura lim- ită		Reprezentant reprezentant în Uniunea Europeană		

1 – se referă la vârful aplicatoarelor
2 – se referă la seringi cu soluții

*Instrucțiunile de utilizare tipărite livrate împreună cu produsele Grena sunt întotdeauna în limba engleză.
Dacă aveți nevoie de o copie tipărită a instrucțiunilor de utilizare în altă limbă, puteți contacta Grena Ltd.
la ifu@grena.co.uk sau + 44 115 9704 800.*

*Vă rugăm să scanați codul QR de mai jos cu aplicația corespunzătoare.
Veți fi redirecționat către site-ul web Grena Ltd., unde puteți alege eIFU în limba preferată.*

*Puteți accesa site-ul web direct introducând www.grena.co.uk/IFU în browserul dvs.
Asigurați-vă că versiunea pe hârtie a IFU pe care o dețineți este cea mai recentă revizie înainte de utilizarea
dispozitivului.
Utilizați întotdeauna IFU în ultima versiune revizuită.*



INFORMAȚII DESPRE CARDUL DE IMPLANT

International Implant Card	
NE'X Glue® Surgical Adhesive	
	_____
	_____
	_____
	_____
www.grena-biomed.com/ic	
 Grena Biomed Limited, Chelsea House, Chelsea Street, Nottingham, NG7 7HP, United Kingdom	

EN Surgical Adhesive BG Хирургично лепило CS Tkáňové lepidlo DA Kirurgisk klæbemiddel DE Chirurgisches Adhäsiv EL Χειρουργικό συγκολλητικό ES Adhesivo quirúrgico ET Kirurgiline liim FI Kirurginen liima FR Adhésif Chirurgical HR Kirurško ljepilo HU Sebészeti ragasztó IT Adesivo chirurgico LT Chirurginiai klajai LV Kirurģiskā līme NL Chirurgische lijm PL Klej chirurgiczny PT Adesivo cirúrgico RO Adeziv chirurgical SK Chirurgické lepidlo SL Kirurško lepilo SV Kirurgiskt lim	
MD	
LOT	
UDI-DI: _____	
MR	

Cardul implantului (IC) este livrat împreună cu produsul, câte un IC pentru fiecare dispozitiv.
Cardul de implant trebuie completat de către instituția medicală sau furnizorul de servicii medicale care efectuează
implantarea și trebuie înmănat pacientului căruia i s-a implantat dispozitivul.
Instrucțiunile privind completarea cardului de implant (IC) în limba preferată pot fi găsite pe site-ul nostru web.
www.grena-biomed.com/ic