

framkvæmdar til fegrunar. Áður fyrr var beitt opnum skurðaðgerðum þar sem rifbein og brjósok voru lagfærð og brjóstbeinið síðan fest með stálvír og/eða stálpötum. Um var að ræða stórar aðgerðir með töluverðum fylgikvillum og langri sjúkralegu. Síðar hefur í vaxandi mæli verið notast við sílfikon-fyllingu en margir sjúklingar hafa óþægindi af fyllingunni. Nuss-aðgerð er ný aðgerð við trektarbrjósti sem fyrst var lýst fyrir 15 árum en hefur verið þróuð frekar á síðustu árum. Stálboga er komið fyrir aftan við brjóstbeinið og trektin sléttuð út. Boganum er komið fyrir með aðstoð brjóstholsjár og ör því minniháttar og sjúklingar fljóttir að jafna sig aðgerðina. Yfirleitt er boginn látinn sitja í tvö til þrjú ár.

Efniviður og aðferðir: Á síðustu þremur árum hafa verið framkvæmdar rúmlega 40 Nuss-aðgerðir á háskólasjúkrahúsinu í Lundi.

Helstu skref aðgerðarinnar eru sýnd og árangri fyrstu 35 aðgerðanna lýst.

Niðurstöður: Alls gengust 32 drengir og þrjár stúlkur undir aðgerð vegna trektarbrjósts. Aðgerðartími var í kringum 60 mínútur og sjúkrahússdvöl í kringum fjóra daga. Engri aðgerð þurfti að snúa í opna aðgerð. Algengustu fylgikvillar voru loftbrjóst og blæðing. Engir meiriháttar fylgikvillar sáust í eða eftir aðgerðirnar. Bogginn hefur verið fjarlægður hjá fimm sjúklingum, oftast tveimur til þremur árum eftir aðgerðina.

Ályktun: Nuss-aðgerð er örugg, fljótleg og ör eru minniháttar. Sjúklingar dvelja mun skemur á sjúkrahúsi en eftir opna aðgerð. Nuss-aðgerð verður því að teljast mjög fýsilegur kostur hjá börnum og unglingum með trektarbrjóst.

Höfundaskrá

| | | | | | |
|------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|-------------------------|----------------|
| Aðalbjörn Þorsteinsson | E-3, 16 | Hjörtur Fr. Hjartarson | E-17 | Mokhtari, Arash | E-24 |
| Algotsson, Lars | E-26 | Hjörtur G. Gíslason | E-21, 28 | Molund, Tomas | E-26 |
| Aron Björnsson | E-22 | Hugrún Ríkarðsdóttir | E-3 | Montgomery, Agneta | E-1,2 |
| Arvidsson, Dag | E-2 | Hulda M. Einarsdóttir | E-29 | Nilsson, Johan | E-26 |
| Atli Dagbjartsson | E-33 | Ingimar Ingólfsson | E-34, 35 | Ólafur Ingimarsson | E-18 |
| Atli Eyjólfsson | E-26, V-1 | Ivancev, Krassi | E-24 | Páll Ásmundsson | E-4 |
| Ásbjörn Jónsson | E-15 | Johansson, Per | E-26 | Petersson, Ulf | E-1 |
| Ásgeir Thoroddsen | E-30-32 | Jóhannes Björnsson | E-11, 32 | Pétur H. Hannesson | E-15 |
| Benedikt Árni Jónsson | E-7 | Jón G. Jónasson | E-21 | Ragnar Jónsson | E-13 |
| Birna Guðbjartsdóttir | E-16 | Jón Guðmundsson | E-7, 15, 23 | Resch, Tim | E-1 |
| Bjarni A. Agnarsson | E-11, 32 | Jón Þór Bergþórsson | E-32 | Ríkarður Sigfússon | E-10 |
| Bjarni Torfasón | E-25, 29 | Jón Örn Friðriksson | E-23 | Rósa Björk Barkardóttir | E-32 |
| Björn Geir Leifsson | E-28 | Jónas Hvannberg | E-9 | Rudberg, Claes | E-2 |
| Braun, Oscar Östberg | V-1 | Jónas Magnússon | E-30, 31 | Runólfur V. Jóhannsson | E-4 |
| Brynjólfur Mogensen | E-12-14 | Július Gestsson | E-9 | Shree Datye | E-8, 21 |
| Brynjólfur Y. Jónsson | E-14 | Jónsson, Per | E-34, 35, V-2 | Sigurbergur Kárasón | E-4 |
| Collins, Sonia M | E-26 | Karl Logason | E-23 | Sigurður Albertsson | E-8 |
| Daði Þór Vilhjálmsson | E-8 | Kjartan Magnússon | E-30-32 | Sigurður Benediktsson | E-15 |
| Einar Björnsson | E-6 | Kjartan Örvar | E-21 | Smedberg, Sam | E-2 |
| Eiríkur Jónsson | E-29 | Koul, Bansi | E-24 | Sonja Baldursdóttir | E-20 |
| Elvar Örn Birgisson | E-18 | Kristbjörn I. Reynisson | E-7, 15 | Spangen, Leif | E-2 |
| Erlinge, David | V-1 | Kristinn Sigvaldason | E-3,4 | Stefán E. Matthíasson | E-5-7, 15 |
| Fritz H. Berndsen | E-1, 2 | Kristín Gunnarsdóttir | E-4 | Stefán Hjálmarsson | E-16 |
| Garðar Guðmundsson | E-12 | Kristín Jónsdóttir | E-11 | Svavar Haraldsson | E-10 |
| Geir Tryggvason | E-21 | Kristín Siggeirsdóttir | E-14 | Sverrir Harðarson | E-30, 31 |
| Gizur Gottskálksson | E-25 | Kristján Óskarsson | E-16, 20 | Topan, Zora | E-33 |
| Grétar O. Róbertsson | E-9 | Kristján Sigurjónsson | E-10 | Tómas Guðbjartsson | E-30-35, V-1-2 |
| Guðmundur Klemenzson | E-29 | Kristrún R. Benediktsdóttir | E-11 | Unnur Þóra Högnadóttir | E-27 |
| Guðmundur V. Einarsson | E-30-32 | Larsson, Lars Göran | E-2 | Valur Þór Marteinsson | E-29 |
| Gunnar Sigurðsson | E-14 | Larsson, Lars Torstein | E-33 | Vigdís Pétursdóttir | E-30, 31 |
| Gyllstedt, Erik | E-34, 35, V-2 | Laufey Ámundadóttir | E-32 | Wang, Lingwei | V-1 |
| Halla Halldórsdóttir | E-3, 15 | Leijonmarck, Carl-Eric | E-2 | Wellander, Erik | E-5 |
| Halldór Benediktsson | E-19 | Lillo-Gil, Ramon | V-2 | Wihlborg, Anna-Karin | V-1 |
| Halldór Jónsson jr | E-10, 11 | Lindblad, Bengt | E-24 | Þorsteinn Gíslason | E-30, 31 |
| Haralður Hauksson | E-8 | Lohmander, L. Stefan | E-18 | Þorvaldur Ingvarsson | E-9, 17-19, 27 |
| Hannes Petersen | E-22 | Magni V. Guðmundsson | E-5 | Þóra Fischer | E-33 |
| Helgi H. Sigurðsson | E-5 | Magnús K. Magnússon | E-21 | Þórarinn Kristmundsson | E-21 |
| Helgi Sigvaldason | E-14 | Malina, Martin | E-24 | Þórður Þórkelsson | E-16 |
| Hjálmar Þorsteinsson | E-19 | Margrét Jensdóttir | E-22 | Þráinn Rósmundsson | E-20 |
| Hjördís Harðardóttir | E-3 | Moberg, Ann-Cathrin | E-1 | | |