

06.03.2018 – 09:59 Uhr

Nouvelle méta-analyse prouvant l'efficacité du système de TPN PICO[™] dans la prévention de complications de plaies opératoires.

Suisse (ots) -

Une nouvelle méta-analyse prouve l'efficacité du système de traitement des plaies par pression négative PICO dans la prévention de complications de plaies opératoires comparativement à un traitement standard 05. Mars 2018

Smith & Nephew (LSE:SN, NYSE:SNN), société internationale spécialisée dans les dispositifs médicaux de haute technologie, publie une nouvelle méta-analyse de 16 études prouvant que l'utilisation préventive de PICO sur les incisions chirurgicales fermées réduit significativement le risque d'infections (« infections du site opératoire », ISO), les déhiscences de plaies et la durée d'hospitalisation par rapport au traitement standard. Cette méta-analyse montre que l'utilisation de PICO avec la technologie AIRLOCK™ réduit la fréquence des complications relatives aux plaies opératoires de 58 % et celle des déhiscences (ouverture de sutures) de 26 %. Les patients traités par PICO ont passé, en moyenne, une demi-journée de moins à l'hôpital(1).

« Il s'agit ici de la première méta-analyse approfondie ayant étudié les bénéfices d'un appareil spécialement conçu pour le traitement des plaies par pression négative dans la gestion des complications au site opératoire », a précisé Paolo Di Vincenzo, Senior Vice President de la section Global Marketing chez Smith & Nephew.

« Elle constitue un apport essentiel à la littérature scientifique de plus en plus fournie sur l'efficacité de PICO dans la prévention des ISO. Elle a permis en outre de tirer des conclusions primordiales pour l'optimisation de la gestion des plaies, ce qui revêt une importance de plus en plus grande, tant pour les patients que pour les professionnels de santé. »

La méta-analyse évalue les résultats de 16 publications contrôlées par les experts (dont 10 essais randomisés contrôlés). Les effets du système de traitement des plaies par pression négative PICO sur les ISO, les déhiscences et le temps d'hospitalisation ont été comparés à ceux du traitement standard d'après les études faites sur 2 202 incisions pratiquées pour différentes indications chirurgicales dans une population de 1 863 patients.

Le Dr Risal Djohan du service de chirurgie plastique à la Cleveland Clinic aux États-Unis utilise également PICO : « La méta-analyse confirme l'importance et les bénéfices du système PICO. Les données publiées dont nous disposons actuellement montrent toute l'importance de ce traitement moderne et innovant pour réduire les risques de complications chirurgicales éventuelles chez nos patients. »

Le système PICO à usage unique pour le traitement des plaies par pression négative est actuellement étudié dans d'autres essais cliniques d'ampleur mondiale. Pour en savoir plus sur les essais cliniques : www.clinicaltrials.gov.

À propos de Smith & Nephew

Société internationale spécialisée dans les dispositifs médicaux de haute technologie, Smith & Nephew est aux côtés des professionnels de santé pour les aider à améliorer la qualité de vie des patients. Fournisseur leader dans les secteurs de la reconstruction orthopédique, du traitement moderne des plaies, de la médecine du sport, de la traumatologie des extrémités, Smith & Nephew emploie plus de 15 000 personnes à travers plus de 100 pays. En 2016, notre chiffre d'affaires avoisinait les 4,7 milliards de dollars (USD). Smith & Nephew est membre du FTSE100 (LSE:SN, NYSE:SNN). Pour de plus amples renseignements sur Smith & Nephew, rendez-vous sur www.smith-nephew.com. Suivez-nous également sur Twitter : @SmithNephewplc ou sur Facebook : SmithNephewplc. Pour en savoir plus sur la manière dont nous oeuvrons pour réduire les complications des plaies opératoires, cliquez sur www.closetozero.com

Références:

(1) Strugala, V. and Martin, R. Meta-analysis of comparative trials evaluating a prophylactic single-use negative pressure wound therapy system for the prevention of surgical site complications. *Surgical Infections* (2017). DOI 10.1089/sur.2017.156 * La méta-analyse comprenait 10 essais randomisés contrôlés et 6 essais observationnels. Réduction de l'incidence des ISO (résultats tirés de 16 essais) : 1 839 patients (2 154 incisions) : PICO 5,2 % ; groupe témoin 12,5 % ; p < 0,0001. Réduction du temps d'hospitalisation de 0,47 jour en moyenne (résultats tirés de 8 études) : p < 0,0001

Énoncés prospectifs

Le présent document contient des énoncés prospectifs pouvant ne pas être totalement exacts. Par exemple, les affirmations portant sur la croissance attendue du chiffre d'affaires et des marges commerciales, les tendances de marché et notre portefeuille de futurs produits sont des énoncés prospectifs. Des termes comme « viser, planifier, anticiper, attendre, bien positionné, penser, estimer, cibler, envisager » et autres expressions similaires ont généralement pour but d'identifier des énoncés prospectifs. Les énoncés prospectifs comportent des risques connus et inconnus, des incertitudes et d'autres facteurs importants pouvant causer des différences substantielles entre les résultats réels et ceux indiqués ou suggérés par les énoncés. Pour Smith & Nephew, parmi ces facteurs figurent : les conditions économiques et financières des marchés que nous desservons, tout particulièrement ceux affectant les soignants, les payeurs et les clients ; les niveaux des prix pour les dispositifs médicaux reconnus et innovants ; les progrès en matière de technologies médicales ; les agréments réglementaires, décisions de remboursement et autres mesures

gouvernementales ; les défauts ou rappels de produits, ou autres problèmes liés aux systèmes de gestion de la qualité, ou l'incapacité à se conformer aux réglementations en vigueur ; les litiges relatifs aux brevets et autres réclamations ; les risques de conformité juridiques et les mesures investigatrices, correctrices ou exécutoires ; les perturbations dans notre chaîne logistique ou nos opérations, ou celles de nos fournisseurs ; la concurrence liée au personnel qualifié ; les mesures stratégiques, y compris les acquisitions et cessions d'entreprises, notre capacité à mettre efficacement en oeuvre une diligence raisonnable, et à évaluer et intégrer les sociétés acquises ; la perturbation pouvant résulter de transactions ou autres changements que nous apportons dans nos plans commerciaux ou notre organisation pour nous adapter à l'évolution des marchés ; et de nombreux autres facteurs pouvant affecter notre société ou nos marchés, y compris ceux de nature politique, économique, commerciale, concurrentielle ou ayant trait à notre réputation. Veuillez consulter les documents déposés par Smith & Nephew auprès de la « Securities and Exchange Commission » américaine, conformément au U.S. Securities Exchange Act de 1934, tel que modifié, y compris le rapport annuel le plus récent de Smith & Nephew sur formulaire 20-F, pour de plus amples informations sur certains de ces facteurs. Tout énoncé prospectif se base sur les informations dont dispose Smith & Nephew à la date à laquelle ledit énoncé est formulé. Tout énoncé prospectif écrit ou verbal attribuable à Smith & Nephew est concerné par la présente mise en garde. Smith & Nephew se dégage de toute obligation de mise à jour ou de révision des énoncés prospectifs suite à des changements de circonstances ou d'attentes de la part de Smith & Nephew. Marque commerciale de Smith & Nephew Certaines marques sont déposées à l'Office des brevets et des marques des États-Unis (US Patent and Trademark Office). © Janvier 2018 Smith & Nephew 12983

Contact:

Contact pour la presse

Dave Snyder

Smith & Nephew

+1 (978) 749-1440

Smith & Nephew Suisse SA

Advanced Wound Management

Oberneuhofstrasse 10d

6340 Baar

Suisse

swiss.cservic@smith-nephew.com

www.smith-nephew.ch

T +41 (0) 41 766 22 44

F +41 (0) 41 766 22 97

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/fr/pm/100009500/100813040> abgerufen werden.