

Kontakt:

David Waldman lub Justyna Gudaszevska
Crescendo Communications Europe Sp. z o.o.
Email: mmd@crescendo-ir.com
Tel: (+48 71) 79 11 551

Milestone Medical Inc. zaprezentowała wstępne wyniki badań klinicznych systemu dozowania znieczulenia zewnątrzoponowego podczas spotkania z cenionymi anestezjologami i specjalistami w dziedzinie leczenia bólu w Miami

LIVINGSTON, NJ, 23 listopada 2015 -- Milestone Medical Inc. (WAR: MMD) wzięła udział w spotkaniu z cenionymi anestezjologami i specjalistami w dziedzinie leczenia bólu, w piątek 20 listopada 2015 roku w Miami (Floryda, USA). Ralf E. Gebhard, profesor i doktor nauk medycznych z Uniwersytetu w Miami, przedstawił właściwości oraz zastosowania kliniczne sterowanego komputerowo systemu dozowania znieczulenia zewnątrzoponowego CompuFlo®.

Prof. Gebhard omówił temat Testów Oceny Systemu CompuFlo® (ang. COMPASS - CompuFlo® Assessment Study), prowadzonych na losowo wybranej, kontrolowanej grupie pacjentów, które mają potwierdzić bezpieczeństwo i skuteczność wykonywania precyzyjnych znieczuleń w przestrzeń zewnątrzoponową przy użyciu systemu CompuFlo®. Celem prowadzonych badań klinicznych w kilku ośrodkach badawczych w USA jest wykazanie dokładności technologii CompuFlo® w zakresie właściwego zlokalizowania przestrzeni zewnątrzoponowej czyli spełnienie wytycznych niezbędnych do zatwierdzenia urządzenia do obrotu na terenie USA przez Amerykańską Agencję ds. Żywności i Leków.

Prof. Gebhard przedstawił wstępne wyniki badań klinicznych przeprowadzonych na pacjentach cierpiących na przewlekłe bóle, których leczenie wymaga podania znieczulenia zewnątrzoponowego. Wyniki badań wykazały, że nieinwazyjna technologia CompuFlo® zlokalizowała przestrzeń zewnątrzoponową w tak samo dokładny i obiektywny sposób jak standardowa metoda zanikania oporu przy użyciu strzykawki z solą fizjologiczną wraz z nakłuciem pod kontrolą fluoroskopową, opartą na promieniowaniu rentgenowskim.

Prof. Gebhard podkreślił, że wstępne rezultaty badań klinicznych dodatkowo potwierdziły, że technologia CompuFlo® posiada potencjał, aby zmienić dotychczasowy sposób iniekcji znieczulenia zewnątrzoponowego oraz wyeliminować konieczność narażenia pacjenta na szkodliwe promieniowanie rentgenowskie.

Leonard Osser, Prezes Zarządu Milestone Medical komentuje, „Bazując na wstępnych wynikach badań klinicznych zweryfikowanych przez cenionych anestezjologów i specjalistów z dziedziny leczenia bólu, wierzymy, że nasze urządzenie całkowicie zrewolucjonizuje procedurę iniekcji znieczulenia zewnątrzoponowego. Dotychczasowy sposób podawania znieczulenia z wykorzystaniem strzykawki wiąże się z dużym odsetkiem komplikacji i błędów w sztuce lekarskiej, jednym z najwyższych w branży medycznej. Liczymy, że nasz sterowany komputerowo system stanie się standardem w dziedzinie wykonywania precyzyjnych, bezbolesnych i skutecznych zabiegów dozowania znieczulenia zewnątrzoponowego.”

O Milestone Medical Inc.

Firma Milestone Medical, Inc. opracowała sterowane komputerowo, bezbolesne medyczne systemy dozowania znieczulenia zewnątrzoponowego oraz iniekcji dostawowych oparte na opatentowanej technologii firmy Milestone Scientific Inc. Opracowanie systemu dozowania znieczulenia zewnątrzoponowego oraz systemu iniekcji dostawowych zostało zakończone. Obecnie Firma oczekuje na wydanie zezwolenia na wprowadzenie na rynek obu systemów na terenie Stanów Zjednoczonych. Spółka otrzymała znak CE i pozwolenie na sprzedaż obu systemów w Unii Europejskiej. Więcej informacji na stronie: www.medicalmilestone.com.