

Notatka prasowa

PACJENCI BRYTYJSKIEJ PAŃSTWOWEJ SŁUŻBY ZDROWIA (NHS) JAKO PIERWSI SKORZYSTAJĄ NA WPROWADZENIU DO UŻYCIA NOWOCZESNEGO SYSTEMU DEKONTAMINACJI KARETEK URUCHOMIONEGO W REGIONIE WEST MIDLANDS

18.10.2005

Szczególnie podatni na infekcje pacjenci onkologiczni i nefrologiczni, którzy poddawani są leczeniu w regionie West Midlands, jako pierwsi w Wielkiej Brytanii będą mieli możliwość skorzystania z walorów nowej technologii dekontaminacji. Technologia ta ma za zadanie zapewnić właściwy poziom czystości w pojazdach transportu sanitarnego przewożących chorych do szpitala oraz pomiędzy poszczególnymi placówkami służby zdrowia.

Ambuline, firma świadcząca specjalistyczne usługi w zakresie transportu sanitarnego, jako pierwsza w Wielkiej Brytanii zdecydowała się wykorzystać system dekontaminacji mikrobiologicznej STERIS VHP® w walce z infekcjami przenoszonymi z pacjenta na pacjenta czy na personel karetki. Nowa technologia ma także obniżyć ryzyko przenoszenia zakażeń pomiędzy poszczególnymi placówkami medycznymi i zlikwidować konieczność kwarantanny pojazdów w wypadku skażenia biologicznego. Firma Ambuline realizuje kontrakty na transport pacjentów zawarte ze szpitalami państwowej służby zdrowia w całym regionie West Midlands.

Transport sanitarny to centralne ogniwo systemu świadczenia usług zdrowotnych zarówno w Wielkiej Brytanii jak i w innych krajach. Badania przeprowadzone ostatnio w kolumnach transportu sanitarnego państwowej służby zdrowia w całym Zjednoczonym Królestwie dowiodły, że za pośrednictwem pojazdów ratowniczych przenoszone są różnorodne patogeny, w tym MRSA. Wyniki badań wskazują także, że stosowane dotychczas metody czyszczenia wnętrza pojazdów wykazują niewielką skuteczność w obniżaniu poziomu skażenia. Te same badania oceniały skuteczność technologii dekontaminacji STERIS VHP. Dane z testów dowiodły, że po przeprowadzeniu procesu VHP na żadnej z wielu testowanych powierzchni nie wykryto obecności flory bakteryjnej, a delikatny sprzęt wchodzący w skład wyposażenia karetek pozostał w pełni sprawny.

Inne przeprowadzone w ostatnim czasie badania, wykonane pod patronatem związku zawodowego UNISON, dowodzą, że karetki stanowią najsłabsze ogniwo w walce z MRSA i innymi „super zarazkami”. Aby zlikwidować tę słabość należy bardziej rygorystycznie przestrzegać norm i właściwie szkolić personel.

Technologia biodekontaminacji STERIS VHP to niskotemperaturowy suchy proces przebiegający bez kondensacji. Proces ten szybko i skutecznie eliminuje organizmy patogenne, takie jak bakterie, wirusy i grzyby. Metodę tę od ponad dziesięciu lat z powodzeniem stosuje się w przemyśle farmaceutycznym i sektorze naukowo-badawczym w celu uzyskania sterylnej otoczenia. Technologia jest w pełni kompatybilna z wrażliwym sprzętem elektronicznym, a preparat biobójczy VHP rozpada się na przyjazne środowisku produkty: tlen i parę wodną. Na całym świecie funkcjonuje już ponad 1000 instalacji STERIS VHP.

Dyrektor d.s. usług firmy Ambuline, Dennis Jones, tak wyjaśnia decyzję o podniesieniu standardów kontroli zakażeń: „Dziennie wykonujemy ponad 500 kursów z pacjentami. Choć nasze wyniki związane z bezpieczeństwem są bardzo dobre, nie możemy spocząć na laurach. Cięży na nas odpowiedzialność za ograniczenie ryzyka nabycia infekcji przez szczególnie

podatnych pacjentów poddawanych leczeniu ratującemu życie. Pacjenci państwowej służby zdrowia, których transportujemy, są szczególnie zagrożeni ze względu na rodzaj leczenia jakiemu są poddawani i osłabiony układ immunologiczny”.

Dr Gerald McDonnel, Dyrektor Techniczny STERIS Limited w Basingstoke, stwierdził: ”Cieszymy się, że firma Ambuline i współpracujące z nią szpitale państwowej służby zdrowia będą pierwszymi w Wielkiej Brytanii instytucjami na rynku usług ratowniczych, które będą regularnie wykorzystywały technologię STERIS VHP, aby ograniczyć ryzyko zakażeń wynikające z obecności czynników bakteryjnych takich jak MRSA. Dekontaminacja VHP to szybki proces, który świetnie nadaje się do usprawnienia obecnie stosowanych procedur mających na celu ograniczenie ilości zakażeń szpitalnych.”

Uwagi:

1. Szersze informacje dostępne są pod numerami tel.: +44 7730 898 165 (Nick Sutcliffe); +44 7968 537 320 (Jonathan Simpson).
2. Na życzenie dostępne są zdjęcia systemu STERIS VHP/Ambuline
3. Dekontaminacja VHP to suchy proces niskotemperaturowy, przebiegający w fazie gazowej, bez kondensacji. Dowiedziono jego skuteczności w walce z organizmami patogennymi i sporami bakteryjnymi. Proces jest łatwy do przeprowadzenia i kompatybilny z aparaturą elektroniczną. Krótki czas trwania cyklu umożliwia europejskim służbom ratowniczym zachowanie ciągłości działania.
4. Firma STERIS koncentruje się na innowacjach w dziedzinie prewencji zakażeń i dekontaminacji oraz technologiach, produktach i usługach dla służby zdrowia. Dodatkowe informacje o firmie STERIS dostępne są na stronie internetowej firmy www.steris.com
5. Ambuline to prywatny wykonawca usług transportu sanitarnego, działający na obszarze West Midlands. Główna siedziba firmy znajduje się w miejscowości Dudley. Ambuline dysponuje obecnie 46 karetkami i zatrudnia 100 osób personelu. Obsługiwani klienci to państwowa służba zdrowia (NHS) oraz inne służby państwowe, firmy transportu medycznego, firmy ubezpieczeniowe oraz organizatorzy imprez zbiorowych. Ambuline świadczy także na rzecz państwowej służby zdrowia usługi związane z kursami pierwszej pomocy. Dodatkowe informacje o firmie Ambuline dostępne są na stronie internetowej firmy www.ambuline.com