

„Poniższe obszerne badanie w ramach rzeczywistej praktyki klinicznej potwierdza zasadność regularnego stosowania opatrunków CHG do wszystkich cewników u pacjentów na OIOM.”

Eggimann P, Pagani JL, Dupuis-Lozeron E, et al. Systematyczne zmniejszenie liczby zakażeń krwi spowodowanych wkłuciem centralnym poprzez zabezpieczenie miejsca wkłucia opatrunkami z chlorheksydyną w 11-letnim okresie badawczym. *Intensive Care Med.* (2019) 45:823-833. <https://doi.org/10.1007/s00134-019-05617-x>.

TEMAT



Redukcja
infekcji

OGÓLNY KONTEKST

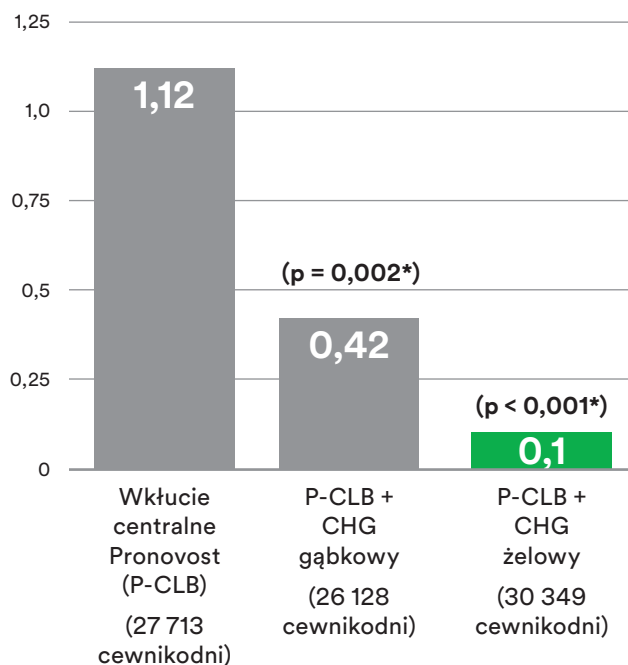
Badanie w ramach rzeczywistej praktyki klinicznej przeprowadzone w latach 2006–2014 na 35–łóżkowym OIOM dla kobiet i mężczyzn w szpitalu Centre Hospitalier Universitaire Vaudois w Lozannie w Szwajcarii. Jest to szpital podstawowy dla 250 tys. pacjentów, a rezerwy dla 1,5 mln pacjentów.

METODY

W 11-letnim badaniu sprawdzano wpływ stopniowego wprowadzania opatrunków CHG (gąbkowych lub żelowych) do pielęgnacji miejsc wkłucia na liczbę zakażeń krwi spowodowanych przez cewniki naczyniowe (CRBSI). Badanie stanowiło część kompleksowego programu monitorowania, a wyniki wyrażono liczbą zakażeń na 1000 cewnikodni dla wszystkich rodzajów używanych wkłuc centralnych, w tym cewników do dializ, tętnicy płucnej i kaniul tętnicznych.

WYNIKI

Częstotliwość zakażeń krwi - CRBSI (na 1000 cewnikodni wkłucia centralnego i tętniczego) — 18 286 pacjentów



*wartości „p” odnoszą się do porównania z P-CLB

WNIOSKI

Opatrunki z chlorheksydyną skutecznie redukują liczbę zakażeń krwi - CRBSI w 11-letnim okresie badawczym.

Dane wskazują, że reakcje alergiczne skóry na opatrunki żelowe i gąbkowe z CHG wynosiły w przeliczeniu 0,3 przypadków na 1000 cewnikodni.

Bezpłatny dokument badania jest dostępny dla wszystkich zainteresowanych w Internecie: <https://doi.org/10.1007/s00134-019-05617-x>