

Tytuł: BINet – sieć monitorowania inwazyjnych zakażeń bakteryjnych nabytych poza szpitalem. / BINet – surveillance network for community-acquired invasive bacterial infections.

Słowa kluczowe: diagnostyka bakteriologiczna zakażenia inwazyjne pozaszpitalne monitorowanie

Keywords: community acquired invasive infections microbiological diagnostics surveillance

Autorzy:

Anna Skoczyńska - Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Orodkowego Układu Nerwowego (KOROUN), Zakład Epidemiologii i Mikrobiologii Klinicznej, Narodowy Instytut Leków, Warszawa

Waleria Hryniewicz - Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Orodkowego Układu Nerwowego (KOROUN), Zakład Epidemiologii i Mikrobiologii Klinicznej, Narodowy Instytut Leków, Warszawa

Patrycja Ronkiewicz - Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Orodkowego Układu Nerwowego (KOROUN), Zakład Epidemiologii i Mikrobiologii Klinicznej, Narodowy Instytut Leków, Warszawa

Alicja Kuch - Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Orodkowego Układu Nerwowego (KOROUN), Zakład Epidemiologii i Mikrobiologii Klinicznej, Narodowy Instytut Leków, Warszawa

Streszczenie:

Monitorowanie zakażeń inwazyjnych – zwłaszcza tych, którym można zapobiegać przez szczepienia – powinno być priorytetem zdrowia publicznego każdego kraju. Dlatego w Polsce w 1997 r. powołano do życia Krajowy Ośrodek Referencyjny ds. Diagnostyki Bakteryjnych Zakażeń Orodkowego Układu Nerwowego (KOROUN). W celu dalszego wzmocnienia monitorowania tych zakażeń KOROUN w 2008 r. postanowił utworzyć sieć monitorowania inwazyjnych zakażeń bakteryjnych nabytych poza szpitalem (BINet), do której przystąpiło dobrowolnie 180 polskich szpitali i laboratoriów mikrobiologicznych. W czasie 4 lat istnienia sieci BINet edukacja lekarzy i mikrobiologów oraz wzrost liczby badań bakteriologicznych w zakażeniach inwazyjnych znacząco poprawiły wykrywanie tych zakażeń w Polsce. Mamy nadzieję, że jego dalsza działalność przyczyni się do lepszego wykrywania zakażeń inwazyjnych, a co za tym idzie – pozwoli na pełne wprowadzenie standardów diagnostycznych, terapeutycznych i profilaktycznych w Polsce, jak to się dzieje w innych krajach europejskich.

Abstract:

Surveillance of invasive infections, especially vaccine preventable, should be a priority of public health in all countries. In Poland this role has been assigned to the National Reference Centre for Bacterial Meningitis (NRCBM) which was established in 1997. To further enhance the surveillance in this area, the NRCBM established in 2008 a voluntary network called BINet for monitoring community-acquired invasive bacterial infections. At present, more than 180 Polish hospitals and microbiological laboratories are involved. During four years of activities on-going education of clinician and microbiologists has been a major priority and this has led to greater awareness of the pathogens causing invasive infections and the importance of performing appropriate bacteriological testing. We hope that further initiatives will lead us to a better knowledge and understanding of the true burden and epidemiology of invasive infections in Poland and to better implementation of diagnostic, therapeutic and prophylactic standards, comparable to other European countries.