

ANAIS DO II CONGRESSO NORTE-NORDESTE DE SAÚDE PÚBLICA (ONLINE)

RESUMOS SIMPLES



ANAIS DO II CONGRESSO NORTE-NORDESTE DE SAÚDE PÚBLICA (ONLINE)

RESUMOS SIMPLES



CONTAMINAÇÃO BACTERIANA DO VESTUÁRIO DO PESSOAL DE SAÚDE: UMA REVISÃO DA LITERATURA

Antonio Rosa De Sousa Neto¹, Alexandre Maslinkiewicz¹, Kelly Myriam Jimenez De Aliaga²,
Josie Haydée Lima Ferreira¹, Daniela Reis Joaquim De Freitas¹

¹Universidade Federal do Piauí, ²Universidad Cesar Vallejo

DOI: 10.47094/IICNNESP.2021/194

Introdução: Os jalecos foram criados como medida de isolamento para os profissionais que atuavam na assistência hospitalar e logo se tornou uma importante medida de segurança, acarretando sua vasta utilização pelos hospitais. Porém, em decorrência da multifatorialidade de transmissões de micro-organismos causadores de infecções acredita-se que estas vestimentas podem servir como fômites. **Objetivo:** Revisar e reafirmar, a partir da literatura, os dados sobre a contaminação bacteriana de jalecos e roupas cirúrgicas utilizadas por profissionais e acadêmicos da área da saúde, assim como, seu papel na disseminação de patógenos. **Métodos:** Foi realizada uma revisão de literatura científica nas bases de dados PubMed, Web of Science, Scopus, Science Direct, Cochrane, CINAHL, Embase e LILACS com diferentes palavras-chave a fim de contemplar todos os estudos existentes, após a leitura, foi feita a análise de todos os estudos considerados relevantes e estes foram classificados em categorias com base no seu escopo. Resultados: A maioria dos estudos encontrados foram os do tipo transversal, com o número de participantes variando de 10 a 180 pessoas, a técnica de esfregaço utilizando Swab foi a mais utilizada e a coleta sendo feita de várias áreas do jaleco ou roupa cirúrgica (gola, bolsos, mangas e laterais), com o *Staphylococcus aureus* sendo o mais identificado, notou-se que os cocos Gram-positivos foram altamente resistentes à penicilina, eritromicina e clindamicina. **Conclusão:** Constatou-se por meio desta pesquisa que vestimentas hospitalares podem servir como fômites e favorecer a ocorrência de infecções. Dessa forma, é importante a conscientização tanto de profissionais como de alunos sobre a necessidade da lavagem frequente, a disponibilização de mais uniformes por meio dos hospitais e o estabelecimento de diretrizes de desinfecção voltadas para a cada especialidade levando em consideração a frequência de contato com os pacientes.

Palavras-chave: Infecções bacterianas. *Staphylococcus aureus*. Vestuário hospitalar.

Área Temática: Política e gestão em Saúde.

editoraomnisscientia@gmail.com 

<https://editoraomnisscientia.com.br/> 

@editora_omnis_scientia 

<https://www.facebook.com/omnis.scientia.9> 

+55 (87) 9656-3565 

editoraomnisscientia@gmail.com 

<https://editoraomnisscientia.com.br/> 

@editora_omnis_scientia 

<https://www.facebook.com/omnis.scientia.9> 

+55 (87) 9656-3565 