

Clostridium difficile, causa inúmeros casos de infecção nos Estados Unidos, conforme estudo do CDC.

escrito por Ana Miranda | 4 de março de 2015



Clostridium difficile causou quase meio milhão de infecções entre pacientes nos Estados Unidos em um único ano, de acordo com um informe atualizado do Centro de Prevenção e Controle de Doenças (CDC). O Clostridium difficile causa inflamação do cólon e diarreia mortal.

Novo estudo do CDC a partir de 2011 constatou que:

- Infecções Clostridium difficile causam grande sofrimento e morte para milhares de americanos a cada ano.
- Estima-se que 15 mil mortes são diretamente atribuíveis à infecções por Clostridium difficile, tornando-se uma causa importante de morte por doença infecciosa nos Estados Unidos.
- Risco de infecção por Clostridium difficile e morte aumenta com a idade. Milhares de infecções por Clostridium difficile

desenvolve-se entre os moradores de casas de repouso de idosos de cada ano, e que a maioria das mortes associadas ao *Clostridium difficile* ocorre entre os americanos de 65 anos ou mais velhos.

Estudos anteriores indicam que *Clostridium difficile* tornou-se o patógeno mais comum identificado como a causa de infecções associadas aos cuidados de saúde em hospitais dos Estados Unidos e custa até 4.800 milhões dólares americanos a cada ano em excesso de custos de saúde relativos apenas instalações de cuidados agudos. Tomar antibióticos é o fator de risco mais importante para o desenvolvimento de infecções por *Clostridium difficile*. Estas infecções podem ser devastadoras. Medidas podem ser adotadas como adequar a prescrição de antibióticos e controle da infecção através do sistema de saúde.

Uso desnecessário de antibióticos em pacientes de uma determinada unidade de internação pode causar uma disseminação de *Clostridium difficile* em outro serviço quando transferir pacientes. Para ajudar os hospitais a desenvolver programas de melhoria da prescrição de antibióticos (também chamados de programas de gestão responsável de antibióticos), o CDC desenvolveu várias ferramentas, incluindo uma lista de Elementos Fundamentais do programa de antibiótico do hospital e uma lista de verificação de acompanhamento.

Nos próximos cinco anos, os esforços do CDC para combater infecções por *Clostridium difficile* e resistência aos antibióticos no âmbito da Estratégia Nacional de Combate à bactérias resistentes a antibióticos (CARB) vai melhorar as capacidades nacionais para a administração de antibióticos, vigilância de surtos e prevenção de resistência aos antibióticos. Estes esforços têm o potencial de reduzir a

incidência de infecções por *Clostridium difficile* pela metade.

Veja o PDF completo, clicando [aqui](#)

Fonte: CDC