

Clostridium difficile

Ana Dora Veiga

Novembro 2009

ccihcf@gmail.com

Prevenção e Controlo de IACS

- Formação multidisciplinar;
- Formação em serviço;
- Recomendações escritas;
- Relação de proximidade com os serviços/unidades
- VE microrganismos problema, com acompanhamento na hora e informação para o exterior;
- Auditorias periódicas

Prevenção e Controlo de IACS



Os factos no início de Fevereiro...

N.º de casos notificado em Jan/Fev 2009
=
N.º de casos notificados em 2008

Obra do acaso???

Alerta ao Conselho de
Administração

Intervenção

- Situações problemáticas já identificadas anteriormente :
 - Incumprimento da política de antibióticos,
 - Sobrelotação de alguns serviços
- Circular Normativa – relembra as recomendações já existentes
- Investigação de possível surto
 - Verificação do ano de 2008

Intervenção

- Continuação do acompanhamento caso a caso;
- Reuniões nos serviços envolvidos;
- Alerta nos serviços para todas as situações de diarreia;
- Ênfase nas práticas de higiene das mãos e ambiente, uso de EPI, equipamento de higiene e de eliminação;
- Verificação de possíveis factores de risco.

Um problema entre vários...

Não usar solução alcoólica de anti-séptico.

Lavar as mãos com água e sabão.

*medidas simples
salvam vidas*



Adapted with permission from
Canada's Hand Hygiene Campaign

Factores de risco identificados

- Sobrelotação
- Dificuldade no cumprimento de medidas básicas (higiene das mãos e superfícies, bacias de higiene, bases de arrastadeiras, cortinados separadores, macas...)
- Dificuldade no cumprimento de medidas adicionais

Factores a corrigir:

- Sobrelotação
- Utilização de antibióticos
- Descontaminação de bacia de higiene/base de arrastadeira
- Cortinados separadores
- Distância entre doentes
- Medidas adicionais em caso de diarreia
- Higiene das mãos
- Higiene do ambiente (unidade do doente, wc)
- Uso de EPI

Na aplicação prática....

Facilita

Articulação
Serviço/CCI

Dinâmica da
equipa

Intervenção das
chefias

Dificulta

“A culpa é do
outro”

“O fado”

Capacidade de
Resposta

Mas o n.º de novos casos continuou a aumentar...

Novo alerta ao Conselho de Administração

O número de casos,
A taxa de mortalidade,
Desvios identificados não corrigidos

Circular Normativa

Medidas básicas e adicionais,
Política de antibióticos,
Diagnóstico e tratamento

Grupo Coordenador Regional

Casos na comunidade?
Informação sobre a situação

Intervenção

Reunião com todos os elementos das áreas de gestão, incluindo o Conselho de Administração e Delegado Regional de Saúde:

- Apresentação dos factos
- Os Serviços envolvidos
- Estratégias de melhoria

A comunicação social...

Caso “difficile” ...

Alarme no Hospital de Faro
Bactéria ‘à solta’ já fez oito mortes

Vários doentes internados
Bactéria mortal nos hospitais

Bactéria assassina à solta em Hospital

«Bactéria de Faro ataca hospitais de Lisboa»

Bactéria que matou em Faro
detectada em hospitais de Lisboa

Intervenção

- Enfermaria para internamento de doentes com doença por *Clostridium difficile* (reforço das medidas);
- Sala de isolamento para doentes com diarreia no serviço de urgência/SO
- Pesquisa de toxinas A e B, 24/24horas
- Protocolo de actuação
- Definição de circuitos
- Padronização de registos
- Seguimento após a alta
- Folheto para doentes, visitas e acompanhantes

Intervenção

- Esterilização de bacias de higiene/bacias de uso único;
- Higiene frequente de superfícies;
- Processamento de cortinas separadoras;
- Actividades de formação em serviço nos serviços envolvidos;
- Realização de turnos extraordinários condicionados
- Impresso para registo específico, no processo do doente
- Impresso para registo específico - CCI

Relatórios mensais divulgados na Intranet

Intervenção

- Médicos dinamizadores do serviço de internamento responsáveis por auditar pedidos de exames complementares, prescrição terapêutica, registos e colaborar no tratamento de doentes (equipa médica dedicada);
- Enfermeiros dinamizadores do serviço de internamento responsáveis por auditar medidas básicas e adicionais;
- Enfermeiros dinamizadores do serviço de urgência responsáveis por auditar circuitos, cumprimento de medidas básicas e adicionais.

Aspectos positivos

Alteração de procedimentos

Envolvimento de toda a instituição

Intervenção junto dos lares, cuidados continuados, consultórios de gastroenterologia

- CCI Cuidados Saúde Primários,
- CCI Hospital de Faro,

Apoio por parte de outras CCIs

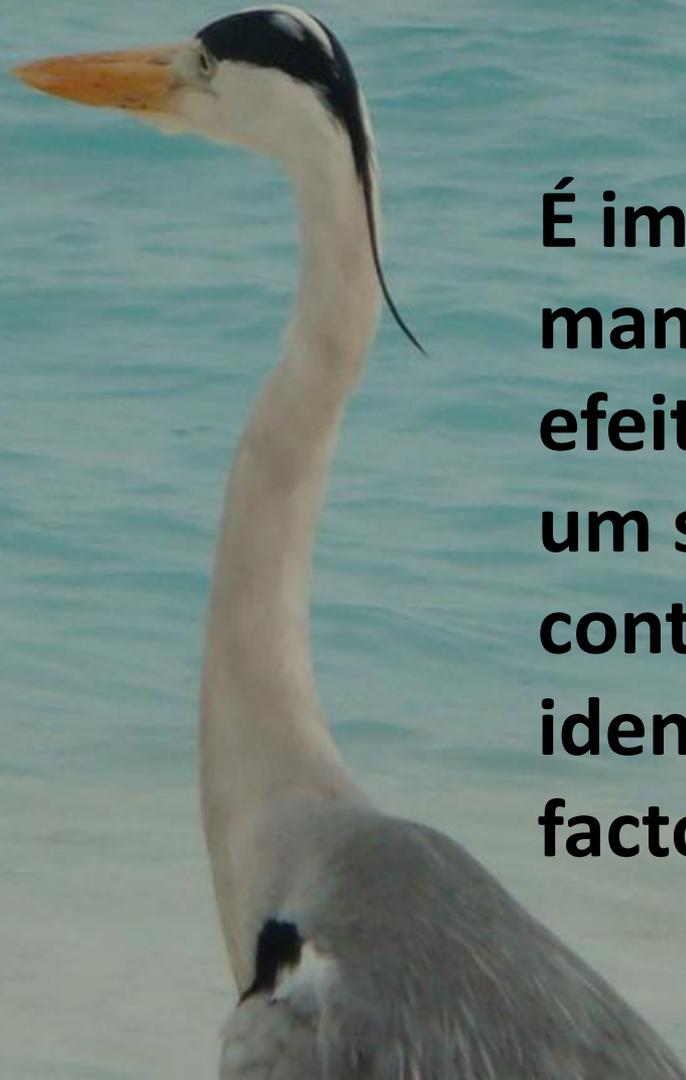
Aspectos menos positivos

- A pressão da indústria
- A imagem do hospital

Alterações

- Encerramento do SO para abertura do Serviço para **Gripe** (necessidade de alteração de circuitos e outra sala para isolamento de casos de diarreia aguda)
- Encerramento da enfermaria para doentes com doença por *Clostridium difficile*
- Encaminhamento de doentes da área médica para áreas cirúrgicas;
- Sobrelotação dos serviços

**Constatamos que melhorámos.
Sabemos que ainda não está resolvido.**



**É importante
manter presente os
efeitos nefastos de
um surto e
continuar a
identificar e corrigir
factores de risco.**