



HAND HYGIENE A SHARED RESPONSABILITY

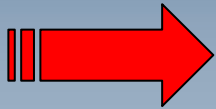
Ana Cristina Costa

General Directorate of Health/Health Quality
Department/Patient Safety Division
National Programme to Prevent and Control
HAI



PORTUGUESE HAND HYGIENE CAMPAIGN

AIM



To Prevent Health Care Associated Infections (HAI) and Antimicrobial Resistance through Hand Hygiene

OBJECTIVES:

- Evaluate hand hygiene compliance before and after the implementation of the WHO multimodal strategy;
- To relate hand hygiene compliance with HAI prevalence.



PORTUGUESE HAND HYGIENE CAMPAIGN

RESPONSABILITIES:

- **General Directorate of Health, Department of Health Quality, Patient Safety Division**
- **Project Coordination Committee**, integrates professionals of all country regions, including Açores and Madeira (to support implementation at regional level, hospitals visits, education and training).

LOCAL COORDINATORS:

Hospitals Infection Control Teams



PORTUGUESE HAND HYGIENE CAMPAIGN

NATIONAL PROJECT (SCOPE):

All public and private hospitals and a sample of Long Term Care
Facilities

TARGET GROUP:

Doctors, Nurses, Pharmacists, Diagnosis and Therapy Professionals,
care support workers, management staff...

Ministerial Pledge

8 October 2008





PORTUGUESE HAND HYGIENE CAMPAIGN

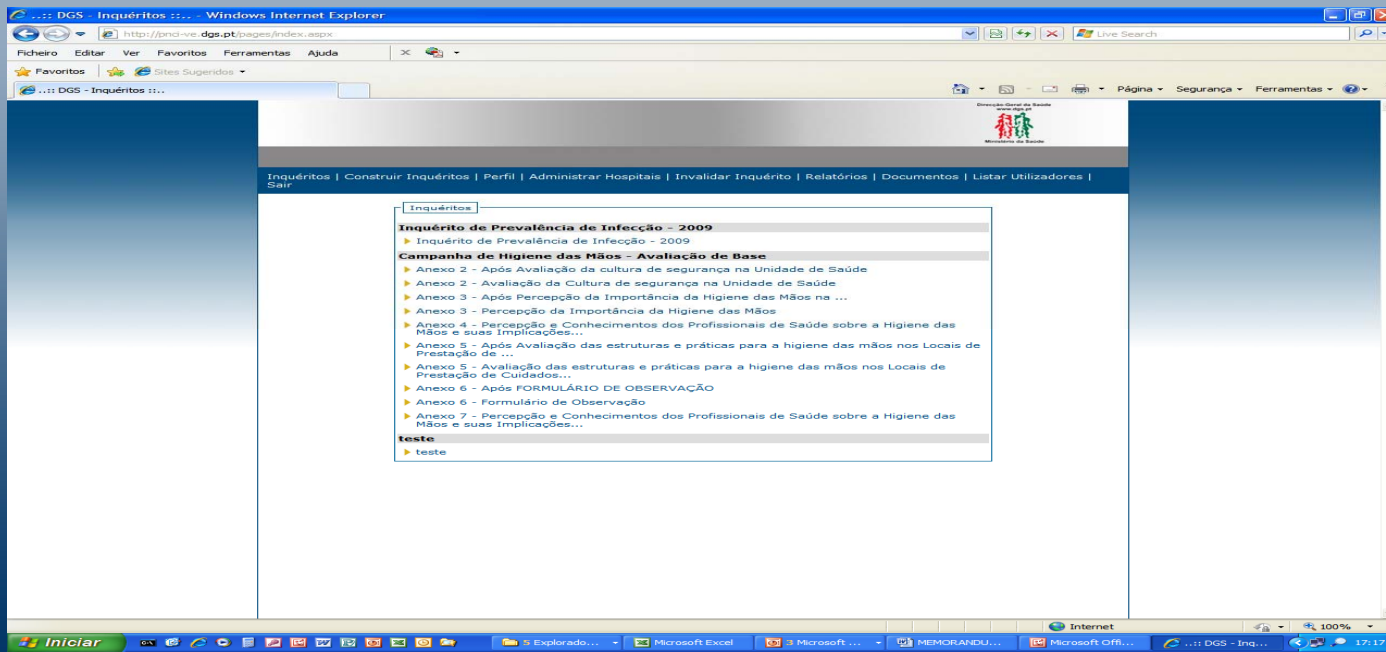
Training the trainers





PORTUGUESE HAND HYGIENE CAMPAIGN

- Tools for evaluation and feedback are web-based. That methodology allows the delivery of automatic outputs and reports for feed-back which will take place at the beginning of the implementation phase;
- Data of all questionnaires are locally collected and analysed for feed-back
- At the national level the Patient Safety Team will perform global analysis;





CAMPAIGN CALENDAR

CAMPAIGN STEPS	Start		Conclusion	
	Month	Year	Month	Year
Facility preparedness	October	2008	January	2009
Baseline evaluation	February	2009	April	2009
Implementation	May	2009	August	2009
Follow-up evaluation	September	2009	November	2009
Action planning & review	December	2009	March	2010

The 5-step implementation strategy

Tools for Implementation

ACTIVITIES

- The Patient Safety Division Team translated and adapted to Portuguese reality the “WHO Pilot Implementation Pack”,
- Produced the “Portuguese Implementation Pack” and
- Distributed it to all participant healthcare facilities.






Tools for Implementation

Technical posters


Lavagem das mãos

Lave as mãos apenas quando estiverem visivelmente sujas. Nas outras situações use a solução anti-séptica de base alcoólica (SABA).

1 Duração total do procedimento: 40-60 seg.



1. Molhe as mãos com água.
2. Aplique rubido suficiente para cobrir todas as superfícies das mãos.
3. Esfregue as palmas das mãos, uma na outra.
4. Palma direita sobre o dorso esquerdo, com os dedos entrelaçados e vice-versa.
5. Palma de trás dos dedos nas palmas opostas, com os dedos entrelaçados.
6. Esfregue o polegar esquerdo em sentido rotatório, entrelaçado na palma direita e vice-versa.
7. Seque as mãos com toalha descartável.



Fricção Anti-séptica das mãos

Higienize as mãos, friccionando-as com solução anti-séptica de base alcoólica (SABA). Lave as mãos apenas quando estiverem visivelmente sujas.

1 Duração total do procedimento: 30-60 seg.



1. Aplique o produto numa mão em forma de concha para cobrir todas as superfícies.
2. Esfregue as palmas das mãos, uma na outra.
3. Palma direita sobre o dorso esquerdo, com os dedos entrelaçados e vice-versa.
4. As palmas das mãos com dedos entrelaçados.
5. Parte de trás dos dedos nas palmas opostas, com dedos entrelaçados.
6. Esfregue o polegar esquerdo em sentido rotatório, entrelaçado na palma direita e vice-versa.
7. Uma vez seque, as suas mãos estão seguras.



Pocket information



Os seus 5 momentos para a HIGIENE DAS MÃOS




1. ANTES DO CONTACTO COM O DOENTE
2. ANTES DE PROCEDIMENTOS ASSÉPTICOS
3. APÓS RISCO DE EXPOSIÇÃO A FLUIDOS ORGÂNICOS
4. APÓS CONTACTO COM O DOENTE
5. APÓS CONTACTO COM O AMBIENTE ENVOLVENTE DO DOENTE


1 ANTES DO CONTACTO COM O DOENTE	Higienize as mãos antes de qualquer contacto com o paciente. Isto previne a disseminação de microorganismos para o paciente.
2 ANTES DE PROCEDIMENTOS ASSÉPTICOS	Higienize as mãos antes de qualquer procedimento que implique a introdução de um cateter, de uma agulha, de um tubo ou de qualquer outro dispositivo estéril no paciente.
3 APÓS RISCO DE EXPOSIÇÃO A FLUIDOS ORGÂNICOS	Após qualquer procedimento que implique contacto com o sangue ou outros fluidos orgânicos do paciente, higienize as mãos imediatamente.
4 APÓS CONTACTO COM O DOENTE	Higienize as mãos após qualquer contacto com o paciente, independentemente de qualquer procedimento realizado.
5 APÓS CONTACTO COM O AMBIENTE ENVOLVENTE DO DOENTE	Higienize as mãos após qualquer contacto com o ambiente envolvente do paciente, incluindo mobiliário, equipamentos e superfícies.



Fricção anti-séptica das mãos

Lavagem das mãos









Tools for Implementation

Non Technical posters





Participating units

Total Hospitals	126
Total Services	871
Public hospitals	108/80%
Private hospitals	18/34%
Long Term Care Facilities	3/6%



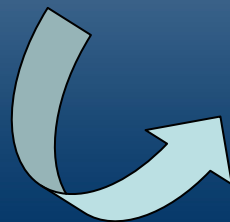
Health Care Associated Infections in Acute Care (HAI)

Prevalence Point Study

25 March 2009

Total HAI	11.0%
Total Patients with HAI	9,8%
Total Community infections	22,3
Total Patients with Community infections	20,9%

**Baseline
evaluation**



Hand Hygiene compliance

46,7%



Make infection control simple



To reduce Health Care Associated
Infections



Thank you for your attention

Direção-Geral da Saúde - Windows Internet Explorer

http://www.dgs.pt/

Ficheiro Editar Ver Favoritos Ferramentas Ajuda

Direção-Geral da Saúde

Direção-Geral da Saúde
www.dgs.pt

Nova estirpe de vírus da gripe A(H1N1)

Pesquisar
Por Temas >>

Programa Nacional de Controlo da Infecção - Windows Internet Explorer

http://www.dgs.pt/mz/3/default.aspx?pl=8id=5514&access=0&cpp=1

16 de Maio de 2009 | Mapa do Site

pesquisa (Todos os temas) >>

PNCI
PROGRAMA NACIONAL DE PREVENÇÃO E CONTROLO DAS INFECÇÕES ASSOCIADAS AOS CUIDADOS DE SAÚDE

- Apresentação
- Contactos
- Programa Nacional de Controlo da Infecção
- Circulares e Despachos
- Vigilância Epidemiológica
- Documentos
- Formação
- Inquérito de Prevalência de Infecção 2009
- Campanha de Higiene das Mãos
- Outras Actividades
- Outros locais na Web
- Destaque
- Agenda
- Comentários e Sugestões

Bem vindo ao Programa Nacional de Prevenção e Controlo das Infecções Associadas aos Cuidados de Saúde (PNCI)

O PNCI tem como finalidade a melhoria continua da qualidade e segurança dos cuidados de

Delegados Regionais de Saúde
Microsite da Saúde Oral
Microsite da gripe
Especial Verão 2009
Resposta de Saúde Pública à crise
Microsite do tabaco
Site da Plataforma contra a Obesidade
Site da Saúde Reprodutiva
Microsite do Controlo da Infecção
Violência contra profissionais de saúde

2009-05-11
Concurso para Jovens Jornalistas
A Organização Mundial de Saúde (OMS) está a promover um Concurso para Jovens Jornalistas para efeitos da 5ª Conferência Ministerial Ambiente e Saúde, ...

2009-05-11
Prémio Nacional de Saúde 2009
Por Despacho Ministerial de 21 de Março de 2006 (inclui regulamento), foi criado o Prémio

Área reservada
Utilizador
Senha >>

Acessibilidade Alameda D. Afonso Henriques, 45 - 1049-005 Lisboa - Portugal - Tel 218 430 500 - Faxi 218 430 530 - E-mail: geral@dgs.pt

masterlink 2005

Internet 100%

Windows Taskbar: Iniciar, 6 Explorad..., Microsoft Excel, 3 Microsoft..., MEMORAND..., C Bernardo ..., 2 Internet ..., 17:39