



## Mesa - redonda

### Programas Nacionais

- Programa Nacional da Prevenção das Infecções Associadas aos Cuidados de Saúde

*Cristina Costa*

Programa Nacional de Prevenção das Resistências aos antimicrobianos

*Ana Leça*

Moderadora – Graça Freitas

Subdirectora – Geral da Saúde



## Programa Nacional de Prevenção das Resistências aos Antimicrobianos

**Porquê ?**

Ameaça global que urge controlar

**Para Quê ?**

“Armas” que em permanência nos permitam tratar as infecções

**Para Quem ?**

Para todos – a bem da Saúde Pública !!!

**Como ?**

***Cultura de segurança !!!***



# Programa Nacional de Prevenção das Resistências aos Antimicrobianos

**Porquê ?**

**Ameaça Global**

Ministério da Saúde

PLANO NACIONAL DE SAÚDE  
Orientações estratégicas para 2004-2010

- **Bactérias**
- **Virus**
- **Parasitas**
- **Fungos**

- Resistências
- Multi-resistências
- Hospital
- Comunidade
- Europa
- Países v. desenvolvimento
- Humanos e animais

- Deficiente informação sobre infecções nosocomiais
- Deficiente informação sobre resistência aos antibióticos

- Reforçar as intervenções de controlo das infecções nosocomiais
- Conhecer melhor a situação da resistência aos antibióticos



## Estratégias de prevenção interligadas

**Programa Nacional de  
Prevenção das Resistências  
aos antimicrobianos**

**Programa Nacional de  
Prevenção da Infecção  
Associada aos Cuidados de  
Saúde**

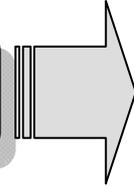


mãos que transmitem, mãos que prescrevem...



## Programa Nacional de Prevenção das Resistências aos Antimicrobianos

Para quê ?



Poder Tratar

- **Resistência – tem milhões de anos**  
bactérias do solo – para defesa contra microorganismos produtores de antibióticos
- **Multi-resistência – é “jovem”**
  - Inicialmente confinada ao hospital
  - Actualmente na comunidade
- **“Crise” iniciada na 2ª metade do século passado**
  - Pressão selectiva intensa derivada do uso indiscriminado
  - Administração generalizada animais – entrada na cadeia alimentar
- **Velocidade de desenvolvimento de resistência superior ao do desenvolvimento de antimicrobianos**



## Programa Nacional de Prevenção da Resistência aos Antimicrobianos

**Para quem ?**

**TODOS - Grave problema de Saúde Pública**

- **Associação entre consumo e resistência**
- **Experiências de boa prática a nível europeu** com provas de sucesso na redução das resistências
- **Portugal mal posicionado** – elevadas resistências e elevados consumos
- **A resistência onera os serviços de saúde**



## Programa Nacional de Prevenção da Resistência aos Antimicrobianos

Como ?

- I. Medidas à escala global – OMS
- II. Medidas para a Europa
- III. Medidas nacionais





## Programa Nacional de Prevenção da Resistência aos Antimicrobianos

**OMS**

**Estratégia Mundial para conter a resistência aos antimicrobianos**

- **Redução da carga da morbidade e propagação da infecção**
- **Melhoria do acesso aos antimicrobianos apropriados**
- **Melhoria da utilização dos antimicrobianos**
- **Melhoria dos sistemas de saúde e capacidade de vigilância**
- **Cumprimento das normas e da legislação**
- **Desenvolvimento de novos medicamentos e vacinas**

**Envolvimento dos governos**

- **Regulamentação**
- **Coordenação multisectorial**
- **Cooperação internacional**
- **Vigilância resistências, consumos, morbidade**
- **Actividades de sensibilização**
- **Educação profissionais**



## Programa Nacional de Prevenção da Resistência aos Antimicrobianos

**OMS**

**Recomendações de intervenção**

- **Pacientes e público em geral – Educação**
- **Prescritores – Informação, Formação, Educação**
- **Hospitais** (órgão de gestão, laboratórios, interação com indústria, comissões de farmácia e terapêutica)
- **Administração de antimicrobianos a animais destinados ao consumo e animais domésticos**



## Programa Nacional de Prevenção da Resistência aos Antimicrobianos

**Europa**

**Conselho da União Europeia 2008 - Conclusões**

**Envolvimento dos governos**

### **Estruturas e recursos**

- Estratégias de promoção da utilização prudente de agentes antimicrobianos
- Estratégias para contenção da resistência antimicrobiana

18 November 2008

# EUROPEAN ANTIBIOTIC AWARENESS DAY



A European Health Initiative



ECDC, working in partnership with the European Commission, National AMR Focal Points, WHO, the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESCMID) and the Standing Committee of European Doctors (CPME)

Evento anual para lembrar:

- O uso de antibióticos deve ser um acto responsável
- O uso de antibióticos hoje vai determinar a sua eficácia amanhã

## Objectivos da campanha 2008

- Informar o **público em geral** sobre:
  - Quando tomar antibioticos
  - Como tomar antibioticos
- Porque é importante o uso responsável de antibióticos

Media

18 November 2008

# EUROPEAN ANTIBIOTIC AWARENESS DAY



A European Health Initiative 

## Mensagens - Chave 2008

- A toma de antibióticos é uma responsabilidade de todos
- Constipação? Gripe? Passe sem antibióticos
- Não à automedicação



Poster

18 November 2008

# EUROPEAN ANTIBIOTIC AWARENESS DAY



A European Health Initiative



## Exemplos de possíveis actividades

- Conferência imprensa com experts em resistência aos AMB
- Conferência nacional com profissionais
- Editoriais em publicações médicas
- Posters e desdobráveis para o público em geral médicos
- Actividades escolares
- *Spots TV*
- **etc. etc.** (aceitam-se ideias...)

COLD? FLU?  
TAKE CARE  
NOT ANTIBIOTICS



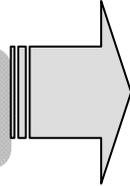
A European Health Initiative





## Programa Nacional de Prevenção da Resistência aos Antimicrobianos

Portugal



PNPRA

Envolvimento do governo

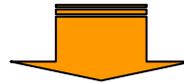


- **Plano de acção**
- **Estrutura intersectorial – coordenação e acompanhamento**
- **Reforço dos sistemas de vigilância – melhoria da qualidade dos dados sobre resistência e utilização de antimicrobianos (humanos e animais), IACS**
- **Promoção da utilização prudente de antibióticos – campanhas de sensibilização e informação para profissionais de saúde e público em geral**
- **Normas Orientação Clínica**



## Programa Nacional de Prevenção das resistências aos antimicrobianos

- Promover o uso racional dos antimicrobianos
- Reduzir o consumo



- Divulgação de padrões de qualidade - recomendações de boas práticas:
  - Em todos os níveis de cuidados
- Formação e informação dos profissionais e público
- Vigilância epidemiológica (notificação e registo contínuo)



*Programa Nacional de Vigilância das Resistências aos Antimicrobianos*

*Programa Nacional de Vigilância do Consumo de Antimicrobianos*



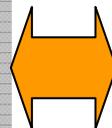
## Programa Nacional de Prevenção das resistências aos antimicrobianos

Acessoria Técnica DGS: Concepção, implementação, monitorização

### Comissão Técnica para o Controlo das Resistências aos Antimicrobianos (2008)

#### Composição

- **Medicina**
  - Microbiologia
  - Saúde Pública
  - MGF
  - Intensivismo
  - Pediatria
  - Infecciologia
- **Enfermagem**
- **Farmácia**
- **Biologia**
- **Veterinária**



#### Instituições

- **DGS**
- **DGV**
- **INSA**
- **FCT**
- **Faculdades**
  - Medicina
  - Farmácia
- **Sociedades Científicas**



## Programa Nacional de Prevenção das resistências aos antimicrobianos

### Comissão Técnica para o Controlo das Resistências aos Antimicrobianos (2008)

#### Estrutura Funcional

- **Plenário**
- **Núcleo executivo**
- **Grupos de Trabalho:**
  - Vigilância Epidemiológica
  - Formação
  - Elaboração de normas

#### Ponto da situação

- 2 reuniões
- Apreciação do regulamento interno
- Definição de prioridades
- Definição cronograma de actividades
- Formação grupos trabalho
- Sugestões e constrangimentos