

Coimbra

Síndrome Respiratória Aguda

Forum Nacional no Contexto de
uma Nova Estratégia para as
Doenças Transmissíveis

Nova Estratégia

- Doenças Transmissíveis:
Evolução recente, contexto actual e
perspectivas

Francisco George (DGS)

Doenças Transmissíveis

- Conceito/sinónimo
- Incluindo as doenças humanas provocadas por priões, designadamente a vDCJ

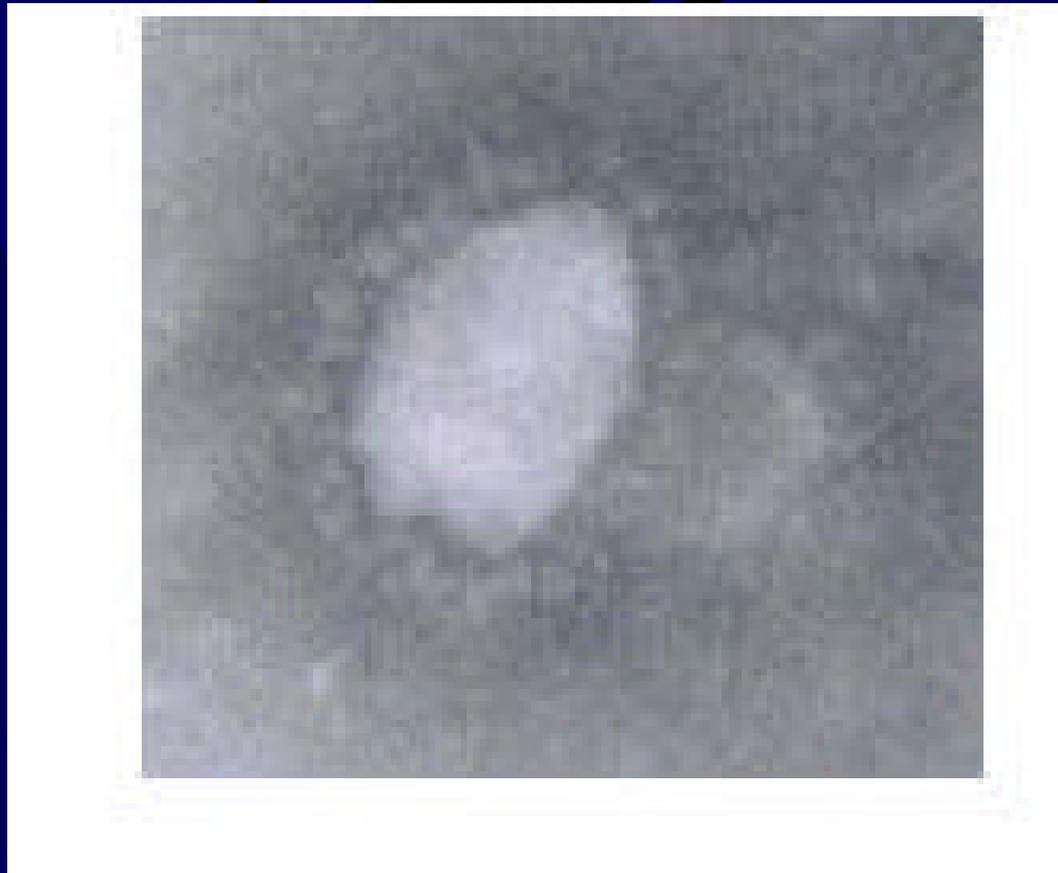
Do início da Microbiologia à descoberta do Novo Coronavírus agente da SRA

- 1863 Pasteur
- 2003 Equipas multidisciplinares

Bacilo do Carbúnculo



Coronavírus SRA



140 Anos de História

- Sucessos (varíola, poliomielite)
- Insucessos (tuberculose, malária)
- Resolução de problemas (tétano neonatal)
- Situações incontrolláveis (SRA)
- Fenómenos esperados (doença meningocócica)
- Eventos inesperados (VIH/SIDA)
- Preocupações (big4, resistência antimicrobianos)
- Confiança (conhecimentos e saber)

Situação actual

- As DT representam um problema global para a Saúde, Desenvolvimento e Segurança
- Em países industrializados, 40% dos motivos de consulta são originados por DT
- Mais de 40% das despesas totais em Saúde são geradas por DT

Major Killers

16.000 óbitos/dia

- VIH/SIDA
- Tuberculose
- Malária

Cenário impensável há 20 anos

16.000 óbitos/dia

- Muitos evitáveis
- Evidência de relação com a pobreza
- Bloqueadores de desenvolvimento
- Geradores de crises sociais

Agentes novos ou previamente desconhecidos

- Doença dos Legionários (1976)
- Ebola (1976)
- Helicobacter pylori (1982)
- VIH (1983)
- Hepatite E (1988)
- Hepatite C (1989)
- Hantavirus (1993)
- vDCJ (1996)
- H5N1 (1997)
- Coronavírus SRA (2003)

Doenças Humanas Emergentes

- Agentes previamente desconhecidos que ultrapassaram a barreira das espécies: SRA, H5N1, vDCJ, VIH(?)
- Agentes previamente não identificados: *L.pneumophila*, vírus da hepatite E, hepatite C

Nova Estratégia

- Necessariamente integrada na Estratégia Global e reflectida no Plano Nacional de Saúde, na perspectiva da obtenção de mais ganhos em saúde
- Baseada num forte Sistema de Vigilância Epidemiológica apoiado em notificação responsável e em análises laboratoriais de qualidade

Estrategicamente

- Definir um sistema integrado e moderno de prevenção/investigação/controlo das DT
- Conhecer dados informativos sobre morbilidade e mortalidade devidas a DT
- Analisar a dimensão e a natureza que as DT representam em Portugal
- Estabelecer prioridades de acção para prevenção e controlo dos problemas identificados e formular planos futuros

Plano Nacional de Saúde

- PNV (Sarampo)
- Programa pós-eliminação da polio
- Tuberculose
- VIH/SIDA
- Doença dos legionários
- Doença meningocócica
- Gripe
- Toxinfecções alimentares colectivas
- vDCJ
- Zoonoses (brucelose, leptospirose)
- SRA / Plano de Contingência

Plano Nacional de Saúde

- Programa de Vigilância e Controlo da Resistência aos Antimicrobianos
- Controlo da infecções nosocomiais
- Pressupondo que a agenda dos laboratórios de SP (incluindo o INSA) seja marcada em função dos interesses nacionais em Saúde Pública

Staphylococcus aureus

- 1946: resistência à penicilina (5%)
- 1952: resistência à penicilina (85%)
- 1999: resistência parcial à vancomicina
- 2000: resistência à meticilina (40%)
- 2003: multiresistência

O problema da futura emergência
Staphylococcus aureus sem tratamento

Reemergência das infecções nosocomiais

- Lições de Guimarães (adenovirus)
- O risco das infecções nosocomiais
- Múltiplas causas

Vigilância Epidemiológica

Nova abordagem

Conjunto flexível de acções, coordenadas entre si, abrangentes ou dedicadas, sistemáticas ou pontuais, mas não limitadas às DT

- Doenças transmissíveis
- Resistência de agentes aos antimicrobianos
- Outros fenómenos ou eventos/determinantes

SARA

- Reforçar e aumentar a rentabilidade da rede telemática de alertas e respostas rápidas em Saúde Pública no quadro do SARA
- Prosseguir a participação de Portugal nas redes europeias e da OMS e integrar os respectivos alertas no SARA

Ética e Responsabilidade

- O combate às Doenças Transmissíveis, à pobreza, às desigualdades, é, antes de mais, um processo participativo centrado na saúde e na educação
- Quanto mais investirmos agora, menos investiremos no futuro
- Estamos a trabalhar nesse sentido?

Vírus da Poliomielite



Conclusão

- É essencial estarmos preparados para esperar o inesperado

Informações/Comentários

- www.dgsaude.pt
- george@dgsaude.min-saude.pt