

CHIẾN LƯỢC KIỂM SOÁT NHIỄM KHUẨN CỦA WHO

Dr. Satoko Otsu

Điều phối nhóm bệnh truyền nhiễm, trưởng nhóm tình huống y tế khẩn cấp WHO
WHO Viet Nam

Vệ Sinh Tay!

CSYT không thể tránh được nhiễm trùng có thể tránh – cuộc sống phụ thuộc vào

<https://m.youtube.com/watch?v=K-2XWtEjfl8>

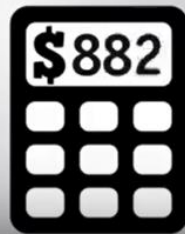
Hand hygiene

<https://www.youtube.com/watch?v=kOKeFv5VvY4>

saves lives!

Health care-associated infections
can lead to:

additional costs for patients,
their families and health systems



Health care-associated infections
can lead to:

prolonged stay in hospital



Health care-associated infections

10%

1 in 10 patients get an infection while receiving care.

Surgical site infections

50%

More than 50% of surgical site infections can be antibiotic-resistant.

Impact of infection prevention and control

30%

Effective infection prevention and control reduces health care-associated infections by at least 30%.

<http://www.who.int/infection-prevention/en/>

[< Previous Article](#)

Volume 377, No. 9761, p228–241, 15 January 2011

[Next Article >](#)

 Articles

Burden of endemic health-care-associated infection in developing countries: systematic review and meta-analysis

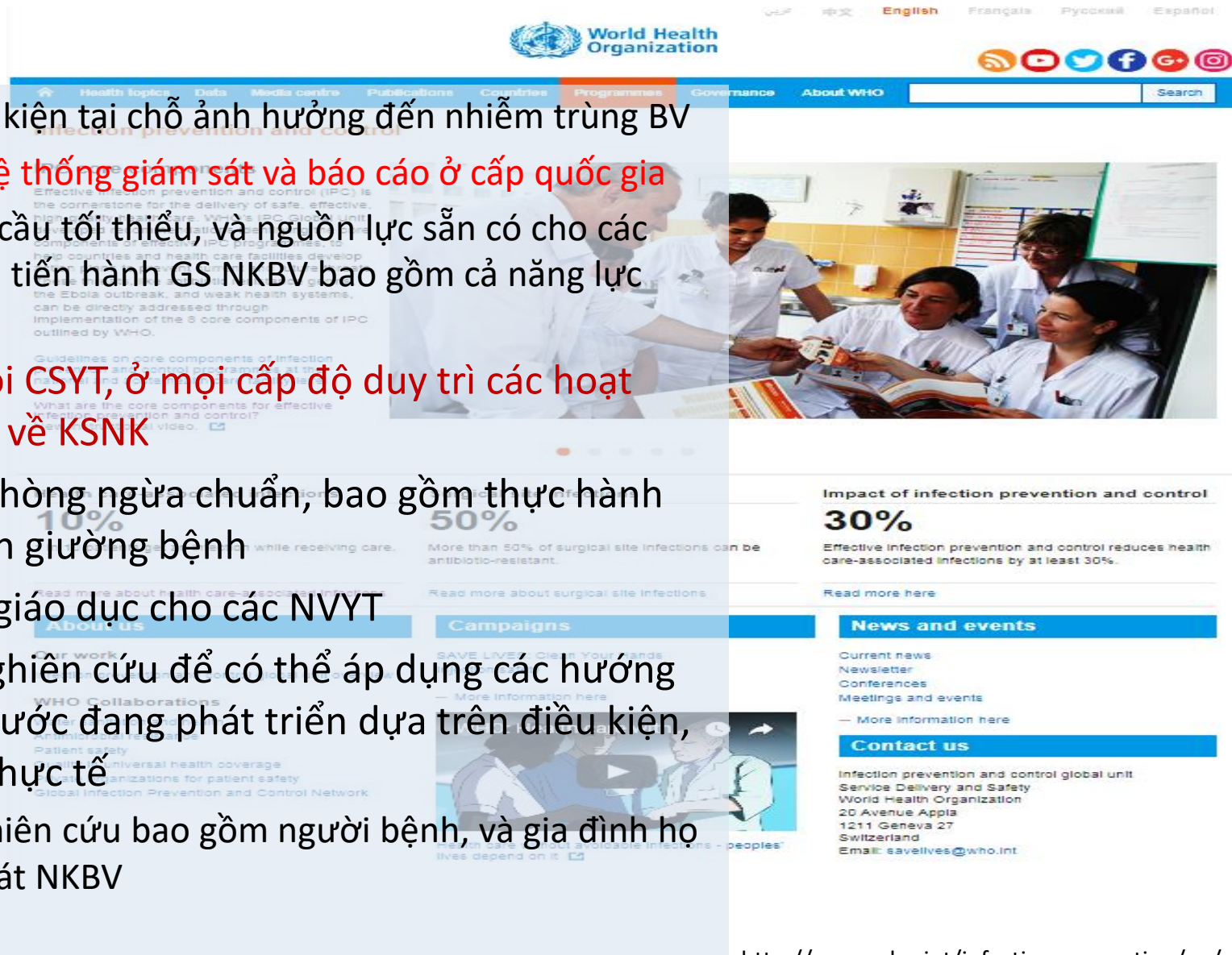
Benedetta Allegranzi, MD, Sepideh Bagheri Nejad, MD, Christophe Combescure, PhD, Wilco Graafmans, PhD, Homa Attar, PhD, Liam Donaldson, MD, Prof Didier Pittet, MD 

Published: 10 December 2010

[http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736\(10\)61458-4/abstract](http://www.thelancet.com/journals/lancet/article/PIIS0140-6736(10)61458-4/abstract)

KSNK liên quan đến tất cả CBYT trong mọi can thiệp y tế, ở tất cả tuyến trong hệ thống y tế

Giải pháp tăng cường KSNK



World Health Organization

Health topics Data Media centre Publications Countries Programmes Governance About WHO

- Xác định điều kiện tại chỗ ảnh hưởng đến nhiễm trùng BV
- Tăng cường hệ thống giám sát và báo cáo ở cấp quốc gia
- Đảm bảo yêu cầu tối thiểu, và nguồn lực sẵn có cho các Viện quốc gia, tiến hành GS NKBV bao gồm cả năng lực labo,
- Đảm bảo mọi CSYT, ở mọi cấp độ duy trì các hoạt động cơ bản về KSNK
- Thực hành phòng ngừa chuẩn, bao gồm thực hành VST bên cạnh giường bệnh
- Tăng cường giáo dục cho các NVYT
- Tiến hành nghiên cứu để có thể áp dụng các hướng dẫn tại các nước đang phát triển dựa trên điều kiện, hoàn cảnh thực tế
- Tiến hành nghiên cứu bao gồm người bệnh, và gia đình họ trong kiểm soát NKBV

Impact of infection prevention and control
30%
Effective infection prevention and control reduces health care-associated infections by at least 30%.

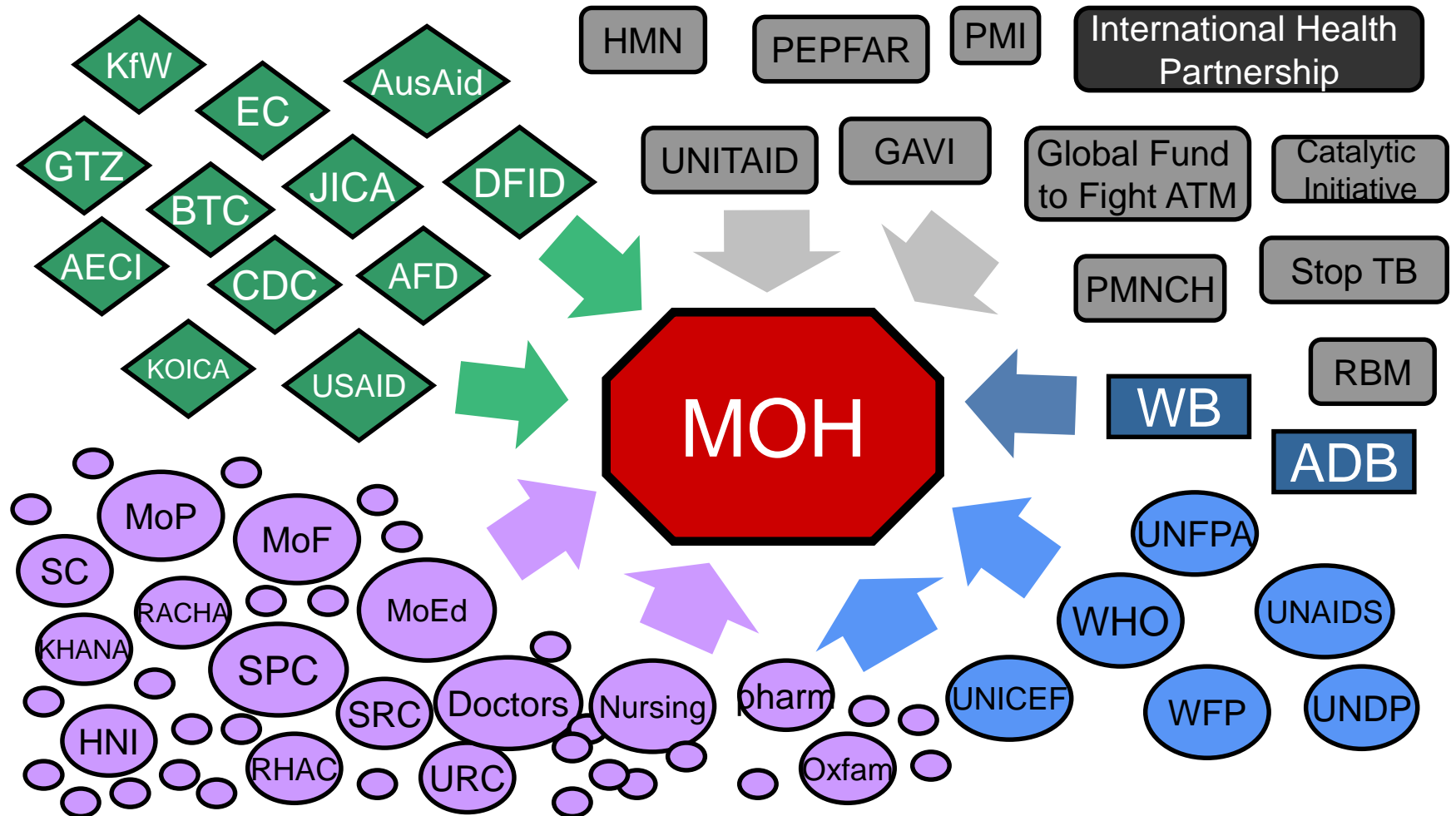
Read more here

News and events
Current news
Newsletter
Conferences
Meetings and events
— More information here

Contact us
Infection prevention and control global unit
Service Delivery and Safety
World Health Organization
20 Avenue Appia
1211 Geneva 27
Switzerland
Email: savellives@who.int

Điều kiện thực tế

Môi trường sức khỏe toàn cầu



Điều kiện thực tế

Môi trường sức khỏe toàn cầu

- Kinh phí thường phân tán và không có trong kế hoạch ngân sách quốc gia
- Năng lực chính phủ hạn chế
 - Quá nhiều đề xuất
 - Quá nhiều hội thảo
 - Quá nhiều nhu cầu theo dõi
- Chồng chéo dịch vụ, cung ứng, thậm trí cạnh tranh giữa các dự án, giữa các tài trợ



- **Lãng phí nguồn lực hạn chế**
- **Sử dụng kinh phí thiếu hiệu quả**
- **Thiếu sự lãnh đạo, sự chủ đạo chính quyền địa phương**



Mọi người đều
đạt được mức
độ sức khỏe
cao nhất



1

1 trụ sở chính



6

6 văn phòng khu vực



149

149 vp tại các nước



6 bộ phận lãnh đạo toàn cầu
Hướng dẫn công việc



more
than 50%
of WHO's workforce

50% lực lượng h/động tại các nước



Hơn 7000 nh/viên đang
làm việc tại các q/gia



to work v
194

Làm việc với 194 nước thành viên
nhằm nâng cao SK người dân



kết nối các quốc gia để tìm các giải pháp
cho những thách thức chung



Tăng cường hợp tác để đạt được các
mục tiêu y tế quốc gia và quốc tế

Các Mục tiêu phát triển bền vững



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Sức khỏe & Hạnh phúc

Bình đẳng giới

1 NO POVERTY



Không Nghèo

Không Đói



3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



Giáo dục Chất lượng

4 QUALITY



5 GENDER EQUALITY



6 CLEAN WATER AND SANITATION



Nước sạch & Vệ sinh

Năng lượng sạch & giá vừa phải

8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



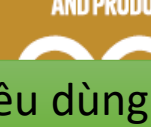
công nghiệp, đổi mới & cơ sở hạ tầng

9 QUALITY INFRASTRUCTURE



Thành phố & c/đồng bền vững

12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION



Tiêu dùng & s/xuất có trách nhiệm



Việc làm tốt & tăng trưởng kinh tế

giảm sự bất bình đẳng



13 CLIMATE ACTION



hành động về khí hậu

14 LIFE BELOW WATER



Cuộc sống dưới nước

15 LIFE ON LAND



Cuộc sống trên đất liền

16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS



Hòa bình, Công Lý & Thể chế mạnh

17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



Hợp tác th/hiện các mục tiêu



WHO Impact Framework: Targets



Khung tác động: Các Mục tiêu


Bao phủ y tế phổ quát **Universal Health Coverage**


Y tế trong tình trạng khẩn cấp **Health Emergencies**


Những ưu tiên về sức khỏe **Health Priorities**


MT2: Chấm dứt nạn đói, đạt an ninh lương thực & cải thiện D/dưỡng, k/khích nông nghiệp bền vững

MT3: Đảm bảo cuộc sống lành mạnh và thúc đẩy phúc lợi cho mọi người ở mọi lứa tuổi

 MT4: Đảm bảo giáo dục chất lượng toàn diện và công bằng & thúc đẩy các cơ hội học tập suốt đời cho mọi người.

 MT5: Đạt được bình đẳng giới và trao quyền cho tất cả phụ nữ và trẻ em gái

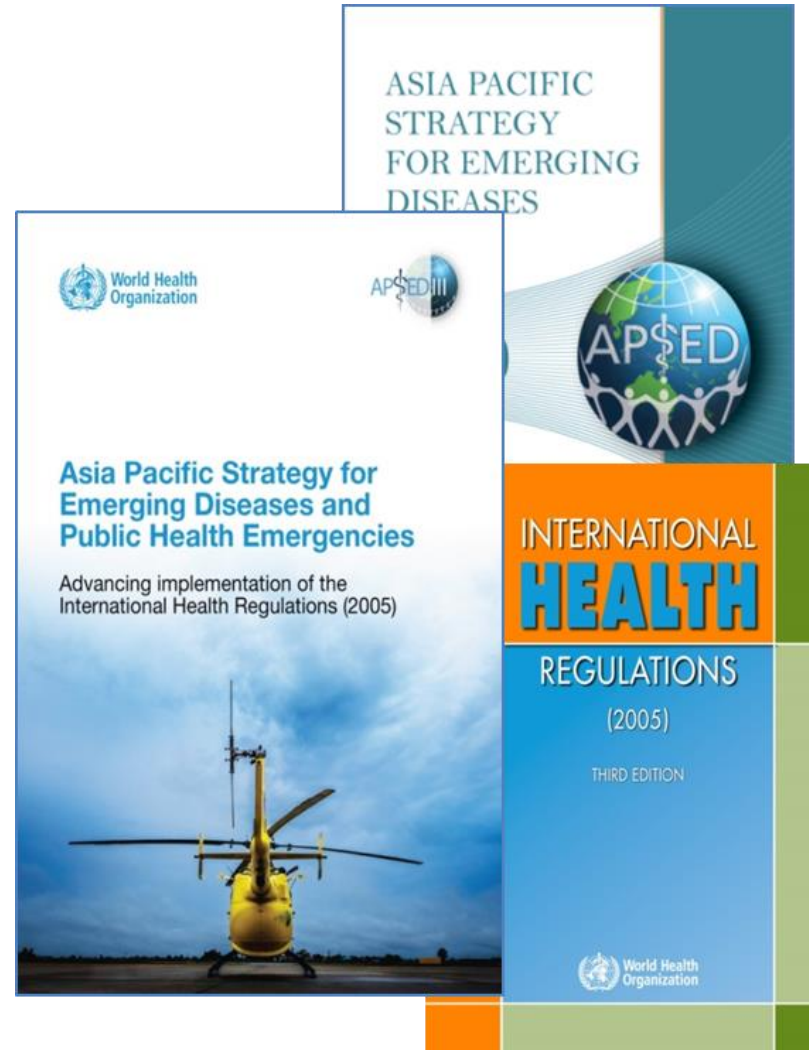
 MT6: đảm bảo tính sẵn có và quản lý bền vững về nước và vệ sinh cho mọi người

 MT13: Hành động khẩn cấp để chống biến đổi khí hậu và tác động của BĐKH

Hành động chung tiến hành IHR

Chiến lược P/c bệnh mới nổi (APSED)

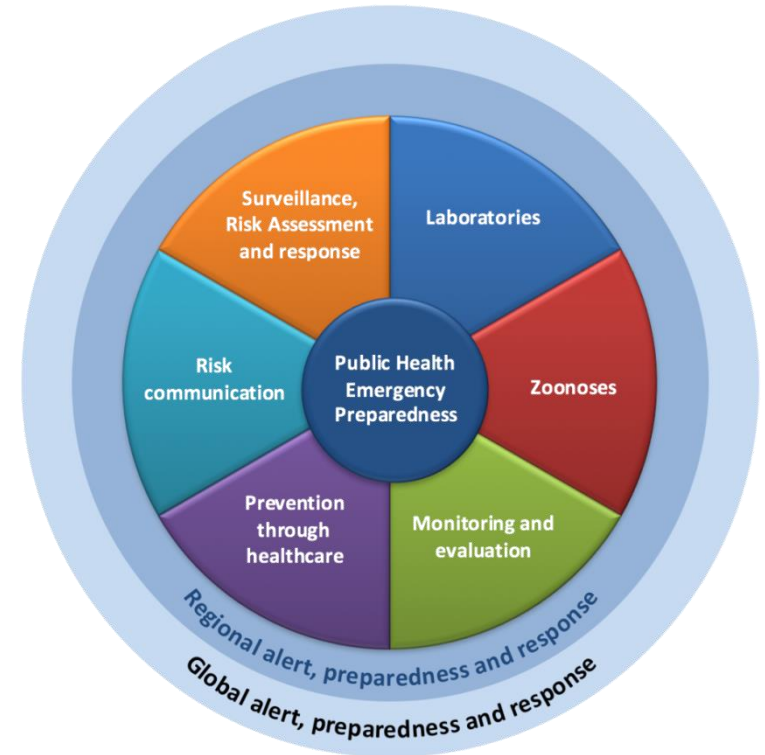
- Khung hành động liên khu vực WHO Nam á, và Châu á TBD để đạt được yêu cầu năng lực cốt lõi IHR
- Là một khung hành động chung để chuẩn bị đáp ứng với tất cả bệnh mới nổi, và tình huống khẩn cấp YTCC
- Được phát triển 2015, và cập nhật 2010, và 2016 (**APSED III**)



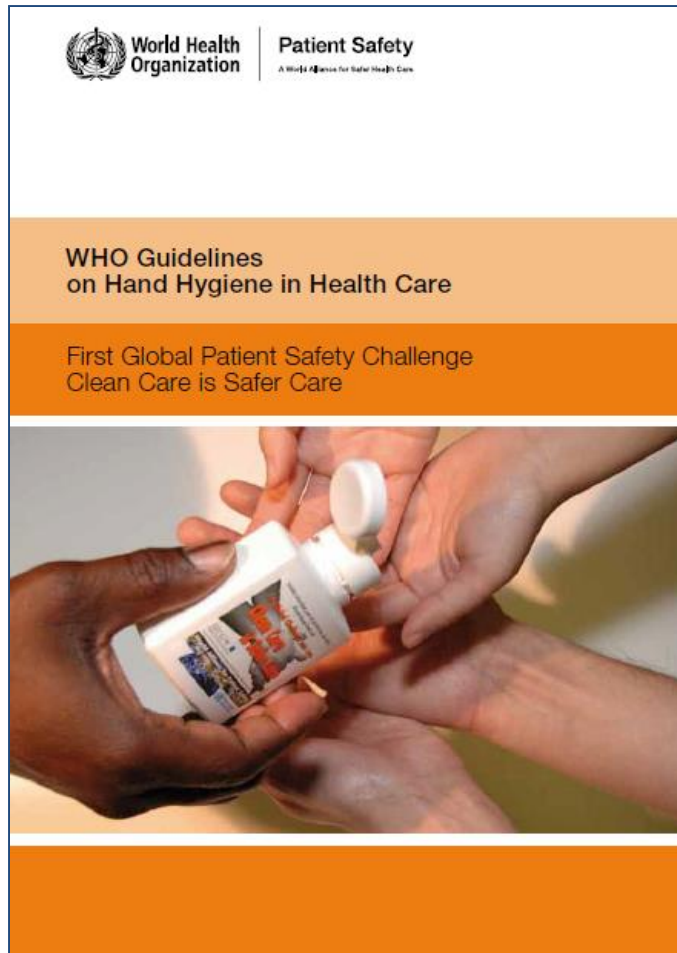
8 Lĩnh vực trọng tâm trong APSED III

Hành động chiến lược NKNK trong APSED III

- Thiết lập và/hoặc tăng cường cầu trúc tổ chức **chương trình KSNK, p/c nhiễm khuẩn bệnh viện**, đảm bảo IPC là một cấu phần quan trọng trong hệ thống chăm sóc SK, và **thực hành KSNK thường quy của NVYT**
- Tăng cường chuẩn bị ứng phó dịch bệnh và tình huống khẩn cấp YTCC thông qua đẩy mạnh thực hành thường qui KSNK trong CSYT
- Thiết lập cơ chế đảm bảo **cung ứng kịp thời**
- Xây dựng cơ chế **huy động chuyên gia KSNK**
- Tiến hành điều tra nhanh chùm ca bệnh, kháng thuốc KS, và NKBV
- Phát triển và tăng cường **giám sát, báo cáo về NKBV**



Hướng dẫn kỹ thuật của WHO



Phát triển, phân phối, áp dụng hướng dẫn kỹ thuật dựa trên bằng chứng thực hành KSNK, và nguy cơ nhiễm khuẩn

<http://www.who.int/gpsc/5may/tools/9789241597906/en/>

Thành phần cốt lõi KSNK WHO (2016)

Global infection prevention and control priorities 2018–22: a call for action



The Ebola virus disease outbreak in west Africa and programmes, outbreak preparedness and response, the rapid spread of other emerging viruses, such as and capacity building for surveillance. In early 2017, GIPC

[http://www.thelancet.com/pdfs/journals/langlo/PIIS2214-109X\(17\)30427-8.pdf](http://www.thelancet.com/pdfs/journals/langlo/PIIS2214-109X(17)30427-8.pdf)

Core components for infection prevention and control programmes

Report of the Second Meeting Informal Network on Infection Prevention and Control in Health Care

Geneva, Switzerland
26–27 June 2009

EMERG AND PANDEM
ALERT AND RESPONSE



Guidelines on Core Components of Infection Prevention and Control Programmes at the National and Acute Health Care Facility Level

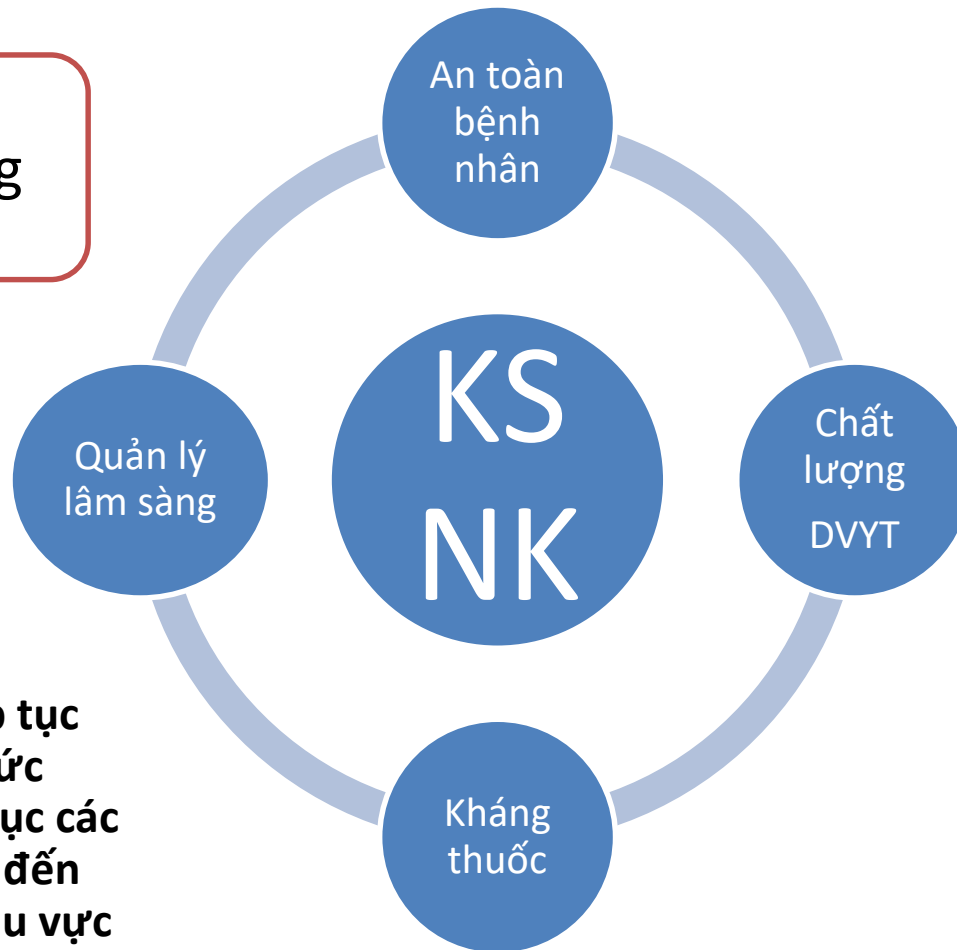


8 thành phần

1. Chương trình KSNK
2. Hướng dẫn KSNK
3. Giáo dục, đào tạo KSNK
4. Giám sát
5. Chiến lược đa mô hình
6. Theo dõi thực hành, phản hồi KSNK
7. Quá tải, nhân lực, công suất giường bệnh
8. Xây dựng môi trường, tài liệu, trang thiết bị cho KSNK trong CSYT

KSNK là trung tâm của bánh xe!!

Thực hành hiệu quả dựa trên bằng chứng



10 năm tới: Chúng ta tiếp tục đối mặt đe dọa an ninh sức khỏe...chúng ta cần tiếp tục các nỗ lực để cùng nhau tiến đến mục tiêu chung là một khu vực đảm bảo an toàn và an ninh.

Thank you! cảm ơn! ありがとう!