

CHƯƠNG TRÌNH XUỐNG THANG KHÁNG SINH

Vai trò của Dược Sĩ lâm sàng

HCMC Annual Scientific Conference on Infection Control 2017

Mohd Fazli Shuib (Mr.)
Head of Pharmacy,
Co-Chairperson, FV Antibiotic Stewardship Program

27 Dec 2017

Những con số

- Vi khuẩn kháng thuốc gây 23,000 ca tử vong và 2 triệu ca bệnh mỗi năm ở Hoa Kỳ.
- 25,000 ca tử vong mỗi năm ở Châu Âu gây ra bởi vi khuẩn kháng thuốc.
- AMR gây tăng chi phí y khoa, kéo dài thời gian nằm viện, tăng tỷ lệ bệnh tật và tử vong.
- Kháng sinh ngày càng trở nên kém hiệu quả do lạm dụng và sử dụng sai.

BYT: Hướng dẫn quản lý sử dụng kháng sinh trong bệnh viện (Quyết Định 772/QĐ-BYT, 2016)

MINISTRY OF HEALTH

SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM
Independence – Freedom – Happiness

No. 772/QĐ-BYT

Hanoi, 04 March 2016

DECISION

ON THE ISSUANCE OF THE “MANUAL ON MANAGEMENT OF THE USE OF ANTIBIOTICS IN HOSPITALS”

MINISTER OF HEALTH

Pursuant to the Law 2009 on medical examination and treatment;

Pursuant to the Government's Decree No. 63/2012/NĐ-CP dated 31 August 2012 on the functions, missions, authority and organizational structure of the Ministry of Health;

Pursuant to the Decision No. 2174/QĐ-BYT dated 21 June 2013 on the approval of the National action plan for combating antibiotic resistance from 2013 to 2020;

At the request of the Head of the Agency of Health examination and treatment,

DECIDES:

Article 1. This decision is enclosed with the “Manual on management of the use of antibiotics in hospitals”.

Article 2. The “Manual on management of the use of antibiotics in hospitals” enclosed to this Decision shall apply to hospitals.

The director of each hospital shall have the manual applied accordingly.

Article 3. This Decision takes effect from the date of signing.

Article 4. Chief of the Ministry's Office, Chief of the Ministry's Inspectorate, Head of the Agency of Health examination and treatment, Heads of Faculties of the Ministry of Health, Directors of hospitals and institutes with medical beds under the Ministry of Health, Directors of Faculties of Health of provinces and centrally affiliated cities, Medical heads of sectors and Heads of relevant units are held responsible for enforcing this Decision./.

FOR MINISTER
DEPUTY MINISTER

Nguyen Thi Xuyen

Chuẩn JCI (Joint Commission International) cho bệnh viện Phiên bản thứ 6 (2017), Tiêu chuẩn (Standard) MMU.1.1

Joint Commission International
Accreditation Standards for

Hospitals

Including Standards for Academic Medical Center Hospitals

6th Edition | Effective 1 July 2017

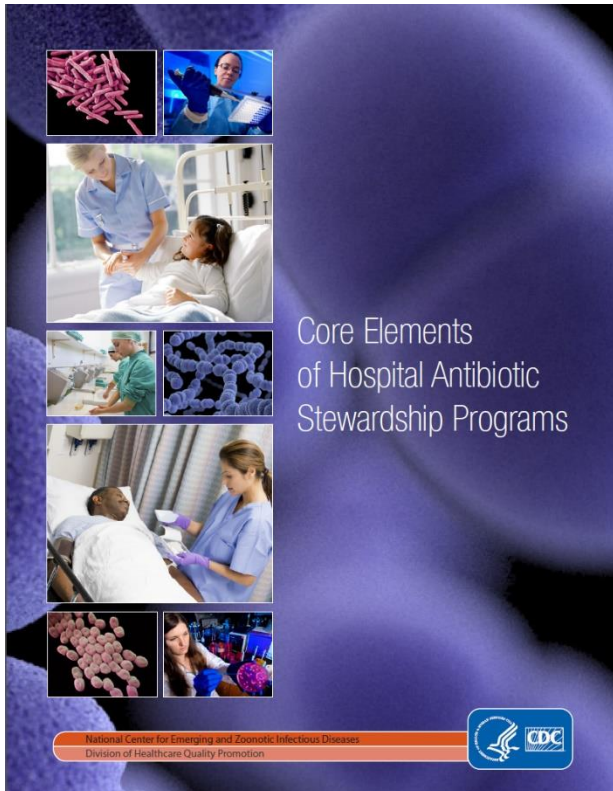
Standard MMU.1.1

The hospital develops and implements a program for the prudent use of antibiotics based on the principle of antibiotic stewardship.

Measurable Elements of MMU.1.1

- 1. The hospital develops and implements a program for antibiotic stewardship that involves infection prevention and control professionals, physicians, nurses, pharmacists, trainees, patients, families, and others. *(Also see PCI.2, MEs 2 and 3)*
- 2. The program is based on scientific evidence, accepted practice guidelines, and local laws and regulations. *(Also see QPS.3 and GLD.2, ME 5)*
- 3. The program includes guidelines for the optimal use of antibiotic therapy for treatment of infections, including the proper use of prophylactic antibiotic therapy. *(Also see GLD.11.2)*
- 4. There is a mechanism to oversee the program for antibiotic stewardship. *(Also see MMU.2.1, ME 1)*
- 5. The effectiveness of the antibiotic stewardship program is monitored.

CDC: Các thành tố căn bản trong Chương trình xuống thang sử dụng kháng sinh của bệnh viện (2014)



Kiểm soát đa kháng nhất thiết phải bao gồm kiểm soát sử dụng kháng sinh.

Tổ chức các chiến dịch cổ động sử dụng kháng sinh hợp lý trong bệnh viện.

CDC khuyến cáo tất cả bệnh viện thực hiện Chương trình xuống thang sử dụng kháng sinh.

¹CDC guideline “Management of Multi-Drug Resistant Organisms in Healthcare Settings (2006)

²CDC Get Smart for Healthcare Campaign (2009)

³CDC Core Elements of Hospital Antibiotic Stewardship Programs (2014)

“Chương trình xuống thang kháng sinh” là gì?

Theo định nghĩa chính thức, đây là một chương trình được tổ chức một cách có hệ thống và có cấu trúc trong bệnh viện nhằm đảm bảo **việc sử dụng kháng sinh một cách thận trọng, phù hợp và lý tưởng nhất** cũng như là **việc trao đổi hiệu quả** trong suốt quá trình điều trị người bệnh.

Vai trò của Dược sĩ lâm sàng là gì?



Vai trò của Dược sĩ/Dược sĩ lâm sàng là gì?

- ✓ Xem xét tính phù hợp của kê toa kháng sinh.
- ✓ Phê duyệt sử dụng các kháng sinh hạn chế.
- ✓ Xem xét tuân thủ liệu trình kháng sinh.
- ✓ Phân tích sử dụng kháng sinh (Defined Daily Dose = DDD).
- ✓ Tầm soát và giám sát tuân thủ các can thiệp.
- ✓ Giáo dục các nhà lâm sàng và các nhân viên liên quan.



MINISTRY OF HEALTH
No. 772/QĐ-BYT
Hanoi, 04 March 2016

SOCIALIST REPUBLIC OF VIETNAM
Independence – Freedom – Happiness

DECISION
ON THE ISSUANCE OF THE "MANUAL ON MANAGEMENT OF THE USE OF ANTIBIOTICS IN HOSPITALS"

MINISTER OF HEALTH

Pursuant to the Law 2009 on medical examination and treatment,
Pursuant to the Government's Decree No. 63/2012/ND-CP dated 31 August 2012 on the functions, missions, authority and organizational structure of the Ministry of Health,
Pursuant to the Decision No. 2174/QĐ-BYT dated 21 June 2013 on the approval of the National action plan for combating antibiotic resistance from 2013 to 2020,
At the request of the Head of the Agency of Health examination and treatment,

DECIDES:

11/2016

FV WAAW 14-20 Nov 2016

7/2017

JCI 6th Edition

Standard MMU.1.1

11/2017

1) CT xuống thang KS

2) HĐ sử dụng KS

3) FV WAAW

13- 19 Nov 2017

Đầu 2016

BYT: Hướng dẫn quản lý sử dụng kháng sinh

Cuối 2015

1) Sổ tay điều trị kháng sinh FV

2) Chính sách sử dụng kháng sinh

3) Danh mục kháng sinh hạn chế



THANK YOU

FV Hospital: 6 Nguyen Luong Bang St.
Phu My Hung, Dist. 7, HCMC
Tel: (08) 54 11 33 33
Accident & Emergency: (08) 54 11 35 00
www.fvhospital.com

FV Clinic: 3rd floor Bitexco Financial Tower
2 Hai Trieu St., Dist. 1, HCMC
Tel: (08) 62 90 61 67 - Fax: (08) 62 90 61 68
Email: saigonclinic@fvhospital.com

Sales Office: 3rd floor Bitexco Financial Tower
2 Hai Trieu St., Ben Nghe Ward, Dist.1, HCMC
Tel: (08) 62 91 11 67 - Fax: (08) 62 91 11 68
Email: corporateservices@fvhospital.com

The Rep Office in Phnom Penh, Cambodia:
Bonna Business Center #126 (BBC Building)
Norodom Blvd., Sangkat Tonle Bassac, Khan Chamkarmon, Phnom Penh
Tel: (855) (0) 23 21 17 77 - Fax: (855) (0) 23 22 25 42



Joint Commission International
Gold Seal of Approval®
Con Dấu vàng Chất lượng JCI®

Bringing international healthcare standards to Vietnam since 2003