





The implementation results and the train-the-trainer manuals

The project "Develop and disseminate an evidence-based healthcare professional training program on tobacco use treatment in Viet Nam"

Hanoi, November 2016

Contents

- Introduction of the Project
- Contents and Implementation Methods
- Findings from Evaluation Research
- Introduction of TTT Manuals
- Discussion and Comments to the Manuals

Introduction of the Project (1)

- ❖ Funding source: Global Bridges and Pfizer Independent Grants for Learning & Change (IGLC)
- ❖ **Duration:** From January 2015 to January 2017

***** Objectives:

- Develop an evidence-based health provider core training curriculum for tobacco use treatment;
- Develop and test a train-the-trainer (TTT) program in one province;
- Disseminate the TTT program nationwide via the Viet Nam Steering Committee on Smoking and Health, and Ministry of Health

Deliverables:

- Evidence-based core training curriculum for tobacco use treatment;
- Train the trainer (TTT) manual and training materials;
- 300 health providers trained on tobacco use treatment;
- Report on results from 3-month follow up surveys

Introduction of the Project (2)

❖ In collaboration with:

- VINACOSH
- Bach Mai Hospital
- **❖ Technical support**: New York University School of Medicine (NYUSOM)
- ***** Participants and beneficiaries
- 300 health care providers in 92 communes of 5 districts in Thai Nguyen province;
- Master trainers from Bach Mai Hospital, Hue, HCMC, Ha Noi Medical University, School of Public Health, ISMS and others;
- Members of Tobacco Cessation Technical Group;
- DOH, DHCs, District General Hospitals, CHCs of 5 districts in Thai Nguyen province.

Contents and implementation method (1)

❖ Develop, implement, evaluate, revise and finalize a core curriculum

- Based on ATTUD, NCSCT, WHO, VQUIT/ISMS, VINACOSH core competencies and training materials;
- Adapted based on consultation with experts of Advisory Group and interview results with health providers at commune health centers;
- Adapted based on trainings for 100 health care providers in Thai Nguyen.

Develop and implement a TTT model

a. Develop and test the training of master trainers

- Developed a TTT training program;
- Conducted training of master trainers (3-5 days);
- Master trainers conducted trainings for 200 health providers, who are working at CHCs.

b. Develop and implement a web-based program

• Developed and uploaded online training materials and make those materials available for all health providers nationwide via: www.vquits.vn.

Contents and implementation method (1)







Contents and implementation method (1)







Contents and implementation method (2)

Evaluation Research

a. Evaluation of the core curriculum training with 300 health care providers in 5 districts of Thai Nguyen province

- Training session observations using assessment form with note-taking instructions;
- Pre-and-post tests of participants using self-administered questionnaires.

b. Assessment of post training sustained practice changes

- Measured increased rates of screening for tobacco use and delivery of cessation assistance using 4As framework, and improvements in knowledge, attitudes and confidence of health providers to screen for tobacco use and assist smokers in quitting;
- Conducted baseline (pre-training test) survey with all participants attended training at the first day of the training
- Conducted phone survey at 3 months after trainings with all participants attended the trainings

Evaluation Results (1)

Table 1: Characteristics of health providers participated in the training

indicate the contraction of meaning providers partie	-parter in the training
	%/(TB±ĐLC) (n=232)
Gender	
Male	37,5
Female	62,5
Age (mean year) (24-59)	$40,1\pm10,5$
Years working as health provider (2-39)	15,0±10
Position/staff grade	
Doctor	21,8
Physician	55
Nurse	11,8
Physician's assistant	4,8
Midwife	3,9
Others	2,6
Current smoking status	
Never smoked	75,0
Had smoked before but gave up	16,0
Is smoking	9,0

Evaluation Results (1)

Table 2: Improved knowledge, positive changes in opinions, and gained confidence of health providers in smoking cessation before and after training

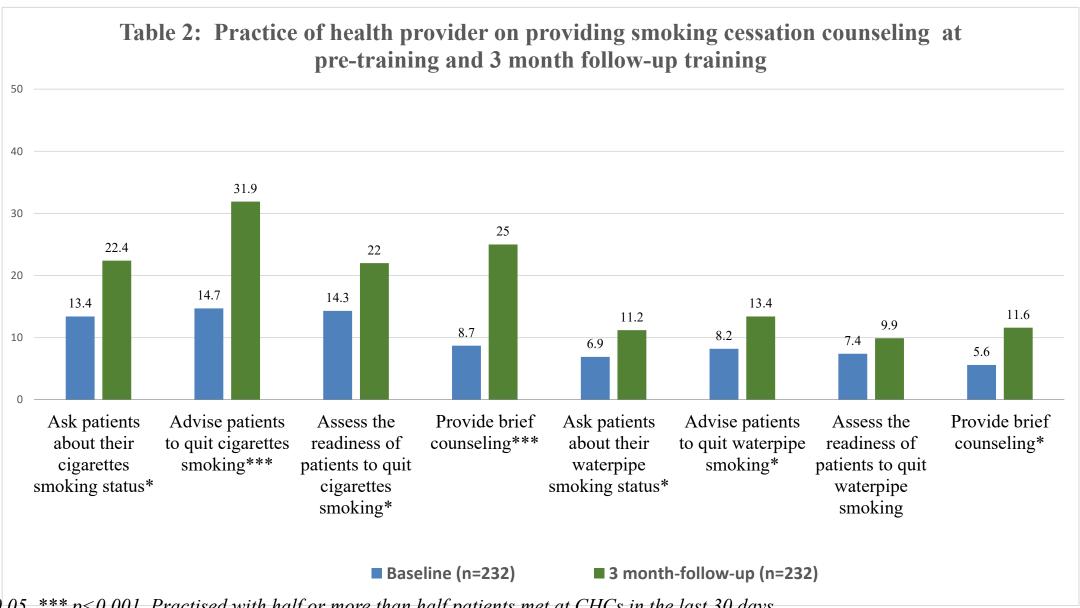
	Pre-test (n=301)	Post-test (n=312)
Mean score of knowledge about harm of smoking cigarettes (range: 0-52)	37,9±4,0***	43,1±3,5
Mean score of knowledge about tobacco counseling and treatment (range: 0-10)	4,8±1,3***	6,6±1,4
Mean score of opinions about tobacco use treatment and role of health providers (range: 10-40)+	30,9±4,0***	34,2±3,1
Mean score of confidence in applying the updated knowledge of tobacco counseling and treatment ++ (range: 7-28)	18,8±4,6***	25,0±3,2

^{***} *p*<0,001

⁺Cronbach's alpha=0.64

⁺⁺ Cronbach's alpha=0.91

Evaluation Results (1)



^{*}p<0,05, *** p<0,001. Practised with half or more than half patients met at CHCs in the last 30 days







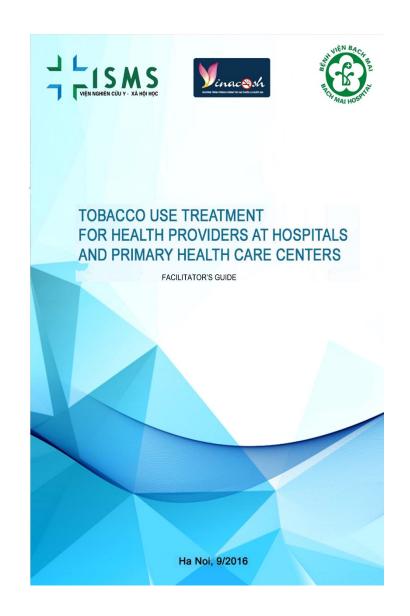
Introduction of TTT Manual "Tobacco Use Treatment for Health Providers at Hospital and Primary Heath Care Center"

Overview

TTT manuals include:

- 1. Manuals for trainers
- 2.PPTs
- 3. Handouts and supporting documents (including questionnaire for intake assessment)
- 4. Videos
- 5.Online support (vquit.vn)
- 6. Questionnaires for pre-and-post training tests
- 7. Videos of trainings (available on <u>vquit.vn</u>)

1. Manuals for trainers





1. Manuals for trainers

- **Part 1:** Overview of tobacco use, its impacts, benefits of quitting, and related policies.
- Part 2: Tobacco dependence.
- Part 3: Overview of tobacco treatment and pharmacotherapy.
- Part 4: Interpersonal communication skills.
- Part 5: Information education communication materials for tobacco use treatment.
- Part 6: Counseling.
- **Part 7:** Assessment of tobacco dependence, intake assessment, and treatment planning.
- Part 8: Relapse prevention and treatment.
- Part 9: Counseling & treatment for special populations.

2. PPTs

- Part 1: Overview of tobacco use, its impacts, benefits of quitting, and related policies.
- Part 2: Tobacco dependence.
- Part 3: Overview of tobacco treatment and pharmacotherapy.
- Part 4: Interpersonal communication skills.
- Part 5: Information education communication materials for tobacco use treatment.
- Part 6: Counseling.
- Part 7: Assessment of tobacco dependence, intake assessment, and treatment planning.
- Part 8: Relapse prevention and treatment.
- Part 9: Counseling & treatment for special populations.

2. PPTs







Tobacco Use Treatment for Health Providers at Hospitals and Primary Heath Care Centers

Part 1: Overview of tobacco use, its impacts, benefits of quitting, and related policies









TẬP HUẨN TƯ VẤN VÀ ĐIỀU TRỊ CAI NGHIỆN THUỐC LÁ CHO CÁN BỘ Y TẾ

Bài 1: Tổng quan về sử dụng thuốc lá, tác hại của sử dụng thuốc lá, lợi ích cai thuốc và chính sách liên quan





2. PPTs







Tobacco Use Treatment For Health Providers in Hospitals and Primary Heath Care Centers

Part 6: Counseling









TẬP HUẨN TƯ VẤN VÀ ĐIỀU TRỊ CAI NGHIỆN THUỐC LÁ CHO CÁN BỘ Y TẾ

Bài 6: Tư vấn hỗ trợ cai nghiện thuốc lá



3. Handouts, supporting documents

- Law on tobacco control
- Counseling Procedure for tobacco cessation at CHCs
- Triggers and how to cope with
- Intake Assessment Forms

3. Handouts, supporting documents



Triển khai mô hình hỗ trợ và điều trị cai nghiện thuốc lá tại trạm y tế xã

Quy trình chi tiết tư vấn cai thuốc lá tại Trạm y tế





QUÓC HOI

CỘNG HOẢ XÃ HỘI CHÚ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Luât số: 09/2012/QH13

LUẬT PHÒNG, CHỐNG TÁC HẠI CỦA THUỐC LÁ

Căn cử Hiến pháp nước Cộng hoà xã hội chủ nghĩa Việt Nam <u>năm</u> 1992 đã được sửa đối, bố sung một số điệu theo Nghị quyết số 51/2001/QH10; Quốc hội ban hành Luật phòng, chồng tác hại của thuốc lá.

CHƯƠNG I NHỮNG QUY ĐỊNH CHUNG

Điều 1. Phạm vị điều chỉnh

Luật này quy định về các biện pháp giảm nhu cầu sử dụng thuốc lá, biện pháp kiếm soát nguồn cung cấp thuốc lá và điều kiện bảo đảm để phòng, chống tác hại của thuốc lá.

Điều 2. Giái thích từ ngữ

Trong Luật này, các từ ngữ dưới đây được hiểu như sau:

- 1. Thuốc lá là sán phẩm được sản xuất từ toàn bộ hoặc một phần nguyên liêu thuốc lá, được chế biến dưới dạng thuốc lá điểu, xì gà, thuốc lá sợi, thuốc lào hoặc các dạng khác.
 - 2. Sử dụng thuốc lá là hành vi hút, nhai, ngửi, hít, ngậm sản phẩm thuốc lá.
- 3. Nguyên liệu thuốc lá là lá thuốc lá dưới dạng rời, tấm đã sơ chế tách cọng, sợi thuốc lá, cọng thuốc lá và nguyên liệu thay thế khác dùng để sản xuất thuốc lá.

BIỂU MẪU ĐÁNH GIÁ BAN ĐẦU BỆNH NHÂN *

STT.	CÂU HŎI	MÃ	CHUYÊN
	Α.	THÔNG TIN CHUNG	
A1	Tên bệnh nhân		
A2	Số ID		
A3	Ngày đánh giá	/	
A4	Ngày cai thuốc dự kiến	/	
A5	Nơi đánh giá (Khoanh tròn)	Bệnh viện Trung Ương 1 Bệnh viện tỉnh 2 Bệnh viện huyện/Trung tâm y tế huyện 3 Bệnh viện/phòng khám tư nhân 4 Trạm y tế xã 5 Trung tâm tư vấn cai nghiện thuốc lá 6 Khác (Ghi rõ): 9	
A6	Địa chỉ nơi đánh giá		
A7	Họ tên cán bộ y tế đánh giá		

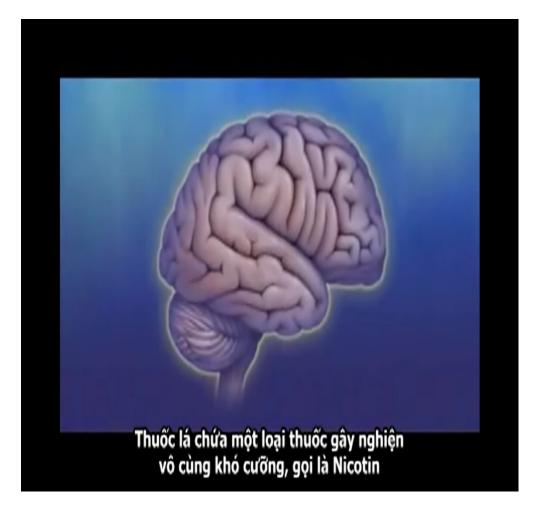
4. Videos



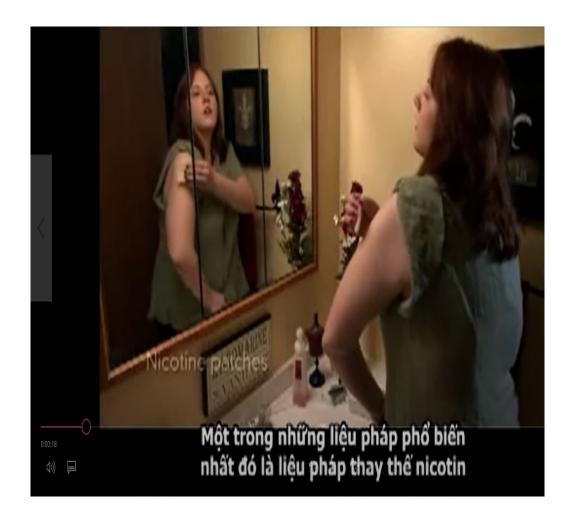
Video – Tobacco control

Source: Vinacosh

4. Videos



Video – Why it is difficult to quit smoking? (Vietnamese subtitles)



Video – Amoking cessation support (Vietnamese subtitles)

Source: MayO Clinic

5. Online support (vquit.vn)







KHÓ KHẮN KHI CAI PHÒNG TÁI NGHIỆN CẦU HỔI THƯỜNG CỘNG CỤ/DỊCH VỤ THUỐC LÝ DO CAI THUỐC HƯỚNG DẪN CAI THUỐC LÁ Hỗ TRỢ CAI THUỐC TIN NHẨN HỖ TRƠ CAI THUỐC LÁ CAI THUỐC KHÓ NHƯNG SMS BẠN CÓ THỂ THỰC HIỆN ĐƯỢC Chương trình nhấn tin hỗ trợ cai thuộc là 247 của VQUIT. Cung cấp sự động viên, lời khuyên và những mẹo để giúp cal thuốc là thành công ! ĐỂ CAI THUỐC THÀNH CÔNG BẠN CẦN o Tîm một lý do cai thuốc thuyết phục Lưa chon phương pháp cai thích hợp MÃU KÉ HOACH CAI THUỐC LÁ o Sử dụng được phẩm hỗ trợ nếu cần Lựa chọn ngày cai thuốc và xây dựng mẫu kế hoạch cai Nhận thức được những khó khắn trong quá trình cai thuốc là phù hợp với mối người. o Lập kế hoạch cho bản thân







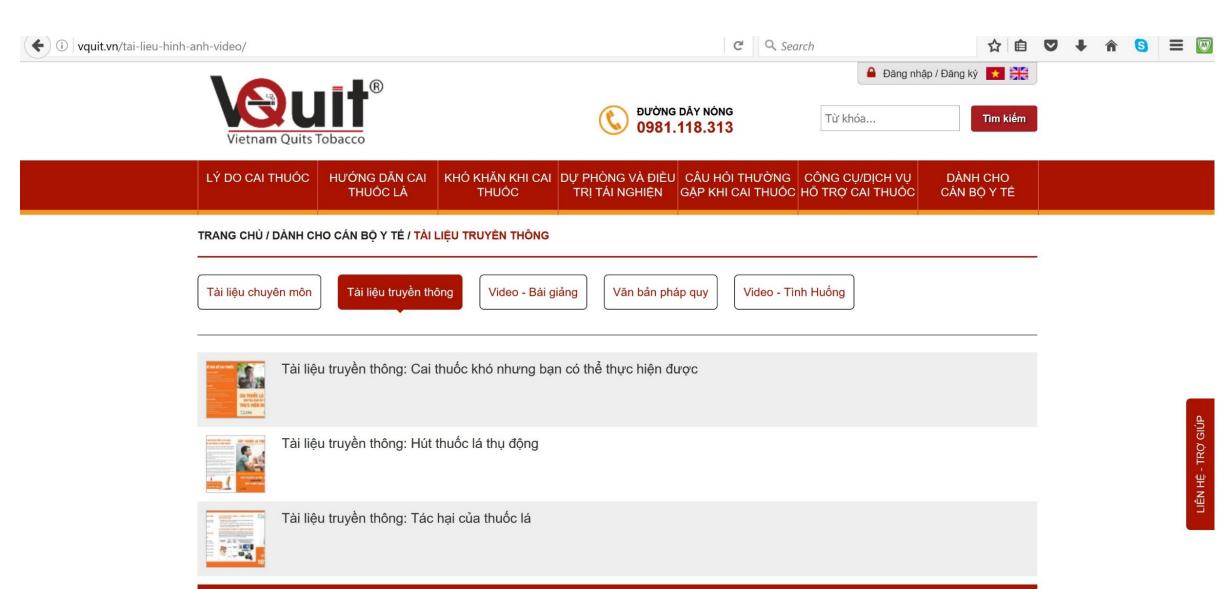




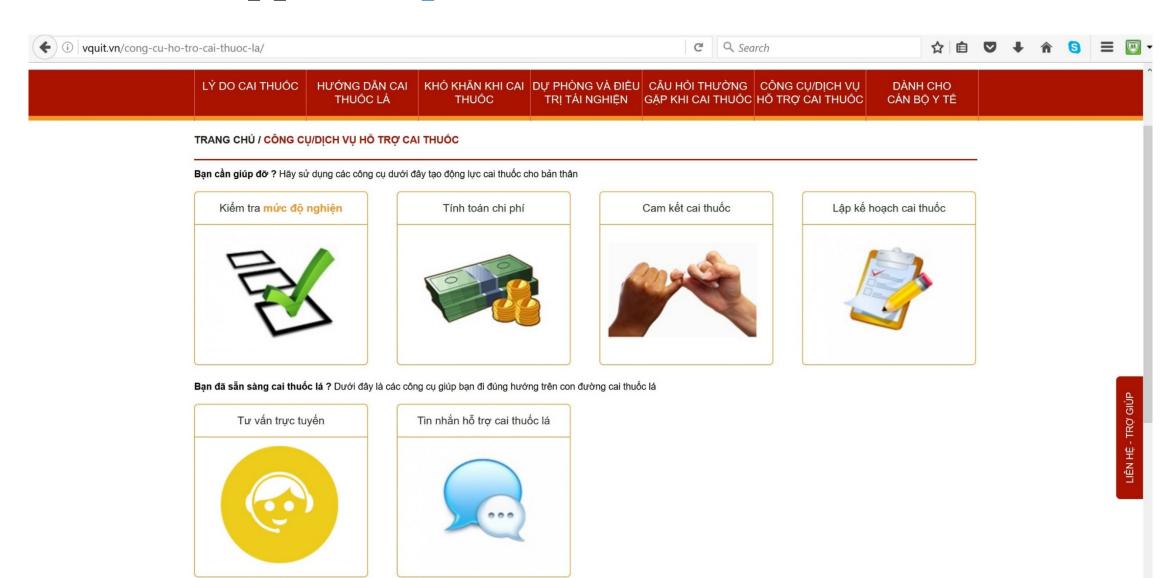
VIỆN NGHIÊN CỬU Y - XÃ HỘI HỌC

Copyright 2014 Vquit

5. Online support (vquit.vn)



5. Online support (vquit.vn)



6. Questionnaires for pre-and-post training test

ĐÁNH GIÁ TRƯỚC TẬP HUẨN KHÓA TẬP HUẨN TƯ VẤN VÀ ĐIỀU TRỊ CAI NGHIỆN THUỐC LÁ CHO CÁN BỘ Y TẾ Khóa tập huấn: CÁCH ĐIÈN CÂU TRẢ LỜI: > Hãy khoanh tròn vào mã số tương ứng với câu trả lời; > Anh/chi chỉ được chon 1 câu trả lời cho mỗi câu hỏi; Nếu Anh/chị chọn sai 1 đáp án và muốn chọn lại thì Anh/chị hãy gạch như sau: A. KIÉN THỨC VÈ CAI THUỐC LÁ STT Câu hỏi Mã Kiến thức A1. Anh/chi hãy cho chúng tối biết anh chị rất đồng ý, đồng ý một chút, không đồng ý một chút hay rất không đồng ý với những nhân định sau: Hoàn Đồng ý Không Rất toàn Không đồng ý môt đồng ý không biết môt chút chút đồng ý Hút thuốc lá gây ra phần lớn số ca tử vong liên 3 2 0 1 quan đến ung thư phối. Hút thuốc lá là một nguyên nhân gây ra các bệnh về 3 2 0 tim mach. Hút thuốc lá gây bất lực 0 Hút thuốc lá gây ra bênh viêm khớp. 3 2

ĐÁNH GIÁ SAU TẬP HUẨN

KHÓA TẬP HUẨN TỬ VẨN VÀ ĐIỀU TRỊ CAI NGHIỆN THUỐC LÁ CHO CÁN BÔ Y TÊ

Khóa tập huấn:	
Họ và tên:	
Tram v tế xã:	Mã số:

CÁCH ĐIỀN CÂU TRẢ LỜI:

tim mach.

c. Hút thuốc lá gây bất lực

- Hãy khoanh tròn vào mã số tương ứng với câu trả lời:
- Anh/chi chỉ được chon 1 câu trả lời cho mỗi câu hỏi:

Hút thuốc lá là một nguyên nhân gây ra các bệnh về

Nếu Anh/chị chọn sai 1 đáp án và muốn chọn lại thì Anh/chị hãy gạch như sau: 4 và chọn lại

	1	
1	1	

2

2

	A. KIÊN THỨC VỊ	È CAI THU	IÓC LÁ			
STT	Câu hỏi		Mã			
Kiến t	hức					
	nh/chị hãy cho chúng tôi biết anh chị rất đồng ý, đồng ý n	nột chút, l	không đồn	g ý một chút	t hay rất khố	ng đồng
VO	ri những nhận định sau:					
VO	n mung miạn dịnh sau:	Rất đồng ý	Đồng ý một chút	Không đồng ý một chút	Hoàn toàn không đồng ý	Không biết

7. Videos of training (available on vquit.vn)

There are 7 videos for 7 training courses, including:

Course 1: Overview of tobacco use, its impacts, benefits of quitting, and related policies.

Course 2: Tobacco dependence.

Course 3: Overview of tobacco treatment and pharmacotherapy.

Course 4: Interpersonal communication skills.

Course 5: Counseling (4As model).

Course 6: Assessment of tobacco dependence, intake assessment, and treatment planning.

Course 7: Relapse prevention and treatment

7. Videos of training (available on vquit.vn)



Bài 1: Tổng quan về tính hình hình sử dụng thuốc lá, tác hại của thuốc lá, lợi ích của việc cai thuốc và các văn bản chính sách liên quan.

Có 0 bình luận trong chủ đề này

Sau khi kết thúc phần này, học viên sẽ có thể:

- 1. Mô tả tổng quan về tình hình sử dụng thuốc lá/thuốc lào trên thế giới và ở Việt Nam
- 2. Giải thích tác hai đối với sức khỏe của việc sử dụng thuốc lá/thuốc lào
- 3. Hiểu biết về lợi ích của việc cai thuốc
- 4. Nắm được vai trò của việc điều trị sử dụng và phụ thuộc thuốc lá trong chương trình kiểm soát thuốc lá toàn diện



7. Videos of training (available on **vquit.vn**)



Bài 2: Cơ chế phụ thuộc thuốc lá S Có 0 bình luận trong chủ để này

Sau khi kết thúc phần này, học viên sẽ có thể:

- 1. Mô tả cơ chế phụ thuộc vào thuốc lá và giải thích các nguyên nhân về sinh học, tâm lý và xã hội của phụ thuộc vào thuốc
- 2. Nhận biết triệu chứng cai thuốc.



