

I U KHO N THAM CHI U

V trí: T v n trong n c: Chuyên gia v Kháng Kháng sinh (Y t Môi tr ng):
Nghiên c u i n hình v cách ti p c n M t S c kh e i v i tình tr ng
kháng kháng sinh t nh B c Giang và khuy n ngh t ng c ng cách ti p
c n t c p t nh n a ph ng

a i m th c hi n: Hà N i và th c a t i B c Giang.

Th i gian th c hi n: Tháng 7/2018-Tháng 9/2018.

Báo cáo: Giám c d án qu c gia, D án SCOH2.

1) Gi i thi u chung

Việt Nam là qu c gia n m trong vùng có nguy c t ng i cao i v i các b nh truy n nhi m m i n i (EID), bao g m các b nh truy n lây t ng v t sang ng i do s ti p xúc gi a ng i v i ng i, ng i v i v t nuôi, ng v t hoang dã và h sinh thái. Vi c gi i quy t các hành vi r i ro liên quan n an ninh sinh h c c a v t nuôi và nuôi, buôn bán và tiêu th ng v t hoang òi h i ph i có m t n l c lâu dài.

Trong nh ng n m qua, Chính ph Việt Nam (CP) ã và ang tích c c t ng c ng áp d ng ph ng pháp ti p c n M t S c Kh e i v i các b nh truy n nhi m m i n i (EID). Các n l c c p qu c gia hi n ã c th hi n trong K ho ch Chi n l c M t s c kh e Qu c gia Phòng ch ng B nh truy n lây gi a ng v t và ng i (OHSP), giai o n 2016-2020, trong ó ra k ho ch 5 n m nh m gi m tác ng c a b nh n s c kh e con ng i và các tác ng khác. OHSP c p n 7 l nh v c tr ng tâm, bao g m t ng c ng n ng l c M t S c Kh e, và áp d ng cách ti p c n M t S c Kh e nh m qu n lý các tr ng h p kh n c p v d ch b nh liên quan n ng i b t ngu n t ng v t, các tác nhân có kh n ng lây b nh gi a ng v t và ng i m c dù ch a xu t hi n, virut cúm lây t ng v t sang ng i có kh n ng bi n thành i d ch, b nh đ i, b nh kháng kháng sinh (AMR) và các b nh truy n lây gi a ng v t và ng i c n c u tiên quan tâm khác. Tham kh o thêm v OHSP t i <http://onehealth.org.vn/documents/the-viet-nam-ohsp-2016-2020-final/203.html>.

OHSP l u ý r ng tình tr ng kháng kháng sinh (AMR) là m t m i quan tâm toàn c u ngày càng gia t ng, trong ó có châu Á và Việt Nam¹. Vi c qu n lý và ng n ch n AMR òi h i cách ti p c n M t S c Kh e, bao g m các hành ng c n thi t gi m s l ng các b nh nhi m khu n không th i u tr n i trú và ngo i trú, c ng nh c n ph i có các hành ng c a riêng ngành ch n nuôi gi m m c kháng kháng sinh cao ng v t, c bi t là các trang tr i ch n nuôi và nuôi tr ng th y s n, và c ng c n gi i quy t các v n v môi tr ng do s d ng m t s lo i thu c kháng khu n và s xu t hi n c a m t s sinh v t kháng kháng sinh trong n c th i c a ng i và ng v t. C n có s ph i h p và h p tác hi u qu gi a các ngành khác nhau.

Giai o n th hai c a d án T ng c ng n ng l c th c hi n ph ng pháp ti p c n M t S c kh e t i Việt Nam (SCOH2) do B Nông nghi p và Phát tri n nông thôn (B NN & PTNT) ph i h p v i B Y t (MOH) th c hi n, v i s tài tr c a USAID thông qua UNDP nh m h tr i tác M t s c kh e Việt Nam i v i b nh truy n lây gi a ng v t và ng i (OHP) và Ban th ký c t t i B NN & PTNT. M t ho t ng chính c a d án SCOH2 là th c hi n nghiên c u nh m h tr ho t ng ho ch nh chính sách M t s c kh e c a Việt Nam.

¹ K ho ch chi n l c M t s c kh e cho Việt Nam i v i b nh truy n lây (OHSP), 2016-2020 - Ph l c k thu t, tr.39.

Chức năng nghiên cứu này của Ban thư ký OHP xác định sứ mệnh của các quan hệ thu thập của BNN & PTNT và Bộ Y tế cũng như các chuyên gia trong nước và quốc tế khác thu thập và phân tích (TAC) các dữ liệu.

Hơn nữa, việc cung cấp các thông tin và khuyến nghị rõ ràng cho các nhà hoạch định chính sách quốc gia và các bên liên quan quan trọng về hiện trạng của ngành nông nghiệp, hệ thống cách tiếp cận hợp tác và các nhân lực mới để quy định các biện pháp ngăn ngừa, ứng phó và giảm thiểu AMR tại cấp quốc gia và địa phương, SCO2 sẽ thúc đẩy một loạt các nghiên cứu trên một số lĩnh vực chính nhằm góp phần xây dựng một hệ thống mới về nhân lực, MTSCKE quan trọng để làm rõ các xác định các khuyến nghị mới về ngành nông nghiệp và các nhân lực cấp quốc gia.

Loại nghiên cứu này sẽ bao gồm nghiên cứu sau đây: *Nghiên cứu tình hình và cách tiếp cận MTSCKE liên quan đến tình trạng kháng kháng sinh ở tỉnh Bắc Giang và các khuyến nghị cách tiếp cận này tại cấp quốc gia và địa phương.*

Dựa trên các dữ liệu định tính và định lượng, nghiên cứu sẽ xác định tình hình quản lý kháng sinh ở vùng nông thôn và trong nông nghiệp, cũng như các rào cản AMR và các nhân lực phòng chống liên ngành, cấp quốc gia và địa phương.

Các câu hỏi chính cần trả lời trong nghiên cứu bao gồm:

- Hiện trạng của hệ thống và kế hoạch phòng ngừa kháng sinh và phòng chống tình trạng kháng kháng sinh trên toàn quốc?
- Tình trạng của kháng sinh trong gia súc (Tình trạng của ngành chăn nuôi gia súc, gia cầm, gia cầm, gia cầm và có thể / đã xác định về tình trạng kháng kháng sinh dựa trên các nghiên cứu và thực địa)?
- Các thách thức trong quản lý kháng sinh ở vùng nông thôn, gia súc, gia cầm, gia cầm và gia cầm ở các ngành khác?
- Hiện trạng giám sát kháng sinh và AMR trong các ngành này? So sánh kinh nghiệm của các nước CIRAD/NIVR với giám sát kháng sinh AMR MTSCKE cấp quốc gia?
- Các quy định và thực thi pháp luật về kháng sinh trong ngành nông nghiệp?
- Các rào cản kháng kháng sinh chủ yếu của các nước xác định là gì?
- Khuyến nghị chính nào từ ngành quản lý tình trạng kháng kháng sinh và giới thiệu tình trạng kháng kháng sinh thông qua các chính sách, nguồn lực và hành động tiếp theo của cấp Việt Nam dựa trên các bài học từ nghiên cứu này?

Đội ngũ tham gia của dự án xây dựng một chuyên gia tư vấn trong nước và vị trí Chuyên gia về Y tế Môi trường thúc đẩy nghiên cứu này (sau đây gọi tắt là 'Nhà thầu Tư vấn').

Ba chuyên gia Tư vấn trong nước sẽ điều hành dự án, đồng thời đóng góp các chuyên môn kỹ thuật và các báo cáo vào cho toàn bộ nghiên cứu, bao gồm:

- Một Trưởng nhóm Nghiên cứu kiêm Chuyên gia về Kháng kháng sinh (Chuyên gia về Y tế Môi trường) làm trưởng nhóm nghiên cứu.
- Một Chuyên gia về Hệ thống Y tế, thúc đẩy đánh giá tình trạng quản lý kháng sinh và Kháng kháng sinh và các rào cản tiềm ẩn trong hệ thống y tế;

Một chuyên gia về Thú Y, thúc đẩy đánh giá về quản lý kháng sinh và tình trạng kháng

kháng sinh và các r i ro ti m n trong các chu i giá tr ng v t (ch n nuôi, gây nuôi và buôn bán ng v t hoang dã)

Nhà th u s tham gia th c hi n nghiên c u t ng th này thông qua vi c thi t k và th c hi n ánh giá các xu h ng môi tr ng nh h ng n hi n tr ng kháng kháng sinh, bao g m s xu t hi n c a các lo i thu c kháng kháng sinh và các vi khu n kháng sinh trong n c th i c a ng i và ng v t, làm c s cung c p thông tin giúp gi i quy t các câu h i nghiên c u, bao g m xây d ng các khuy n ngh nh m t ng c ng cách ti p c n M t S c kho trong Kháng kháng sinh B c Giang, t c p t nh cho n a ph ng.

2) M c tiêu nhi m v

M c tiêu nhi m v c a t v n là óng góp các u vào quan tr ng cho nghiên c u, t p trung vào ánh giá các xu h ng môi tr ng nh h ng n hi n tr ng kháng kháng sinh, bao g m s xu t hi n c a các lo i thu c kháng kháng sinh và các vi khu n kháng sinh trong n c th i c a ng i và ng v t; óng góp vào nghiên c u chung v cách ti p c n M t S c kho v Kháng Kháng sinh t nh B c Giang; a ra các khuy n ngh c i thi n tình hình t c p t nh n a ph ng. Báo cáo nghiên c u s l ng ghép các k t qu nghiên c u ã có và k t qu th c a B c Giang, ng th i ghi nh n và l ng ghép các ý ki n ti p t c c t các bên liên quan c p t nh, qu c gia và a ph ng.

3) Quy mô nhi m v

Sau ây là các nhi m v chính đ ki n s c Nhà th u t v n c l a ch n th c hi n trong Nhi m v t v n này:

1. D a trên các tham v n ban u, óng góp các u vào chính cho quá trình chu n b Báo cáo kh i ng và K ho ch th c hi n chi ti t cho vi c xây d ng H s t nh, bao g m vi c thi t k các n i dung chi ti t và ph ng pháp lu n c a Nghiên c u xu t. K ho ch th c hi n c n c i u ch nh cho phù h p v i các a i m nghiên c u c th và ph i c trình Đ án SCOH2 và UNDP xem xét. Sau khi hoàn thi n, K ho ch s c g i cho t nh B c Giang tr c khi th c hi n th c a.
2. Ch trì th c hi n và óng góp các u vào chính cho vi c thu th p và rà soát các thông tin và nghiên c u liên quan ã có, bao g m vi c t ch c các cu c h p và làm vi c v i các t ch c trong n c và qu c t , theo dõi các đ án và ch ng trình có liên quan t i Hà N i thu th p thông tin và tài li u.
3. Xây d ng và th nghi m các công c kh o sát và ph ng v n, các câu h i i u tra nh m ánh giá các y u t môi tr ng tác ng n thói quen s d ng thu c kháng sinh và hi n tr ng kháng kháng sinh và s a i các công c này đ a trên k t qu th nghi m t i th c a và ý ki n óng góp c a
4. Ti n hành ánh giá các y u t môi tr ng tác ng n thói quen s d ng thu c kháng sinh và hi n tr ng kháng kháng sinh đ ki n bao g m các ho t ng sau: ph ng v n theo m u và theo b ng h i i v i các cán b liên quan (i đi n UBND, chuyên gia v s c kho , thú y và y t môi tr ng, vv); i đi n các bên liên quan trong l nh v c ch n nuôi và qu n lý n c th i.
5. i chi u và phân tích các s li u nh tính và nh l ng ã thu th p trong quá trình rà soát các nghiên c u s n có và k t qu ánh giá các y u t môi tr ng tác ng n thói quen s d ng thu c kháng sinh và hi n tr ng kháng kháng sinh.

6. Ông góp ý kiến về trình bày đồ thị kết quả nghiên cứu thì ở các bên liên quan. Hình thức của báo cáo SCOH2 tốt, Hà Nội hoặc thành phố hành nghiên cứu.
7. Xem xét các ý kiến đóng góp của Đoàn và các bên liên quan trực tiếp và thì ở, ông góp ý kiến xây dựng Báo cáo đồ thị chính thức, bao gồm đồ thị phân báo cáo và đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến việc sử dụng thuốc kháng sinh và hạn chế kháng kháng sinh; xuất các khuyến nghị liên quan. Ông góp ý kiến nhận xét về các phần khác trong báo cáo.
8. Xem xét các thông tin phân phối Đoàn và các bên liên quan, tham gia xây dựng báo cáo chính thức, bao gồm số liệu phân nội dung và đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến việc sử dụng thuốc kháng sinh và hạn chế kháng kháng sinh; các khuyến nghị có liên quan và ông góp ý kiến nhận xét về các phần khác trong báo cáo.

4) Thời gian, phạm vi nhiệm vụ và phạm vi địa điểm

Thời gian thực hiện nhiệm vụ là 25 ngày làm việc trong khoảng thời gian từ tháng 7 – 9/2018.

Địa điểm thực hiện công việc tại Hà Nội và thị trấn Bắc Giang, mời sự chuyên tâm Văn phòng SCOH2, BNN & PTNT, Văn phòng UNDP hoặc các địa điểm khác tại Hà Nội và bố trí trực. Nhà thầu tự vận dụng kinh phí dành ít nhất 8 ngày làm việc cho 2 chuyên công tác tại thị trấn Bắc Giang.

Nhà thầu tự lập kế hoạch chi phí và bao gồm chi phí di chuyển giữa các địa điểm địa điểm trong suốt tài chính.

5) Sản phẩm cuối cùng

Nhà thầu tự chịu trách nhiệm giao nộp các sản phẩm sau bằng ngôn ngữ Tiếng Việt và Tiếng Anh

- Phân tích đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến việc sử dụng thuốc kháng sinh và hạn chế kháng kháng sinh trong báo cáo khởi kiện, bao gồm nội dung chi tiết về phương pháp tiếp cận, phương pháp luận và kế hoạch thực hiện. Ông góp ý kiến nhận xét về các phần khác trong báo cáo khởi kiện.
- Nhận xét bằng văn bản về nội dung danh mục các địa điểm xuất hiện hành nghiên cứu (huyện/xã) kèm theo lý do cụ thể.
- Khảo sát và phỏng vấn sâu để nắm bắt câu hỏi, danh mục kiểm tra và các công cụ khác đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến việc sử dụng thuốc kháng sinh và hạn chế kháng kháng sinh
- Ông góp ý kiến cho báo cáo nghiên cứu thực địa, bao gồm các bản đồ và bản chính thức của phân báo cáo và đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến việc sử dụng thuốc kháng sinh và hạn chế kháng kháng sinh; các khuyến nghị liên quan; có ý kiến nhận xét bằng văn bản về nội dung khác trong các bản đồ đồ thị và bản báo cáo chính thức.
- Bảng tính Excel bao gồm các số liệu và phân tích kết quả thực địa.
- Các tài liệu hỗ trợ liên quan bao gồm danh sách người tham gia thì ở, thì ghi thì ở, bài trình bày v.v. các chi chép và ý kiến đóng góp ghi nhận thì ở các cuộc tham vấn và ý kiến đóng góp từ Đoàn, các Hội thì ở tham vấn và các cuộc họp với các bên liên quan; nhật ký và dữ liệu thu thập trong quá trình thực địa.

- Danh sách các tài liệu tham khảo trong đó phân tích các thông tin đã thu thập và phân tích trong quá trình rà soát tài liệu và thể hiện các chuyên đề.

6) Kế hoạch thực hiện:

Nhà thực hiện sẽ tiến hành các nhiệm vụ sau và cung cấp các sản phẩm theo yêu cầu (bằng tiếng Anh và tiếng Việt) theo quy định. Dưới đây là các mốc thời gian giao nộp các kết quả/sản phẩm đầu ra chính.

Nhiệm vụ / Sản phẩm	Thời hạn
1. Đóng góp ý kiến về nội dung báo cáo khảo sát và kế hoạch thực hiện chi tiết, bao gồm thiết kế nghiên cứu và phương pháp luận thực hiện nghiên cứu đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến sức khỏe sinh sản và hệ thống kháng kháng sinh.	06/07/ 2018
2. Thu thập và rà soát các tài liệu liên quan	15/7/2018
3. Thiết kế, thí nghiệm và hoàn thiện các công cụ phỏng vấn và khảo sát, bằng hình thức đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến sức khỏe sinh sản và hệ thống kháng kháng sinh	20/7/2018
4. Thể hiện các hoạt động nghiên cứu tiếp theo	10/8/2018
5. Phân tích và phân tích các dữ liệu định tính và định lượng	17/08/2018
6. Bài trình bày (slides) về kết quả đánh giá ban đầu về các yếu tố môi trường tác động đến sức khỏe sinh sản và hệ thống kháng kháng sinh; các khuyến nghị liên quan lồng ghép vào bài trình bày kết quả toàn bộ nghiên cứu.	27/08/ 2018
7. Báo cáo đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến sức khỏe sinh sản và hệ thống kháng kháng sinh và đóng góp ý kiến nhận xét về nội dung báo cáo nghiên cứu.	11/09/ 2018
8. Báo cáo đánh giá các yếu tố môi trường tác động đến sức khỏe sinh sản và hệ thống kháng kháng sinh và đóng góp ý kiến nhận xét về nội dung báo cáo nghiên cứu chính thức.	25/09/ 2018

7) Kiểm soát sản phẩm và giám sát tiến

- Nhà thực hiện sẽ phối hợp tổ chức và điều phối hàng đầu của Ban quản lý SCOH2 (Ban Thư ký OHP), bao gồm báo cáo tiến độ cho Giám đốc Dự án quốc gia và báo cáo hàng ngày cho Trưởng Ban Thư ký.
- Nhà thực hiện sẽ họp định kỳ (ít nhất trong vòng 24 giờ) về các yêu cầu kỹ thuật và các trao đổi khác từ phía Giám đốc Dự án quốc gia và Trưởng Ban Thư ký.
- Các sản phẩm Báo cáo sẽ được nộp cho Ban QLDA SCOH2 (Ban thư ký OHP) xem xét và phê duyệt. Tất cả các sản phẩm báo cáo gửi về Giám đốc Dự án quốc gia, Cố vấn Tác động Quốc tế và Cán bộ Chương trình của UNDP phê duyệt đầu vào SCOH2 kiểm tra kỹ thuật và thông qua.

8) Yêu cầu chuyên môn và kinh nghiệm làm việc

Nhà thực hiện cần có kinh nghiệm sâu rộng trong việc thể hiện đánh giá về môi trường và các nghiên cứu khác có liên quan tại các khu vực liên quan Việt Nam.

Các yêu cầu về kinh nghiệm làm việc và chuyên môn của vị trí Nhà thầu như sau:

- B ngành sức khỏe liên quan. Có thể hình thành qua các yêu cầu về nhân lực có chứng minh kinh nghiệm lâu năm trong lĩnh vực này.
- Có ít nhất 10 năm kinh nghiệm gần đây trong lĩnh vực nghiên cứu có liên quan. Có kinh nghiệm về y tế công cộng và M t S c khỏe là một lợi thế ..
- Kỹ năng phân tích tài liệu.
- Kỹ năng giao tiếp và viết tiếng Anh và tiếng Việt tốt
- Có khả năng làm việc linh hoạt trong các môi trường văn hóa khác nhau và vị trí liên quan khác nhau.

STT	Chi tiêu	điểm
1	B ngành sức khỏe liên quan. Có thể hình thành qua các yêu cầu về nhân lực có chứng minh kinh nghiệm lâu năm trong lĩnh vực này.	150
2	Có ít nhất 10 năm kinh nghiệm gần đây trong lĩnh vực nghiên cứu có liên quan. Có kinh nghiệm về y tế công cộng và M t S c khỏe là một lợi thế ..	350
3	Kỹ năng phân tích tài liệu	200
4	Kỹ năng giao tiếp và viết tiếng Anh và tiếng Việt tốt	100
5	Có khả năng làm việc linh hoạt trong các môi trường văn hóa khác nhau và vị trí liên quan khác nhau.	100
6	Có khả năng tốt trong việc xây dựng báo cáo cho Liên Hợp Quốc	100
		1,000

9) Kiểm tra tài liệu và tài liệu thanh toán

Các lần thanh toán sẽ dựa trên tiến độ giao nộp sản phẩm, tức là khi Tiến độ giao nộp các dịch vụ quy định trong KTC. Nhà thầu sẽ thanh toán theo các điều kiện sau:

- Khoản thanh toán đầu tiên trị giá 10% giá trị hợp đồng sẽ thanh toán sau khi Tiến độ nộp và các chi phí thu nhập Báo cáo hàng tháng và danh sách các tài liệu nghiên cứu xuất;
- Khoản Thanh toán lần 2 trị giá 20% giá trị hợp đồng sẽ thanh toán khi Tiến độ nộp và các chi phí thu nhập các công việc nghiên cứu;
- Khoản thanh toán lần ba trị giá 40% giá trị hợp đồng sẽ thanh toán khi Tiến độ nộp và các chi phí thu nhập các kết quả sơ bộ và dự thảo báo cáo;
- Khoản thanh toán cuối cùng trị giá 30% sẽ thanh toán sau khi Tiến độ nộp và phê duyệt tất cả các sản phẩm theo hợp đồng.

10) Hỗ trợ thực hiện chính sách và các tài liệu tham khảo

Ban Thư ký OHP sẽ cung cấp các hỗ trợ hành chính trong khi nghiên cứu cách là BQLDA SCOH2. Các bên sao tài liệu và các báo cáo liên quan sẽ cung cấp cho Nhà thầu khi bắt đầu nhiệm vụ. Ban QLDA sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho việc tiếp xúc các cuộc họp với các bên liên quan chính tại Hà Nội, và sắp xếp tiếp xúc với họ thông qua trình bày kết quả nghiên cứu sơ bộ. BQLDA sẽ hỗ trợ việc ghi công việc của các bên liên quan chính cho các phần yêu cầu tạo điều kiện và hỗ trợ cho Nhà thầu trong việc nghiên cứu và các chuyển tiếp.

11) Yêu cầu Tiến độ có mặt tại địa điểm thực hiện nhiệm vụ

Tăng cường năng lực thực hiện tiếp cận Một sức khỏe tại Việt Nam, pha 2 (SCOH2)

KHÔNG C N TH NH THO NG KHÔNG LIÊN T C TOÀN TH I GIAN