

Số: /QĐ-UBND

Hải Phòng, ngày tháng năm 2023

QUYẾT ĐỊNH

Về việc phê duyệt Thuyết minh nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ cấp thành phố: “Nghiên cứu xây dựng quy trình sàng lọc và điều trị thiếu vitamin D ở phụ nữ mang thai đến khám, quản lý thai nghén và sinh con tại Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng”

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ HẢI PHÒNG

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015;

Căn cứ Luật Sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Khoa học và Công nghệ ngày 18/6/2013;

Căn cứ Nghị định số 08/2014/NĐ-CP ngày 27/01/2014 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Khoa học và Công nghệ;

Căn cứ Quyết định số 2848/2015/QĐ-UBND ngày 21/12/2015 của Ủy ban nhân dân thành phố về việc ban hành Quy chế quản lý các nhiệm vụ khoa học và công nghệ có sử dụng ngân sách nhà nước thành phố Hải Phòng;

Căn cứ Quyết định số 3185/QĐ-UBND ngày 29/9/2022 của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng về việc phê duyệt Danh mục nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ cấp thành phố năm 2022;

Xét đề nghị của Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 55/TTr-SKH-CN ngày 13/6/2023.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Thuyết minh nhiệm vụ nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ cấp thành phố với những nội dung sau:

1. Tên Đề tài: Nghiên cứu xây dựng quy trình sàng lọc và điều trị thiếu vitamin D ở phụ nữ mang thai đến khám, quản lý thai nghén và sinh con tại Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.

2. Mã số: ĐT.YD.2022.904.

3. Cơ quan chủ trì: Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.

4. Chủ nhiệm đề tài: Tiến sĩ Lưu Vũ Dũng - Phó Giám đốc Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.

5. Mục tiêu khoa học: Xây dựng quy trình sàng lọc và điều trị thiếu vitamin D ở phụ nữ mang thai đến khám, quản lý thai nghén và sinh con tại Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.

6. Nội dung và quy mô nghiên cứu:

6.1. Tổng quan vấn đề nghiên cứu và các cơ sở lý luận, thực tiễn có liên quan.

- Cơ sở lý luận vấn đề nghiên cứu.
- Thông tin có liên quan đến vấn đề nghiên cứu đã thực hiện trên thế giới, trong nước.
- Đánh giá thực trạng chuẩn đoán thiếu Vitamin D đối với phụ nữ mang thai đến khám và quản lý thai tại một số bệnh viện tại thành phố Hải Phòng.

6.2. Nghiên cứu xây dựng, thực nghiệm và hoàn thiện quy trình sàng lọc, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai; Đánh giá thực trạng thiếu vitamin D ở thai phụ đến khám và quản lý thai tại Bệnh viện Phụ Sản Hải Phòng

- Nghiên cứu đề xuất tiêu chuẩn lựa chọn, sàng lọc, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.
- Nghiên cứu xây dựng quy trình sàng lọc, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.
- Xây dựng bộ công cụ thu thập số liệu và quản lý thông tin đối với phụ nữ mang thai thiếu Vitamin D.
- Thực nghiệm chẩn đoán, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.
- Đánh giá tỷ lệ thiếu Vitamin D của phụ nữ mang thai đến khám và quản lý thai tại Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.
- Đánh giá các yếu tố nguy cơ liên quan đến tình trạng thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai có yếu tố mùa ít nắng.
- Đánh giá các yếu tố nguy cơ liên quan đến tình trạng thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai có yếu tố mùa nhiều nắng.
- Hoàn thiện quy trình sàng lọc, chuẩn đoán, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.

6.3. Nghiên cứu xây dựng, thực nghiệm và hoàn thiện quy trình điều trị bổ sung Vitamin D cho phụ nữ mang thai thiếu Vitamin D.

6.3.1. Quy trình điều trị bổ sung Vitamin D cho phụ nữ mang thai.

- Nghiên cứu, xây dựng quy trình.
- Thực nghiệm quy trình.
- Hoàn thiện quy trình.

6.3.2. Quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.

- Nghiên cứu, xây dựng quy trình.
- Thực nghiệm quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai có yếu tố mùa ít nắng.
- Thực nghiệm quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai có yếu tố mùa nhiều nắng.
- Hoàn thiện quy trình.

6.4. Đánh giá hiệu quả và đề xuất giải pháp.

- Đánh giá hiệu quả các quy trình dự phòng và bổ sung điều trị thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.

- Đề xuất giải pháp dự phòng thiếu Vitamin D đối với phụ nữ mang thai.

- Đề xuất giải pháp điều trị thiếu Vitamin D đối với phụ nữ mang thai.

(Nội dung và quy mô nghiên cứu cụ thể theo thuyết minh được duyệt)

7. Sản phẩm khoa học:

- Quy trình sàng lọc, chẩn đoán, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.

- Quy trình bổ sung điều trị thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.

- Quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.

- Các giải pháp dự phòng và điều trị thiếu vitamin D ở phụ nữ mang thai.

- Báo cáo tổng hợp kết quả nghiên cứu và các báo cáo thành phần.

8. Thời gian thực hiện: từ tháng 6/2023 - 5/2025.

9. Kinh phí thực hiện:

Tổng kinh phí thực hiện: 1.645.130.000 đồng (*Một tỷ, sáu trăm bốn mươi lăm triệu, một trăm ba mươi nghìn đồng*). Trong đó:

+ Ngân sách khoa học - công nghệ thành phố cấp: 1.283.884.000 đồng (*Một tỷ, hai trăm tám mươi ba triệu, tám trăm tám mươi tư nghìn đồng*).

+ Tự có, khác: 361.246.000 đồng (*Ba trăm sáu mươi một triệu, hai trăm bốn mươi sáu nghìn đồng*).

(Có Dự toán chi tiết kèm theo)

Điều 2. Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân thành phố, Giám đốc các Sở: Khoa học và Công nghệ, Tài chính; Cơ quan chủ trì, Chủ nhiệm Đề tài; Thủ trưởng các ngành, đơn vị liên quan căn cứ Quyết định thi hành./.

Nơi nhận:

- Như Điều 2;
- CT, PCT Hoàng Minh Cường;
- CVP, PCVP Trần Huy Kiên;
- Phòng: VX;
- CV: KHCN;
- Lưu VT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Hoàng Minh Cường

DỰ TOÁN KINH PHÍ THỰC HIỆN NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ
(Kèm theo Quyết định số /QĐ-UBND ngày tháng năm 2023
của Ủy ban nhân dân thành phố Hải Phòng)

Tên Đề tài: Nghiên cứu xây dựng quy trình sàng lọc và điều trị thiếu vitamin D ở phụ nữ mang thai đến khám, quản lý thai nghén và sinh con tại Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.

Mã số: ĐT.YD.2022.904

Cơ quan chủ trì: Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.

Đơn vị tính: Nghìn đồng

STT	Nội dung	Tổng kinh phí thực hiện	Kinh phí tự có và nguồn khác	Ngân sách SNKH thành phố	Chia ra	
					Khoán chi	Không khoán chi
I	Công lao động trực tiếp	515.000	0	515.000	515.000	0
1	Nghiên cứu tổng quan:					
	Tổng quan nghiên cứu và cơ sở lý luận về vấn đề có liên quan	8.000		8.000	8.000	
2	Thu thập thông tin tài liệu	0		0	0	
3	Đánh giá thực trạng					
	Đánh giá thực trạng chuẩn đoán thiếu Vitamin D đối với phụ nữ mang thai đến khám và quản lý thai nghén tại một số bệnh viện tại thành phố Hải Phòng	20.000		20.000	20.000	
	Đánh giá tỷ lệ thiếu Vitamin D của phụ nữ mang thai đến khám và quản lý thai nghén tại Bệnh viện Phụ sản Hải Phòng.	30.000		30.000	30.000	
4	Các nội dung nghiên cứu					
4.1	Quy trình sàng lọc					
	Nghiên cứu đề xuất tiêu chuẩn lựa chọn, sàng lọc, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.	30.000		30.000	30.000	
	Xây dựng quy trình sàng lọc, phân loại thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai.	25.000		25.000	25.000	
	Đánh giá các yếu tố nguy cơ liên quan đến tình trạng thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai có yếu tố mùa ít nắng	30.000		30.000	30.000	

	Đánh giá các yếu tố nguy cơ liên quan đến tình trạng thiếu Vitamin D ở phụ nữ mang thai có yếu tố mùa nhiều nắng	28.000		28.000	28.000	
	Xây dựng bộ công cụ thu thập số liệu và quản lý thông tin đối với phụ nữ mang thai thiếu Vitamin D	25.000		25.000	25.000	
	Thực nghiệm chẩn đoán, phân loại thiếu hụt Vitamin D ở phụ nữ mang thai.	30.000		30.000	30.000	
	Hoàn thiện quy trình sàng lọc, chuẩn đoán, phân loại	15.000		15.000	15.000	
4.2	<i>Điều trị và dự phòng thiếu Vitamin D</i>					
	<i>Quy trình điều trị</i>					
	Nghiên cứu, xây dựng quy trình bổ sung điều trị thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.	28.000		28.000	28.000	
	Thực nghiệm quy trình bổ sung điều trị thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai	30.000		30.000	30.000	
	Hoàn thiện quy trình bổ sung điều trị thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.	20.000		20.000	20.000	
	<i>Quy trình dự phòng</i>					
	Nghiên cứu, xây dựng quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.	28.000		28.000	28.000	
	Thực nghiệm quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai có yếu tố mùa ít nắng.	30.000		30.000	30.000	
	Thực nghiệm quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai có yếu tố mùa nhiều nắng.	28.000		28.000	28.000	
	Hoàn thiện quy trình dự phòng thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai.	20.000		20.000	20.000	
4.3	Đánh giá hiệu quả và đề xuất giải pháp					
	Đánh giá hiệu quả các quy trình phòng ngừa và bổ sung điều trị thiếu Vitamin D cho phụ nữ mang thai	25.000		25.000	25.000	
	Đề xuất giải pháp phòng ngừa thiếu Vitamin D đối với phụ nữ mang thai	25.000		25.000	25.000	
	Đề xuất giải pháp điều trị thiếu Vitamin D đối với phụ nữ mang thai	28.000		28.000	28.000	
5	Tổng kết, đánh giá	12.000		12.000	12.000	
	<i>Trong đó, cụ thể dự kiến cho các chức danh như sau:</i>	<i>HSKH</i>	<i>LCS</i>	515.000	515.000	
	Chủ nhiệm nhiệm vụ: 25 công	0,55	1.490	20.488	20.488	

	Thành viên chính, thư ký khoa học: 630 công	0,35	1.490	328.545	328.545	
	Thành viên: 490 công	0,2	1.490	146.020	146.020	
	Kỹ thuật viên, nhân viên hỗ trợ: 103 công	0,13	1.490	19.947	19.947	
II	Thuê chuyên gia	0	0	0	0	
III	Chi mua vật tư, nguyên, nhiên liệu phục vụ nghiên cứu	409.500	311.220	98.280	0	98.280
	Chi bổ sung Vitamin D cho trường hợp khẩn cấp	409.500	311.220	98.280		98.280
IV	Chi sửa chữa, mua sắm tài sản cố định, công cụ dụng cụ	0	0	0	0	0
V	Chi hội thảo	55.000	0	55.000	55.000	0
	10 cuộc x 5.500.000đ	55.000	0	55.000	55.000	
	<i>Tính cho một cuộc: Chủ trì 1x 1.000.000đ+ Thư ký 1x 300.000đ+ Đại biểu 20 x 100.000đ+ Tham luận: 2x 1.000.000đ+ Nước uống, tài liệu: 200.000đ</i>					
VI	Chi điều tra, khảo sát	84.900	0	84.900	79.900	5.000
	Xây dựng mẫu bệnh án: 2 mẫu phiếu x 700 000đ	1.400		1.400	1.400	
	Chi 02 hội thảo phiếu: (Chủ trì x 200 000đ+ Thư ký x 150 000đ+20 Đại biểu x 70 000đ+ 02 Tham luậnx 300 000đ+ Tài liệu, nước uống 200 000đ) x2	5.100		5.100	5.100	
	Chi công theo dõi bệnh nhân: 1.000 bệnh nhân: 09 tháng x 10 người x 03 ngày/ tháng	59.400		59.400	59.400	
	Chi báo cáo kết quả theo dõi thực nghiệm: 02 báo cáo x 7 000 000đ	14.000		14.000	14.000	
	Phô tô tài liệu, Văn phòng phẩm... phục vụ điều tra	5.000		5.000		5.000
VII	Chi công tác phí	0	0	0	0	0
VIII	Chi họp hội đồng tự đánh giá kết quả	13.400	0	13.400	13.400	0
	2 cuộc (giữa kỳ và cuối kỳ) x 6.700.000đ	13.400		13.400	13.400	
	<i>Tính cho 1 cuộc: Chủ tịch HĐ 1ng x 500.000đ+ Phó Chủ tịch, Ủy viên HĐ 8ng x 400.000đ+ Thư ký 01ng x 150.000đ+ Đại biểu 8ng x 50.000đ+ Bài nhận xét Chủ tịch HĐ, Ủy viên HĐ 7 bài x 250.000đ+ Bài nhận xét ủy viên PB 2 bài x 350.000đ</i>					0
IX	Chi quản lý chung nhiệm vụ	60.000	0	60.000	60.000	0

	Chi hoạt động quản lý chung phục vụ nhiệm vụ	60.000		60.000	60.000	
X	Chi khác	507.330	50.026	457.304	0	457.304
	Chi xét nghiệm Vitamin D huyết thanh	486.200	38.896	447.304		447.304
	Chi xét nghiệm Canxi huyết thanh	11.130	11.130	0		0
	Phô tô tài liệu, Văn phòng phẩm...	10.000		10.000		10.000
	Tổng cộng	1.645.130	361.246	1.283.884	723.300	560.584