

QUYẾT ĐỊNH

**V/v phê duyệt Danh mục Nhiệm vụ khoa học và công nghệ
cấp thành phố năm 2008 (đợt 2)**

ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ ĐÀ NẴNG

- Căn cứ Luật Tổ chức Hội đồng nhân dân và Ủy ban nhân dân ngày 26 tháng 11 năm 2003;

- Căn cứ Quyết định số 30/2005/QĐ-UB ngày 18 tháng 3 năm 2005 của UBND thành phố Đà Nẵng về việc ban hành Quy định về cơ chế quản lý các Nhiệm vụ khoa học và công nghệ thành phố Đà Nẵng;

- Căn cứ Quyết định số 9956/QĐ-SKH-CN ngày 17 tháng 12 năm 2007 của UBND thành phố Đà Nẵng về việc giao chỉ tiêu kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội, quốc phòng - an ninh và dự toán thu, chi ngân sách Nhà nước năm 2008;

- Theo đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 70/TTr-SKH-CN ngày 5 tháng 7 năm 2008,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Danh mục Nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp thành phố năm 2008 (đợt 2), có danh mục kèm theo.

Điều 2. Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ có trách nhiệm tổ chức triển khai thực hiện theo đúng các nội dung được phê duyệt.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

Điều 4. Chánh Văn phòng UBND thành phố, Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ và Thủ trưởng các cơ quan chức năng liên quan chịu trách nhiệm thực hiện Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- TT HĐND thành phố (để b/c);
- CT, các PCT UBND Tp;
- CVP, các PVP;
- Lưu: VT, VX.

2+

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN



Trần Văn Minh

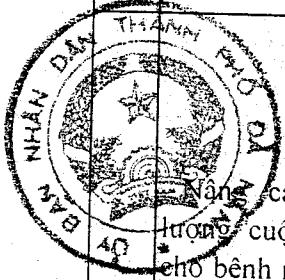
DANH MỤC NHIỆM VỤ KH&CN CẤP THÀNH PHỐ

THỰC HIỆN TRONG KẾ HOẠCH NGHIÊN CỨU NĂM 2008 (ĐỢT 2)

(Kèm theo Quyết định 4500/QĐ-UBND ngày 11 tháng 8 năm 2008 của Ủy ban nhân dân thành phố Đà Nẵng)

STT	Tên nhiệm vụ KH&CN	Mục tiêu; Sản phẩm nghiên cứu	Nội dung nghiên cứu	Tính cấp thiết; Địa chỉ ứng dụng	Đề xuất của Sở KH&CN	
					Đơn vị chủ trì	Thời gian thực hiện
1	<p>Nghiên cứu sự chuyên đổi mô hình bệnh tật trẻ em thành phố Đà Nẵng.</p> <p>- Đơn vị đề xuất: Bệnh viện Đà Nẵng.</p>	<p><i>Mục tiêu:</i> Nghiên cứu đánh giá sự chuyên đổi mô hình bệnh tật trẻ em thành phố Đà Nẵng, làm cơ sở để đầu tư nguồn lực hiệu quả giúp cải thiện tình hình tử vong và tăng cường chất lượng điều trị của các bệnh viện, góp phần định hướng phòng và điều trị tại tuyến Y tế cơ sở và trong cộng đồng.</p> <p><i>Sản phẩm:</i> Báo cáo kết quả nghiên cứu; Mô hình bệnh tật trẻ em thành phố Đà Nẵng phân loại theo ICD10; Hệ thống giải pháp chăm sóc điều trị và cải thiện tình hình tử vong.</p>	<p>- Đánh giá, phân tích tình hình bệnh tật của trẻ em thành phố (từ 0-15 tuổi) tại bệnh viện Đà Nẵng và bệnh viện tuyến quận, huyện trong 5 năm gần đây.</p> <p>- Nghiên cứu xây dựng mô hình bệnh tật theo phân loại bệnh tật của ICD10. Trong đó tập trung cho một số nhóm bệnh: bệnh lý thần kinh, dị tật bẩm sinh, tim bẩm sinh.</p> <p>- Đề xuất các giải pháp phòng và điều trị: Giải pháp cải thiện tình hình tử vong; Giải pháp tăng cường chất lượng điều trị (con người, thiết bị chuyên sâu), chăm sóc, nuôi dưỡng trẻ; Giải pháp phòng chống một số bệnh mới phát hiện, bệnh có tỷ lệ mắc cao.</p>	<p>Trong những năm gần đây, các kỹ thuật chẩn đoán hiện đại đã được áp dụng tại Đà Nẵng, các bệnh lý như: tim bẩm sinh, các dị tật tiêu hóa, tiết niệu, thần kinh không cần phải đưa đi thành phố Hồ Chí Minh, Hà Nội để xác định chẩn đoán và can thiệp phẫu thuật, việc tử vong và tổn kém thời gian, tiền bạc của bệnh nhân đã giảm đi. Để có cơ sở đánh giá tình hình bệnh tật, diễn biến bệnh tật của trẻ em thành phố từ 0 đến 15 tuổi trong thời gian 5 năm trở lại đây để đề xuất đầu tư nhân lực, trang thiết bị chuyên sâu, giải pháp cải thiện và nâng cao sức khỏe trẻ em thành phố, việc nghiên cứu đề tài là rất cấp thiết.</p> <p><i>Địa chỉ ứng dụng:</i> Sở Y tế, các Bệnh viện trên địa bàn thành phố Đà Nẵng.</p>	Bệnh viện Đà Nẵng	12 tháng






TT	Tên nhiệm vụ KH&CN	Mục tiêu; Sản phẩm nghiên cứu	Nội dung nghiên cứu	Tính cấp thiết; Địa chỉ ứng dụng	Đề xuất của Sở KH&CN	
					Đơn vị chủ trì	Thời gian thực hiện
2	<p>Nâng cao chất lượng cuộc sống cho bệnh nhân tai biến mạch máu não theo mô hình phục hồi chức năng hiện đại tại một số bệnh viện lớn ở Đà Nẵng.</p> <p>- Đơn vị đề xuất: Bệnh viện C Đà Nẵng.</p>	<p><i>Mục tiêu:</i> Nghiên cứu thực trạng các bệnh nhân bị tai biến mạch máu não đang điều trị tại Bệnh viện C và Bệnh viện Đà Nẵng; Nghiên cứu áp dụng và đánh giá các phương pháp đang áp dụng điều trị; Nghiên cứu hoàn thiện mô hình phục hồi chức năng toàn diện cho bệnh nhân tai biến mạch máu não tại khoa Phục hồi chức năng Bệnh viện C và Bệnh viện Đà Nẵng.</p> <p><i>Sản phẩm:</i> Báo cáo kết quả nghiên cứu; Mô hình phục hồi chức năng toàn diện cho bệnh nhân tai biến mạch máu não.</p>	<p>- Lựa chọn các phương pháp và áp dụng đánh giá khả năng độc lập chức năng, khả năng nuốt, tri giác và nhận thức, vận động, khả năng ngôn ngữ, theo dõi thực hiện vận động tại nhà của các bệnh nhân tai biến mạch máu não.</p> <p>- Nghiên cứu áp dụng và đánh giá các phương pháp điều trị.</p> <p>- Nghiên cứu hoàn thiện mô hình phục hồi chức năng toàn diện cho bệnh nhân tai biến mạch máu não tại khoa Phục hồi chức năng Bệnh viện C Đà Nẵng.</p>	<p>Tai biến mạch máu não là loại bệnh lý nguy hiểm vì thường gặp, các di chứng để lại thường nặng nề, bị tàn tật, thời gian sống sau khi bị tai biến ngắn. Việc ứng dụng các phương pháp và kỹ thuật của nước ngoài có bổ sung, cải tiến cho phù hợp với điều kiện cụ thể để xây dựng mô hình phục hồi chức năng toàn diện cho người bệnh bị tai biến mạch máu não là hết sức cần thiết nhằm nâng cao chất lượng cuộc sống cho bệnh nhân tai biến mạch máu não.</p> <p><i>Địa chỉ ứng dụng:</i> Các bệnh viện trên địa bàn thành phố Đà Nẵng (Bệnh viện C, Bệnh viện Đà Nẵng, Bệnh viện C17...).</p>	Bệnh viện C Đà Nẵng	36 tháng



TT	Tên nhiệm vụ KH&CN	Mục tiêu; Sản phẩm nghiên cứu	Nội dung nghiên cứu	Tính cấp thiết; Địa chỉ ứng dụng	Đề xuất của Sở KH&CN	
					Đơn vị chủ trì	Thời gian thực hiện
3	<p>Nghiên cứu nhân giống và trồng thử nghiệm cây lá đỏ tại khu vực Bà Nà - Suối Mơ.</p> <p>- Đơn vị đề xuất: Trung tâm Ứng dụng Tiên bộ Khoa học và Công nghệ Đà Nẵng</p>	<p><i>Mục tiêu:</i> Bảo tồn nguồn gen quý hiếm cây lá đỏ tại khu vực rừng Bà Nà; Tạo thêm phong cảnh đẹp góp phần phục vụ phát triển khu du lịch Bà Nà - Suối Mơ.</p> <p><i>Sản phẩm:</i> Báo cáo kết quả nghiên cứu; Quy trình nhân giống cây lá đỏ; Vườn trồng thực nghiệm cây lá đỏ tại rừng Bà Nà.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Khảo sát thống kê mật độ phân bố của cây lá đỏ tại núi Bà Nà. - Nghiên cứu đặc điểm sinh học và biên độ thích nghi sinh thái của cây lá đỏ. - Nghiên cứu quy trình nhân nhanh cây lá đỏ bằng phương pháp giâm hom và phương pháp nuôi cấy mô tế bào thực vật. - Chuyển vị cây con đủ điều kiện sống ngoài môi trường đến khu vườn sinh học tại Bà Nà để trồng thử nghiệm. - Theo dõi, chăm sóc cây trồng tại vườn sinh học. - Tiếp tục thu mẫu nhân giống để trồng và lưu giữ nguồn gen. 	<p>Bà Nà - Núi Chúa là một trong hai khu bảo tồn thiên nhiên đóng vai trò quan trọng trong phát triển kinh tế - xã hội của thành phố. Hiện nay, tại Bà Nà đã phát hiện có cây lá đỏ rất đẹp nhưng số lượng rất ít và quý hiếm. Việc nghiên cứu đầy đủ về đa dạng sinh học và các giải pháp bảo tồn, phát triển nguồn gen quý hiếm nói chung và của cây lá đỏ nói riêng có ý nghĩa rất quan trọng trong việc góp phần phát triển kinh tế, du lịch của thành phố. Đồng thời đây cũng là nhiệm vụ Thành ủy Đà Nẵng chỉ đạo triển khai (theo thông báo số 82-TB/TU ngày 08/4/2008 về kết luận của Thường trực Thành ủy tại buổi làm việc với Sở Khoa học và Công nghệ).</p> <p><i>Địa chỉ ứng dụng:</i> Khu bảo tồn thiên nhiên, khu du lịch Bà Nà và vùng đệm Bà Nà.</p>	<p>Trung tâm Ứng dụng Tiên bộ Khoa học và Công nghệ Đà Nẵng</p>	36 tháng

TT	Tên nhiệm vụ KH&CN	Mục tiêu; Sản phẩm nghiên cứu	Nội dung nghiên cứu	Tính cấp thiết; Địa chỉ ứng dụng	Đề xuất của Sở KH&CN	
					Đơn vị chủ trì	Thời gian thực hiện
4	 <p>Chuyên giao công nghệ sinh sản nhân tạo giống cá bống tượng tại thành phố Đà Nẵng.</p> <p>- Đơn vị đề xuất: Trung tâm Giống Nông nghiệp thành phố Đà Nẵng.</p>	<p><i>Mục tiêu:</i> Làm chủ công nghệ sinh sản giống cá bống tượng; Chủ động sản xuất giống cá bống tượng có chất lượng tốt, giá thành hạ cung cấp cho người chăn nuôi tại địa phương; Khắc phục lượng cá giống thiếu hụt hằng năm.</p> <p><i>Sản phẩm:</i> Báo cáo kết quả nghiên cứu; Quy trình công nghệ sản xuất 3.000.000 cá bột/năm.</p>	<p>- Chuyên giao công nghệ sinh sản nhân tạo 800.000 - 1.000.000 cá bột bống tượng/vụ/3 tháng.</p> <p>- Phương thức chuyên giao: Cán bộ kỹ thuật của Trường Đại học Nông Lâm thành phố Hồ Chí Minh hướng dẫn kỹ thuật sinh sản nhân tạo cá bống tượng tại Trại giống thủy đặc sản Hòa Khương.</p>	<p>Trong những năm gần đây, thành phố Đà Nẵng có nhiều hộ dân chuyển đổi một số diện tích trồng lúa hiệu quả thấp sang nuôi cá nên phong trào nuôi đang có chiều hướng phát triển mạnh. Vì vậy, nhu cầu con giống khá lớn, nhất là vào lúc chính vụ (sau lũ 23/10 âm lịch hằng năm). Nhằm khắc phục điều này và từng bước giúp nông dân chủ động sản xuất, tiếp cận các đối tượng có giá trị kinh tế cao, việc chuyên giao công nghệ sinh sản nhân tạo cá bống tượng tại thành phố Đà Nẵng là rất cần thiết.</p> <p><i>Địa chỉ ứng dụng:</i> Trại giống thủy đặc sản Hòa Khương Đà Nẵng; Các cá nhân, cơ sở có nhu cầu về sản xuất giống cá bống tượng trên địa bàn thành phố Đà Nẵng.</p>	Trung tâm Giống Nông nghiệp thành phố Đà Nẵng	12 tháng
Tổng cộng: 4 đề tài, dự án						