**DANH MỤC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP QUỐC GIA ĐỂ TUYỂN CHỌN THỰC HIỆN**

*(Kèm theo Quyết định số 2053 /QĐ-BKHCN ngày 18 tháng 7 năm 2019 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ)*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Stt** | **Tên nhiệm vụ**  | **Định hướng mục tiêu** | **Yêu cầu đối với kết quả** | **Phương thức** **tổ chức** **thực hiện** |
| 1 | Nghiên cứu xây dựng hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm và giải pháp liên thông kết quả xét nghiệm y học giữa các cơ sở y tế tỉnh Hải Dương. | **Mục tiêu chung:**Xây dựng được hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm và liên thông kết quả xét nghiệm y học giữa các cơ sở y tế của tỉnh Hải Dương.**Mục tiêu cụ thể:**- Đánh giá được thực trạng hệ thống quản lý chất lượng xét nghiệm của các cơ sở y tế tỉnh Hải Dương.- Xây dựng phần mềm và cơ sở dữ liệu quản lý chất lượng và liên thông kết quả xét nghiệm y học của các cơ sở y tế thuộc tỉnh.- Nâng cao năng lực quản lý chất lượng phòng xét nghiệm y học và xây dựng tiêu chuẩn để đảm bảo liên thông một số kết quả xét nghiệm y học của các cơ sở y tế thuộc tỉnh. - Xây dựng một phòng xét nghiệm đạt chuẩn ISO 15189:2012 và trở thành phòng xét nghiệm tham chiếu tại tỉnh Hải Dương.- Xây dựng được mô hình liên thông kết quả xét nghiệm y học giữa các cơ sở y tế thuộc tỉnh. | - Báo cáo thực trạng công tác quản lý đảm bảo chất lượng theo Quyết định 2429/QĐ-BYT ngày 12/6/2017 của Bộ Y tế về việc ban hành tiêu chí đánh giá mức chất lượng phòng xét nghiệm y học.- Phần mềm và cơ sở dữ liệu quản lý chất lượng xét nghiệm đáp ứng yêu cầu liên thông kết quả xét nghiệm của các cơ sở y tế thuộc tỉnh Hải Dương và có khả năng ứng dụng mở rộng trên cả nước.- 01 phòng xét nghiệm được công nhận ISO 15189:2012 và là phòng xét nghiệm tham chiếu cho các cơ sở y tế thuộc tỉnh Hải Dương.- 45 phòng xét nghiệm thuộc các cơ sở y tế tỉnh Hải Dương đạt tiêu chuẩn chất lượng có đủ tiêu chuẩn để liên thông một số kết quả xét nghiệm (12 phòng xét nghiệm tại bệnh viện tuyến tỉnh, 12 phòng xét nghiệm tại bệnh viện tuyến huyện, 21 phòng xét nghiệm tư nhân trên địa bàn tỉnh).- Tiêu chuẩn liên thông một số xét nghiệm y học (phương pháp, thiết bị, nhân lực …)- Mô hình liên thông kết quả xét nghiệm giữa các cơ sở y tế trong tỉnh.- Báo cáo đánh giá hiệu quả mô hình liên thông xét nghiệm tại Hải Dương và đề xuất giải pháp liên thông kết quả xét nghiệm y học giữa các cơ sở y tế.- Tham gia đào tạo được 03 thạc sỹ/chuyên khoa 2 về xét nghiệm, y tế công cộng.- 03 bài báo đăng trên các tạp chí chuyên ngành. | Tuyển chọn |