TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Hội nghị khoa học Di truyền và Hệ gen y học toàn quốc

16:12 05/07/2025

Trong 2 ngày 4 và 5/7, tại Thanh Hoá, Hội Di truyền Y học Việt Nam phối hợp với Phân hiệu Trường Đại học Y Hà Nội tại Thanh Hóa tổ chức hội nghị khoa học về Di truyền và Hệ gen y học toàn quốc năm 2025.



TS.BS. Lê Văn Cường, Phó Giám đốc phụ trách Sở Y tế tỉnh Thanh Hóa phát biểu chào mừng hội nghị.

Hội nghị khoa học Di truyền và Hệ gen y học toàn quốc thu hút sự tham gia của đông đảo các nhà khoa học, chuyên gia trong lĩnh vực y học, di truyền và hệ gen trong và ngoài nước.

Đây là một diễn đàn khoa học uy tín để các chuyên gia, bác sĩ lâm sàng, nhà khoa học, kỹ thuật viên và cán bộ đang công tác trong các lĩnh vực: di truyền lâm sàng, tư vấn di truyền, sinh học phân tử, sinh học tế bào, y học chính xác và xét nghiệm y học, trao đổi, chia sẻ kết quả nghiên cứu, kinh nghiệm thực tiễn và những tiến bộ mới trong lĩnh vực Di truyền và Hệ gen.

Phát biểu chào mừng tại hội nghị, Tiến sĩ Lê Văn Cường, Phó Giám đốc Phụ trách Sở Y tế chia sẻ, việc tổ chức Hội nghị khoa học toàn quốc về Di truyền và

Hệ gen y học toàn quốc năm 2025 tại Phân hiệu Trường Đại học Y Hà Nội tại Thanh Hóa là một dấu mốc quan trọng. Hội nghị không chỉ là nơi gặp gỡ, chia sẻ kiến thức chuyên môn, mà còn là diễn đàn gắn kết giữa nghiên cứu - đào tạo - ứng dụng lâm sàng - quản lý y tế, tạo ra sức lan tỏa mạnh mẽ, góp phần thúc đẩy đổi mới sáng tạo trong lĩnh vực y học hiện đại.

Phó Giám đốc Phụ trách Sở Y tế Thanh Hóa thông tin, trong những năm qua, ngành y tế tỉnh đã hoàn thành tốt các nhiệm vụ trọng tâm đề ra, triển khai nhiều kỹ thuật cao, kỹ thuật mới, áp dụng nền tảng khám chữa bệnh từ xa (VTelehealth). Hiện, toàn tỉnh có 19 bệnh viện triển khai bệnh án điện tử.

Tuy nhiên, ngành y tế Thanh Hóa cũng đang đối mặt với nhiều thách thức về nâng cao chất lượng khám chữa bệnh, quản lý bệnh không lây nhiễm và dự phòng các bệnh di truyền...Trong bối cảnh đó, ứng dụng y học hệ gen, y học chính xác và công nghệ sinh học phân tử là xu hướng tất yếu nhằm cá thể hóa điều trị và nâng cao hiệu quả chăm sóc sức khỏe Nhân dân.

Ngành y tế Thanh Hóa xác định việc đưa kiến thức di truyền vào thực hành lâm sàng là nhiệm vụ cấp bách và mong muốn tiếp tục nhận được sự hỗ trợ, hợp tác chuyên môn từ các trường đại học, viện nghiên cứu và bệnh viện trung ương để nâng cao năng lực y tế địa phương.

Trong những năm gần đây, sự phát triển của các kỹ thuật di truyền có đóng góp nhiều trong sàng lọc, chẩn đoán và điều trị bệnh tật. Những thành tựu nổi bật trong giải trình tự hệ gen người, công nghệ sinh học phân tử, trí tuệ nhân tạo trong phân tích dữ liệu di truyền... đã và đang mở ra những cơ hội mới trong việc chẩn đoán sớm, điều trị chính xác, phòng ngừa hiệu quả và cá thể hóa trong chăm sóc sức khỏe.



Chuyên gia cập nhật các tiến bộ trong chẩn đoán và điều trị các bệnh di truyền.

Trong khuôn khổ hội nghị khoa học, có hơn 100 bài báo cáo cập nhật những tiến bộ mới nhất của y học hệ gen, với nội dung chuyên môn sâu rộng và đa dạng. Các phiên báo cáo và thảo luận được tổ chức xoay quanh 5 chuyên đề trọng điểm: Chỉ định và xét nghiệm di truyền trước sinh và trong thai kỳ; Y học hệ gen ứng dụng trong chẩn đoán và điều trị ung thư; Giải thích hệ gen - từ kiểu gen đến kiểu hình; Vô sinh và hỗ trợ sinh sản; Cập nhật tiến bộ trong điều trị các bệnh di truyền.

Ngoài ra, hội nghị đã tổ chức một lớp đào tạo liên tục, cấp chứng chỉ cho hơn 500 cán bộ nghiên cứu về lĩnh vực này.

An Dương