

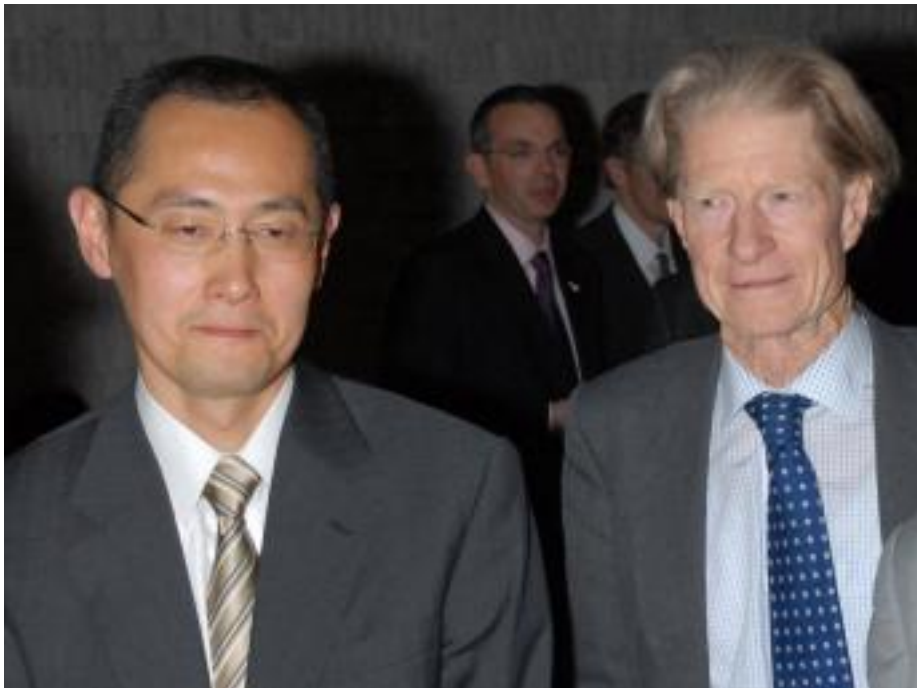
## Hai nhà khoa học Anh, Nhật đoạt Nobel Y học 2012

T&#225;c Gi&#7843;: Tú Anh

Th&#7913; Hai, 08 Th&#225;ng 10 N&#259;m 2012 13:38

---

Công trình nghiên cứu về tế bào gốc của hai ông.



*Shinya Yamanaka và John Gurdon, hai nhà khoa học đã được trao giải Nobel Y học 2012. Ảnh chụp vào tháng 4/2008.*

*REUTERS/Kyodo*

Mùa Nobel 2012 bắt đầu vào hôm nay với giải thưởng Y học. Phần thưởng cao quý này dành cho giáo sư sinh học người Anh John B Gurdon, đến từ Cambridge và bác sĩ Nhật Bản Shinya Yamanaka, đến từ Tokyo, và công trình nghiên cứu về tế bào gốc của hai ông.

Theo Ủy ban Nobel Thụy Điển, khám phá của Gurdon năm 1962 và Yamanaka năm 2006 đã làm “cách mạng hóa” kiến thức của con người về sự phát triển của tế bào và cơ thể sinh vật.

John Gurdon sinh năm 1933, vào năm 1962, nhà sinh học trẻ tuổi này đã khám phá trong hệ “gen” ADN của loài nhái có chứa “thông tin” cần thiết để một tế bào phát triển thành nhiều loại tế bào khác.

Hơn 40 năm sau, vào năm 2006, đồng nghiệp bác sĩ Shinya Yamanaka, năm nay 50 tuổi, phát hiện ra cách kích thích tế bào trưởng thành của chuột để “tái lập trình” thành tế bào phôi.