

Harald zur Hausen,

MD, DSc (Hon), MDs (Hon),

Βραβείο Νόμπελ Φυσιολογίας/Ιατρικής 2008

Ο Καθηγητής Harald zur Hausen σπούδασε Ιατρική στα πανεπιστήμια της Βόννης, του Αμβούργου, καθώς και του Ντίσελντορφ, στο οποίο και αναγορεύθηκε διδάκτωρ Ιατρικής (MD). Εργάστηκε ως μεταδιδακτορικός ερευνητής στο Ινστιτούτο Μικροβιολογίας του Ντίσελντορφ και, ακολούθως, ως βοηθός Καθηγητή στα Ιολογικά Εργαστήρια του Νοσοκομείου Παίδων της Φιλαδέλφειας των ΗΠΑ, ως ανώτερος επιστημονικός συνεργάτης στο Ινστιτούτο Ιολογίας του Πανεπιστημίου του Βίρτσμπουργκ και, από το 1972, ως Πρόεδρος και Καθηγητής Ιολογίας στο Πανεπιστήμιο Έρλανγκεν-Νυρεμβέργης. Το 1977, ανέλαβε αντίστοιχη θέση στο Πανεπιστήμιο του Φράιμπουργκ. Από το 1983 έως το 2003, διετέλεσε επιστημονικός διευθυντής του Deutsches Krebsforschungszentrum (Γερμανικού Κέντρου Ερευνών για τον Καρκίνο) στη Χαϊδελβέργη.

Το ερευνητικό ενδιαφέρον του Harald zur Hausen επικεντρώνεται κυρίως στις κακοήθειες λοιμώδους προελεύσεως. Μαζί με την ομάδα των συνεργατών του, ο Καθηγητής απέδειξε τον ρόλο των ιών των ανθρώπινων θηλωμάτων (HPV) στον καρκίνο του τραχήλου της μήτρας και ανακάλυψε πολλούς νέους τύπους ιών.

Μέχρι σήμερα, έχει λάβει πολλά εθνικά και διεθνή βραβεία, μεταξύ των οποίων το Βραβείο Robert Koch, το Βραβείο Charles S. Mott του Ιδρύματος Αντικαρκινικών Ερευνών της General Motors, το Βραβείο Κλινικών Ερευνών της Ομοσπονδίας Ευρωπαϊκών Αντικαρκινικών Εταιρειών, το Βραβείο William B. Coley Διακεκριμένων Ερευνών Βασικής Ανοσολογίας του Ινστιτούτου Ερευνών για τον Καρκίνο, το Βραβείο Πρίγκιπας Mahidol, καθώς και το Βραβείο Warren Alpert του Πανεπιστημίου Χάρβαρντ.

Ο Harald zur Hausen είναι επίτιμος διδάκτωρ δώδεκα πανεπιστημίων. Είναι επίσης εκλεγμένο μέλος διαφόρων ακαδημιών –μεταξύ άλλων, της Γερμανικής Ακαδημίας Φυσικών Επιστημών LEOPOLDINA, της Academia Europaea, της Ακαδημίας Επιστημών Χαϊδελβέργης, της Πολωνικής Ακαδημίας Επιστημών, του Ιατρικού Ινστιτούτου της Εθνικής Ακαδημίας Επιστημών των ΗΠΑ, της Εθνικής Ακαδημίας Επιστημών των ΗΠΑ–, καθώς και σημαντικών ερευνητικών ιδρυμάτων, όπως του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Μοριακής Βιολογίας (EMBO) και του Οργανισμού Μελέτης του Ανθρώπινου Γονιδιώματος (HUGO). Από το 2006, ο Χάραλντ τσουρ Χάουζεν είναι μέλος της διεθνούς συμβουλευτικής επιτροπής της Εθνικής Υπηρεσίας Επιστημονικής και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (NSTDA) στην Μπανγκόκ της Ταϊλάνδης. Συμμετέχει, τέλος, στις συντακτικές επιτροπές πολλών επιστημονικών περιοδικών.

Τον Οκτώβριο του 2008, ο Καθηγητής Harald zur Hausen τιμήθηκε με το Βραβείο Νόμπελ Φυσιολογίας/Ιατρικής.