

Falkay György, Dr

(Szeged, 1943. III. 10. – Szeged, 2016. IX. 8.)

A családjában többen voltak gyógyszerészek: anyai nagyapja, Gömör János és a felesége, sőt a lányuk, Gömör Klára, dr. Falkay György édesanyja is a pályánkon működtek. A Szegedi Orvostudományi Egyetemen 1967-ben gyógyszerészi oklevelet szerzett. Pályáját az Orosházi Kórház laboratóriumában kezdte. 1968-69-ben a Szegedi Városi kórház biokémikusa. A Szegedi Orvostudományi Egyetemen gyógyszerészdoktori oklevelet szerzett 1970-ben. 1970-1995 között a szegedi Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika tudományos főmunkatársa, 1988-tól docense. Elnyerte 1981-ben az orvostudományok kandidátusa, majd 1995-ben a tudományok doktora címet. Közben Stockholmban, Londonban és Párizsban is kutatót. Dr. Minker Emil egyetemi tanár nyugdíjba vonulása után, 1995-ben kinevezték a szegedi Gyógyszerhatástani Intézet tanszékvezető egyetemi tanárává, így a Gyógyszerhatástan és a Klinikai Laboratóriumi Diagnosztika tantárgy előadó tanára volt 2008-ig. A Szegedi Tudomány Egyetem Gyógyszerésztudományi Karának dékánja volt 2000-2006 között. 2008-tól professor emeritus. Tudományos munkássága a molekuláris farmakológia, a reprodukciós endokrinológia és a prosztaglandin-anyagcsere körére terjedt ki. A hormonreceptorok heterológ regulációját és az adrenerg receptorok szerepét és jelentőségét is vizsgálta. A MTA Orvosi Osztálya II. számú Bizottságának tagja és az MTA Endokrinológiai, Klinikai Kémiai és Gyógyszerészeti Szakbizottságának elnöke volt. A Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság vezetőségi tagja, majd a Magyar Laboratóriumi Diagnosztikai Társaság elnöke volt. Az MGYT Csongrád megyei szervezetének elnöke 1996-2000 között. 2008-tól az MGYT Gyógyszerkutató Szakosztályának elnöke volt a haláláig. Lelkesen támogatta a fiatal kollégák szakmai fejlődését. Számos kitüntetésben részesült, 2006-ban elnyerte a Magyar Köztársasági Érdemrend Lovagkeresztje kitüntetését. Hobbija volt a lovaglás.

Főbb munkái:

1. Megfigyelések és kísérletek a Wofatox mérgezésben orvosi laboratóriumban. Gyógyszerészdoktori értekezés. Szeged, 1971.
2. Prostaglandine Synthesis and Metabolism in the Human Uterus and Midtimester Fetal Tissues. (Többekkel). Journal of Reproductive Fertility, 1980.
3. Prostaglandin bioszintézis a terhes humán uterusban. Kandidátusi értekezés. Szeged, 1981.
4. Beta-adrenergic Receptors in Early Human Placenta. Characterization of 3H-dihydroalprenolol Binding (Kovács L-lel). Life Sciences 1983.
5. Effects of Antiprogesterone - RU-486 - Treatment on Myometrial and Cervical Alpha- and Beta-Adrenoceptors in Pregnant Rabbits. Human Reproduction, 1990.
6. Adrenerg receptorok jellemzése és szerepe a reprodukciós folyamatok szabályozásában. Akadémiai doktori értekezés, Szeged, 1993.
7. Az erythropoietin humán placenta erekre gyakorolt hatásának vizsgálata. (Reisch Béla Endrével, Gáspár Róberttel, Sonkodi Sándorral). Magyar Nőorvosok Lapja, 65, 407-410 (2002)
8. A capsaicin-szenzitív érzőrostok szerepe a patkány uterus kontraktilitás szabályozásában. (Klukovits Annával, Gáspár Róberttel és Jancsó Gáborral). Magyar Nőorvosok Lapja, 67, 183-190 (2004)
9. Ontogeny of sulfhydrylurea-binding regulatory subunits of K (ATP) channel in pregnant rat myometrium. (Lovász N.-al, Ducza E-vel, Gáspár R-el). Acta Pharmaceutica Hungarica, 81, 3, 101-107 (2010).
10. A RhoA és a Rho-kinázok változásainak és farmakológiai reaktivitásának vizsgálata terhes patkány uterusban. Gyógyszerészet, 58, 5, 296-308 (2014)

Irodalom:

1. Révai Új Lexikon. 6. kötet, Szekszárd, 2000. 703-704.
2. www.mypin.hu/elettortenetek Ami a valóság és nem egy Herczeg regény (2011, 4)