



A Magyar Diabetes Társaság XXII. Kongresszusa Somogyi Award 2014.

[www.diabet.hu]

Prof. Dr. Michael Roden

Michael Roden belgyógyász, endokrinológus, a düsseldorfi Heirich-Heine Egyetem professzora, emellett a Düsseldorfi Egyetemi Kórház Endokrin-diabetes Klinika igazgatója, a Német Diabetes Centrum, Leibniz Diabetes Kutatóközpont tudományos igazgatója és a Klinikai Diabetológiai Intézet vezetője.



Roden professzor Bécsben született, a bécsi egyetemen szerzett orvosi diplomát. Kezdetben farmakológiai, majd belgyógyász és endokrinológus ösztöndíjas volt Bécsben, később a Yale Egyetemen osztrák akadémiai ösztöndíjasként dolgozott. Sürgősségi orvostanból, belgyógyászatból, endokrinológiából és klinikai farmakológiából szerzett szakvizsgákat. 1994-ben habilitált, 2008-ban kapott egyetemi tanári kinevezést.

Roden professzor kutatási területe a diabetes, inzulinrezisztencia, energiaháztartás és mitokondriális funkció vizsgálata, az endokrin szabályozás kutatása elhízásban, pheochromocytomában, hypoglykaemiában. Munkássága során összekapcsolta az izotópdilúciós technika és az MR spektroszkópia alkalmazását, melynek segítségével lehetővé vált az anyagcsere-útvonalak non-invazív vizsgálata emberben. Számos eredményt ért el a tápanyag indukálta inzulinrezisztencia és a diabeteses energiaháztartás koncepciójának kidolgozásában. Központi szerepet játszott az EU által támogatott bizonyítékokon alapuló diabetesprevenció guideline kidolgozásában. Kutatómunkája során több német és osztrák kutatási támogatást, valamint nemzetközi EASD grantot szerzett.

Eredeti közleményeinek száma 330 feletti, számos könyv/könyvfejezet szerzője. 1900 feletti impakt faktor, 6500 feletti idézettség, 41-es Hirsch index jellemzi tudományos munkásságát. Számos PhD fokozatot és habilitációt szerzett tanítványa van, számos tudományos folyóirat szerkesztőbizottságának tagja, korábban a Diabetic Med, jelenleg a Diabetologia és a J Mol Med társ-főszerkesztője.

Roden professzor rangos nemzetközi kongresszusokon rendszeresen szerepel felkért előadóként és számos hazai és nemzetközi tudományos rendezvény szervezésében vett részt. Számos nemzetközi tudományos társaság (ADA, EASD, ESCI, CEDA) és bizottság tisztségviselője, jelenleg az EASD vezetőségének tagja, a CEDA (Közép-Európai Diabetes Társaság) elnöke, korábban az ESCI (Európai Klinikai Kutatók Társasága) alelnöke, és az Osztrák Diabetes Társaság elnöke volt.

Számos neves díj tulajdonosa, megkapta a Novartis nemzetközi díját, az ESCI kiválósági díját és az EASD Oskar-Minkowski díját, 2013-ban a Belgrádi Egyetem díszdoktorává választották.

A Magyar Diabetes Társaság által meghirdetett Somogyi díj elnyerésére benyújtott pályázata alapján a bírálóbizottság a nemzetközileg is magasan kiemelkedő tudományos tevékenysége alapján Michael Roden professzornak ítélte oda a 2014. évi Somogyi díjat.