

Életének 84. évében október 21-én elhunyt Dr. Magyar Kálmán Széchenyi-díjas orvos, farmakológus, a Magyar Tudományos Akadémia (MTA) rendes tagja és a Semmelweis Egyetem Gyógyszerhatástani Intézet professor emeritusa, a Semmelweis Egyetem korábbi rektorhelyettese, a Gyógyszerhatástani Intézet alapítója, majd professor emeritusa, a Gyógyszerhatástani Intézet alapítója, majd professor emeritusa. Az orvos és gyógyszerész generációkat kiemelkedő sikerrel oktató egyetemi tanár a központi idegrendszerre ható gyógyszerek hatása, egyebek mellett a selegilin piacra kerüléséhez alapvető biokémiai folyamatok felismerése terén ért el kiemelkedő tudományos eredményeket.



Dr. Magyar Kálmán 1933-ban született Szentlőrinc-kötén. A Budapesti Orvostudományi Egyetemen szerzett orvosi diplomát 1959-ben. Tudományos pályáját az egyetem Gyógyszertani Intézeténél kezdte, ahol 1965-től adjunktusként, 1972-től pedig docensként dolgozott. 1979-ben egyetemi tanárrá nevezték ki. Ugyanebben az évben bízták meg a Gyógyszerhatástani Intézet vezetésével tanszékvezetői beosztásban. Az intézetet 1998-ig vezette. 2003-ban professor emeritusi címet kapott. Vezetője volt az MTA és az egyetem közös Neurokémiai Kutatócsoportjának, valamint a Központi Izotóp Laboratóriumnak. 1988-tól 1991-ig a Semmelweis Egyetem rektorhelyetteseként működött, illetve az MTA Orvosi Osztályának továbbá a MOTESZ-nek is elnökhelyettese volt.

1970-ben védte meg az orvostudományok kandidátusi, 1978-ban akadémiai doktori értekezését. Az MTA Elméleti Orvostudományi Tudományos Bizottságának és a Gyógyszerkutatási és Farmakoterápiás Munkabizottságának lett tagja. 1987-ben megválasztották az MTA levelező, 1995-ben rendes tagjává.

Fő kutatási területe a központi idegrendszerre ható gyógyszerek hatásmódjának biokémiai, valamint farmakokinetikai vizsgálata volt. Dr. Knoll József akadémikussal közösen nevéhez fűződik többek között a két lebontó enzim, a MAO-A és a MAO-B külön létezésének igazolása. Ez a felismerés meghatározó szerepet játszott az Európában és a tengeren túl is betegek millióinak kezelésében alkalmazott magyar gyógyszermolekula, a selegilin kifejlesztésében és törzskönyvezésében.

Mintegy 15 originális magyar gyógyszermolekula szervezetbeni sorsának vizsgálatát végezte el, és tisztázta farmakokinetikai tulajdonságait. Munkásságával megalapozta ezeknek a vegyületeknek a magyarországi és nemzetközi törzskönyvezését. Dr. Magyar Kálmán eredményeit egyebek mellett Akadémiai Díjjal és Széchenyi-díjjal is elismerték.

Forrás: MTI, Magyar Tudományos Akadémia és SE Gyógyszerhatástani Intézet