

Dr. Csanádi Magdolna (Dr. Magdolna Csanády Móczár)

1932-ben született Kispesten.

Vegyésmérnöki oklevelének száma:55/195354.

A Kőbányai Gyógyszergyár laboratóriumában kezdte pályafutását. 1957-től Németországban él. Először Bielefeldben természetes színezékek elválasztásával, majd 1958-1960 között Wuppertal-Barmenben kondenzációs polimerek ipari előállításának fejlesztésével foglalkozott. 1960-tól 1965-ig Franciaországban, a Faculté des Sciences Paris-Sud szerves kémiai osztályán gyógyszerhatású vegyületek szintéziséen dolgozott, majd a Délégation Générale de la Recherche Scientifique et Technique athéroszklérozisra vonatkozó programjának ösztöndíjasa lett. 1968-ban doktorált, 1969-től a Centre National de la Recherche munkatársa. 1992-ig a C.N.R.S. kötőszöveti biokémiára specializált laboratóriumában módszereket dolgozott ki sejtközi glükolizált makromolekulák izolálására, szerkezetének felderítésére, bioszintézisének tanulmányozására. Kimutatta a proteoglükánok szerepét egyes rákos folyamatok terjedésében. 1992-ben megbízták a hemokompatibilis protézisek által indukált biokémiai reakciókat vizsgáló csoport vezetésével. 1997-2000 között konzultáns a Baxter (Oakland CA) cég Novacor részlegénél. 140 publikációja, több szabadalma jelent meg.

1996-ban az American Society of Artificial Organs konferenciáján Lipincott-Raven díjat kapott.

Az Egyetem Tanácsa **aranydiploma** adományozásával ismerte el értékes mérnöki tevékenységét.