



KÜLHONI MAGYAR TUDÓSPORTRÉK



Berde Botond

(Nagyenyed, 1919. március 27.),

***Svájcban él,
a Magyar Tudományos Akadémia
külső tagja***



Berde Botond was born in Nagyenyed, 27 March, 1919. (Quite a few members of the Berde-family are well-known in Transylvania and have contributed a lot to Hungarian science and culture.) He began his medical studies at the University of Pécs in 1937 and graduated with “sub auspiciis gubernatoris” in Kolozsvár in 1944. In 1944-46 he worked together with professor Mansfeld Géza at the Pharmacological Institute of the University in Pécs, later in Budapest. He left Hungary in 1948 and began working at the University of Basel. From 1949 he was working at the Sandoz Pharma Ltd, in 1969-73 as head of the Biological and Medical Research Division, in 1973 he became the director of Research and Development Pharma of the Sandoz Group, in 1980 Member of the Executive Committee of the Board. He retired in 1983.

Berde Botond 1919. március 27-én született Nagyenyeden. (A Berde-családot jól ismerik Erdélyben, sokat tettek a magyar tudományért és a kultúráért.) Orvosi tanulmányait 1937-ben kezdte a pécsi egyetemen, 1944-ben „sub auspiciis gubernatoris” (kormányzógyűri) minősítésű doktori oklevelét a kolozsvári egyetemen kapta. Mansfeld Géza professzorral dolgozott 1944-46 között a pécsi egyetem gyógyszereseti tanszékén, majd Budapesten. 1948-ban hagyta el Magyarországot, a Baseli Egyetemen kezdett dolgozni. 1949-től 1983-ig – nyugdíjba vonulásáig – a baseli Sandoz Ltd. munkatársa, 1969-73 között a Biológiai és Orvosi Kutatóintézet vezetője, 1973-tól kutatás-fejlesztési igazgató, 1980-tól a Végrehajtó Bizottság tagja. 1983 óta nyugdíjas.

KÜLHONI MAGYAR TUDÓSPORTRÉK

MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA MAGYAR TUDOMÁNYOSSÁG KÜLFÖLDÖN ELNÖKI BIZOTTSÁG

HUNGARIAN ACADEMY OF SCIENCES HUNGARIAN SCIENCE ABROAD PRESIDENTIAL COMMITTEE

II. oldal

His research was focusing on the pharmacological application of some peptides, polypeptides and alkaloids (oxytocin, vasopressin, ergot etc.). During the period of more than 40-year long research work his books and papers were published in several languages and many of his inventions were patented. He was interested also in the management of industrial research.

Professor Berde is member and/or honorary member of several national and international scientific institutions, among others the Academy of Europe (Academia Europea) and the University of Bonn (1978). Since 1994 he has been honorary doctor (honoris causa) of the University of Pécs, where he founded the Berde-grant in 1997, with the help of which the best applicant can continue short-term post-graduate studies in one of the specified European countries every year.

He became an external member of the Hungarian Academy of Sciences in 1993 in the Section of Medical Sciences and read his inaugural address “Új gyógyszertípusok felkutatásáról, különös tekintettel a metodológiai kérdésekre” (The quest for new medicines – with special regard to methodological questions) on 19 October, 1993.

Contact:
Kapellenstrasse 20
CH-4052 Basel
Switzerland
Tel: (41) 61 3119137

Fő kutatási területe a peptidek, polypeptidek és alkaloidok (oxytocin, vasopressin, anyarozs stb.) gyógyszerészeti alkalmazása. Több mint 40 éves tudományos munkássága során számos könyve, tanulmánya jelent meg különböző nyelveken, több szabadalmazott találmánya van. Ipari kutatásszervezéssel is foglalkozott.

Számos nemzeti és nemzetközi tudományos intézmény és társaság – többek között az Európai Akadémia – tagja, a bonni egyetem tiszteletbeli professzora (1978.). 1993 óta a Pécsi (Orvos)tudományegyetem díszdoktora. 1997-ben alapította meg a Berde-ösztöndíjat, amely évente lehetővé teszi, hogy a Pécsi Tudományegyetem legsikeresebb pályázója (fiatal kutató) rövid posztgraduális tanulmányokat folytasson egy európai országban.

1993-ban a Magyar Tudományos Akadémia külső tagjává választották, az Orvosi Tudományok Osztályának tagja. 1993. október 19-én székfoglaló előadást tartott Új gyógyszertípusok felkutatásáról, különös tekintettel a metodológiai kérdésekre címmel.

Kapcsolat
Kapellenstrasse 20
CH-4052 Basel
Switzerland
Tel: (41) 61 3119137

