

MEGHÍVÓ

AKADÉMIAI ESTÉK
MISKOLCI AKADÉMIAI BIZOTTSÁG

(Erzsébet tér 3.)

2018. november 14. 17:30

Schaff Zsuzsa

egyetemi tanár, Széchenyi-díjas akadémikus
Semmelweis Egyetem, II. sz. Patológiai Intézet

Az emberi daganatkeltő vírusok és a védekezés lehetőségei

Mindenkit szeretettel vár

Prof. Dr. Roósz András MAB elnök és
Dr. Szabó-Tóth Kinga a MAB Klub elnöke



Iskolai végzettség, tudományos fokozat:

általános orvos(SOTE)	1961-67
pathologus szakvizsga	1971
orvostudományok kand.	1976
Tudományok Doktora	1987
MTA levelező tagja	2010
MTA rendes tagja	2016

Munkahely, beosztás:

II. Pathologiai Intézet, Semmelweis Egyetem, egyetemi tanár, akadémikus, professor emerita

A daganatok kóroki tényezői között a fertőző kórokozók, így 15%-ban daganatkeltő (onkogén) vírusok szerepelnek, számos egyéb ok, így kémiai, fizikai, genetikai faktorok mellett. Az emberi onkogén vírusok között a legjelentősebbek és leggyakoribbak a hepatitis B (HBV) és C (HCV) vírus, a humán papilloma vírus (HPV), emellett a herpesvírusok (HHV) egyes típusai (HHV8, EBV), a retrovírusok (HTLV1) és a humán immunodeficiencia vírus (HIV). A HPV a legelterjedtebb, mintegy 600 millió, majd a HBV millió és a HCV, ami 71 millió idült emberi fertőzést okoz világszerte. Ezen vírusok elleni küzdelem több irányú, köztük a primer prevenció, azaz vakcinák alkalmazása a legeredményesebb, azonban ez jelenleg csak a HBV és HPV fertőzés megelőzésére elérhető. A szűrés, azaz a szekunder prevenció, különösen a HPV és a HBV fertőzés esetében jelentős, de WHO program indult a HCV szűrés beindítására is. A már kialakult krónikus fertőzés, az okozott májbetegség előrehaladásának a leküzdésére, elsősorban a HCV fertőzés esetén, újabb terápiás lehetőségek állnak rendelkezésre, melyek bevezetése hazánkban is megtörtént a közelmúltban.