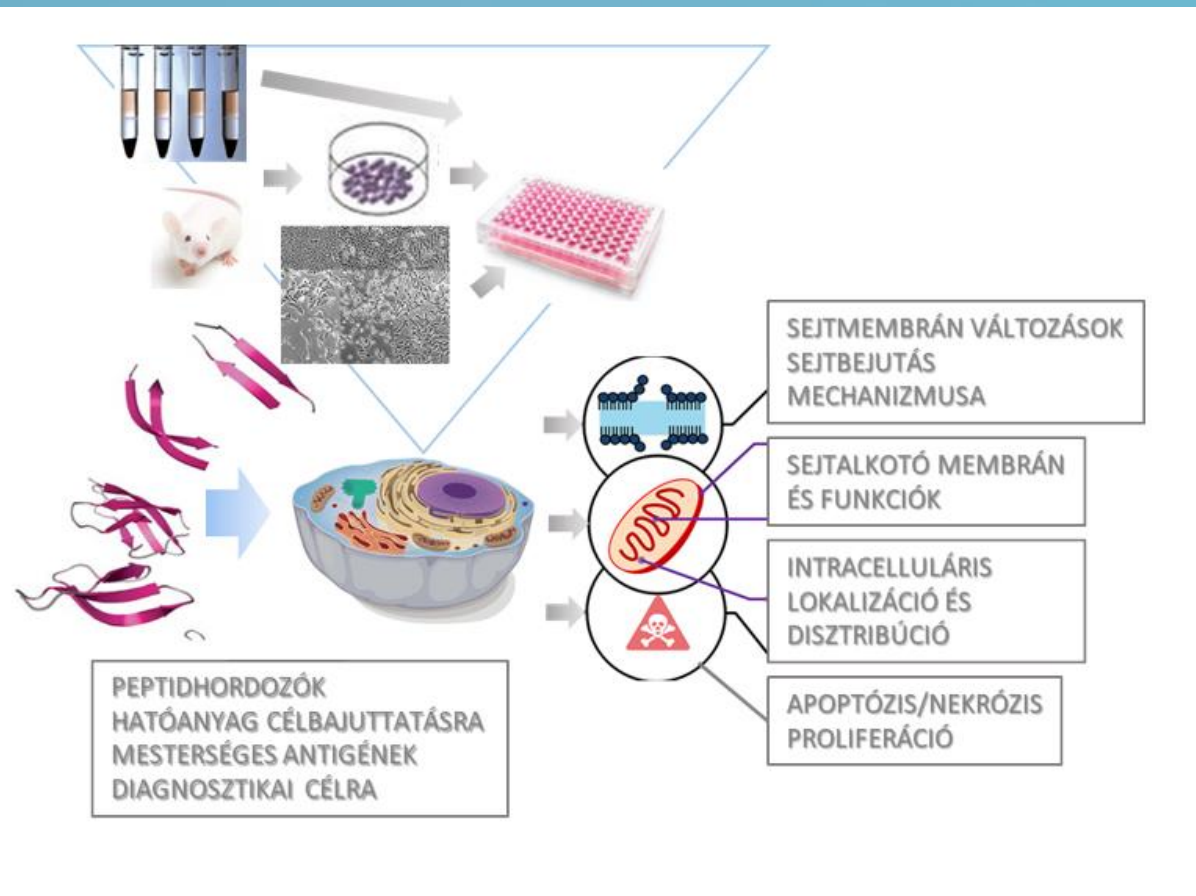


PEPTIDEK ÉS PEPTIDSZÁRMAZÉKOK KÜLÖNBÖZŐ SZEREPBEN

BŐSZE SZILVIA, PhD
PEPTID ALAPÚ HORDOZÓRENDSZEREK ÉS
MESTERSÉGES ANTIGÉNEK

ELTE, TERMÉSZETTUDOMÁNYI KAR
ELKH, MTA-ELTE PEPTIDKÉMIAI KUTATÓCSOPORT



Diagnosztika
&
Terápia

ELTE Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program

Diagnosztika és Terápia Kiválósági Program
Szakmai Nap 2020. 11. 11.



STRATÉGIÁK ÚJ HATÓANYAGJELÖLTEK AZONOSÍTÁSÁRA

TUMORSEJT
PATOGEN - GAZDASEJT
MOLEKULÁRIS ALAPOK

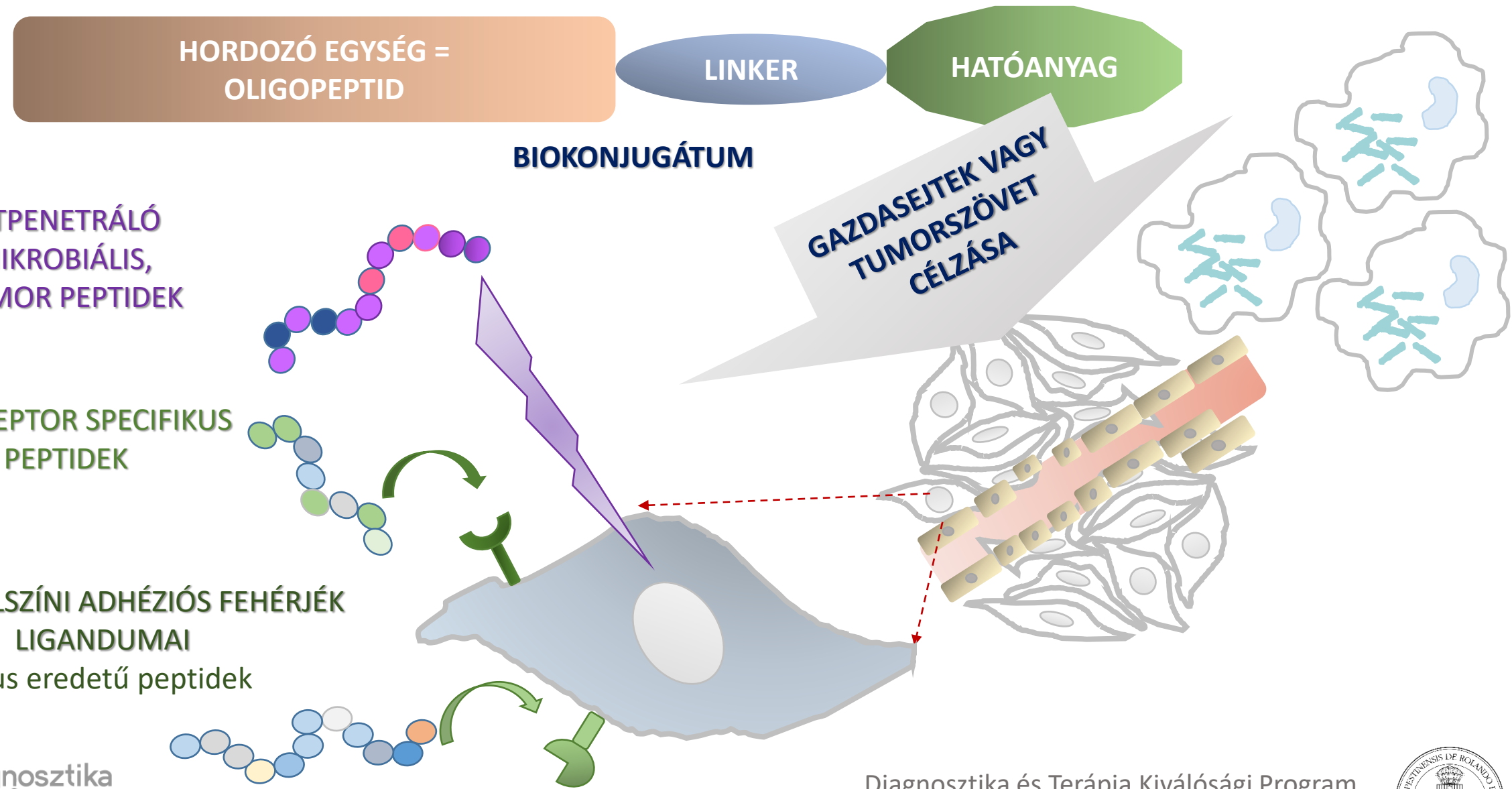
Hatóanyagok
kémiai módosítása,
kombinációja

In silico módszerek
Természetes „alpvázak”
azonosítása, kémiai módosítása

Vizsgálati rendszerek
Membrán modellek
„határfelületi viselkedés”
In vitro, in vivo rendszerek

AKTÍV VEGYÜLETEK
FIZIKO-KÉMIAI ÉS
IN VITRO, IN VIVO
FUNKCIONÁLIS JELLEMZÉSE

HATÓANYAGOK SEJTBEJUTÁSÁNAK ÉS BIOHASZNOSÍTHATÓSÁGÁNAK NÖVELÉSE



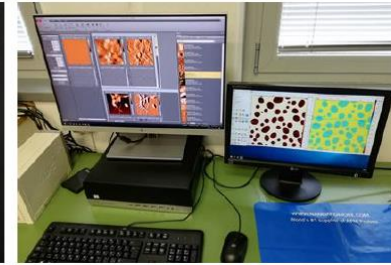
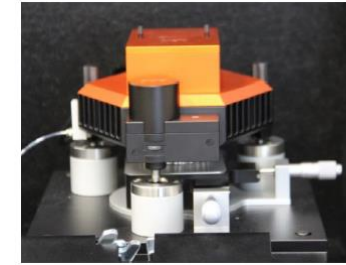
RÉSZTVEVŐK ÉS EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREK



Biri-Kovács Beáta
Horváti Kata
Baranyai Zsuzsa

Kiss Éva
Ábrahám Ágnes
Pári Edit
Gyulai Gergő

Kovács M. Gábor
Boldizsár Imre
Knapp Dániel



Horváth Lilla
Kohut Gergely

Kis Zoltán
Pályi Bernadett

Lakatos Levente
Stipsicz Bence



Uray Katalin
Szabó Ildikó
Szeder Bálint
Schlosser Gitta
Mező Gábor

Henczkó Judit
Magyar Nóra
Varga Ervin

Laboda Laura
Tóth Diána

VEKOP-2.3.3-15-2017-00020



Csámpai Antal
Gőz Viktória
Bodor Andrea
Sebák Fanni
Tolnai Gergely

Fodor Kinga
Balka Gyula



Diagnosztika és Terápia Kiválósági Program
Szakmai Nap 2020.11.11.



RÉSZTVEVŐK ÉS EGYÜTTMŰKÖDŐ PARTNEREK



Puskás István
Sohajda Tamás
Fenyvesi Éva
Szente Lajos

Méhes Előd
Czirók András
Zach Júlia

Beke-Somfai Tamás
Zsila Ferenc
Maria Ricci
Mayra Maritza Queme Peña
Juhász Tünde
Szigyártó Imola



Borbás Anikó
Csávás Magdolna
Herczeg Mihály
Kurtán Tibor
Kertész István

Horváth Róbert
Péter Beatrix
Székács Inna
Saftics András
Kovács Kinga
Kurunczi Sándor



Prechl József
Gyovai András



Szabó Bálint
Salánki Rita

Jarmila Vinšová
Martin Krátký
Václav Pflégr

Czéh Árpád
Lantos Erika



Diagnosztika és Terápia Kiválósági Program
Szakmai Nap 2020.11.11.



FACULTY OF MEDICINE
IN HRADEC KRÁLOVÉ
Charles University

KÖSZÖNÖM A FIGYELMET!

Programunk a 2018 áprilisában elnyert Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program támogatásával vette kezdetét.



**Diagnosztika
&
Terápia**
ELTE Felsőoktatási Intézményi Kiválósági Program



Diagnosztika és Terápia Kiválósági
Program Szakmai Nap 2020.11.11.



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL



INNOVÁCIÓS ÉS TECHNOLÓGIAI
MINISZTERIUM



FELADATUNK A JÖVŐ