



MAGYAR BIOINFORMATIKAI TÁRSASÁG

1117 Budapest Magyar Tudósok körútja 2.
<http://www.mabit.org.hu>, mabit@mabit.org.hu

MAGYAR BIOINFORMATIKAI TÁRSASÁG KUTATÓSZEMINÁRIUM

Időpont:

2023. szeptember 19, 13:00

Helyszín:

TTK kisterem

Előadó:

Kerepesi Csaba (SZTAKI)

Cím:

Öregedés- és megfiatalodás kutatás gépi tanulással

Kivonat:

Az emberi öregedés lassítása illetve a potenciális megfiatalító kezelések forradalmasíthatják az orvostudományt. Bár az utóbbi években ígéretes kezelések bukkantak fel a nagy áttöréshez jobban meg kellene értenünk öregedés molekuláris alapjait. A gépi tanulásnak (különösképpen az öregedés óráknak) nagy szerepe van mind az öregedési folyamat jobb megértésében mind a potenciális öregedés lassító és megfiatalító kezelések kiértékelésében.
