

Putovanje po stanicama (predavanje)

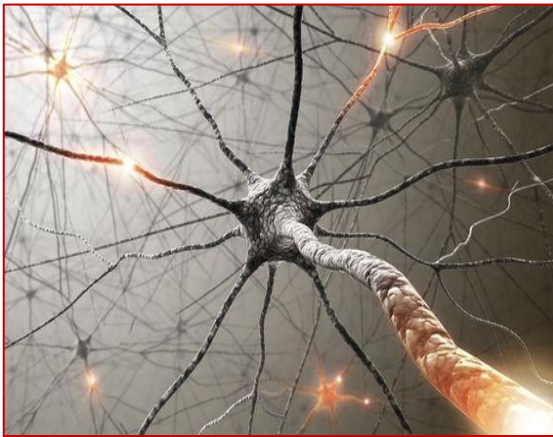
Predavači:

Antonio Zandona, mag. ing. biotechn., dr. sc. Maja Katalinić, dipl. biotech.

Jedinica za biokemiju i organsku analitičku kemiju, IMI

i dr. sc. Ivana Vrhovac Madunić, dipl. ing. biol.

Jedinica za molekulska toksikologiju, IMI



Svaka ljudska stanica u našem tijelu djeluje poput *mini-me*: stvara energiju, raste, reproducira se, razboli, pa čak i umire - baš kao i mi. Osim građevne uloge u tijelu, stanice kontroliraju i svaku funkciju ljudskog tijela te svako obilježje, poput visine i boje kose, kože, očiju, a imaju i zaštitnu ulogu od bolesti. Kako postoje različiti ljudi, tako postoje i različite vrste stanica, a svaka od njih ima svoju posebnu zadaću. Kao što vam je sigurno poznato, stare i istrošene stanice odumiru i zamjenjuju se novima. No, je li to stvarno tako? I kako to možemo iskoristiti?

Sve ćete saznati tijekom ovog slikovitog predavanja o stanicama. Poslušajte „njihovu stranu priče“.