

## PREZENTĀCIJA

# KĀ MANAS SMADZENES ATCERAS?

**ASOC. PROF. DR.  
RAMUNE DIRVANSKIENE**  
(VIĻŅAS UNIVERSITĀTE)

Prezentācijā Asoc. Prof. Dirvanskiene iepazīstinās ar mūsdienu teorijām par atmiņas neiropsiholoģiju, neirolōgiskajiem mehānismiem, kas nosaka mācīšanos un atmiņas atguvi, tostarp arī kā kognitīvā novecošana un neurodeģeneratīvas slimības ietekmē šos procesus. Taču ne visiem pieaugušajiem novērotas vienādas ar vecumu saistītas atmiņas izmaiņas, uzsverot ietekmi uz smadzeņu uzturēšanu un kognitīvajām un smadzeņu rezervēm.



## PAR REFERENTI:

**Dr. Ramune Dirvanskiene** (*Ramunė Dirvanskienė*) ir asociētā profesore Viļņas Universitātē un populārās neiropsiholoģijas grāmatas “Kā smadzenes strādā?” autore. Viņa ieguva doktora grādu Edinburgas Universitātē un ieguvusi klīnisko pieredzi Annas Roulingas Reģeneratīvās neirolōģijas klīnikā, strādājot pie pētniecības projektiem un klīniskiem pētījumiem. Viņas pētniecības intereses ir smadzeņu novecošanās, neurodeģeneratīvas slimības un kognitīvā epidomoloģija.



**Vilnius  
University**