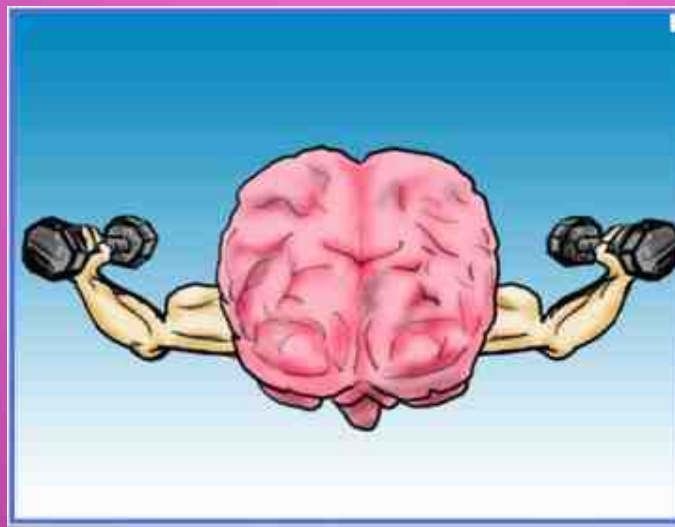


# REALITATEA VIRTUALĂ ȘI TERAPIA DURERII



# DUREREA - PROBLEMA DESCHISA



## SOLUTII

- ◉ Pacienții sunt în repaus - opioidele (morfina și derivații)
- ◉ În timpul îngrijirii rănilor – neputincioase (6% din pacienții cu arsuri)
- ◉ Efecte adverse (letargie, amețeală, pierderea apetitului)

# CE ȘTIM?

- ◉ componentă psihologică a durerii
- ◉ distragerea atenției este o soluție cunoscută

# CE NU ȘTIM???

- ◉ Realitatea virtuală o metodă eficientă de distragere (de reducere a durerii)?

# SNOWWORLD



REALITATE

REALITATE VIRTUALA

# SNOWWORLD



# REZULTATE

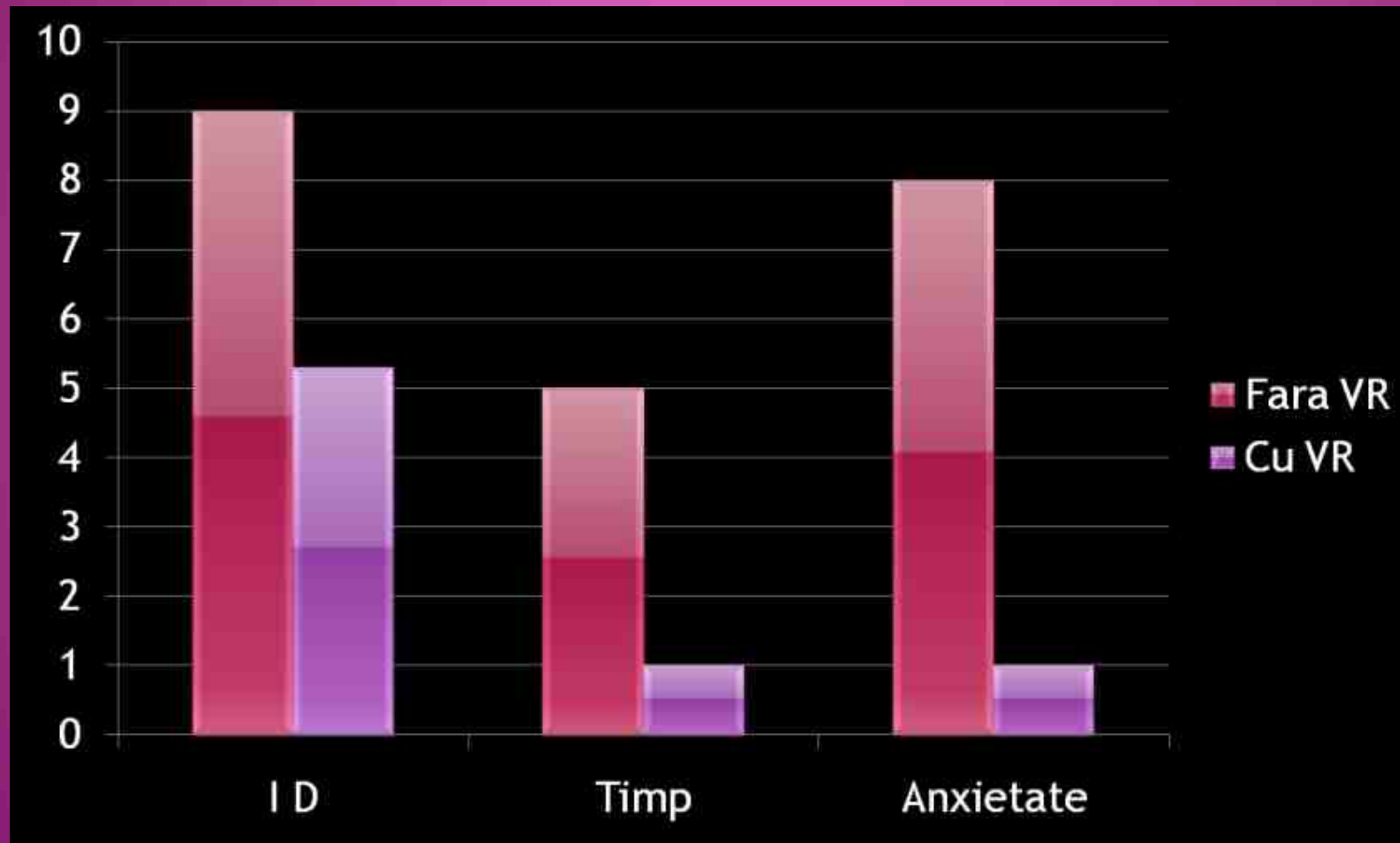
Pain Related Brain Activity is reduced during VR



No VR

VR

# DISTRAGEREA ATENTIEI CU VR



# CONCLUZII

- ◉ O lume cu mai putina suferinta!
- ◉ Totul este in mintea noastra!