

## SADRŽAJ I ISHODI UČENJA ZA PREDAVANJA IZ ANATOMIJE

### 5. PREDAVANJE: Kralježnična moždina i spinalni živci, ustroj moždanih živaca u moždanom deblu

#### 1. Principi ustroja kralježnične moždine:

- Razumjeti** organizaciju i smještaj kralježnične moždine,
- Usporediti** razvoj kralježnice i kralježničke moždine,
- Objasniti** zadebljanja kralježnične moždine,
- Razlikovati** položaje i ustroj sive i bijele tvari moždine.

#### 2. Građi specifičnosti moždinskih živaca:

- Razumjeti** razlike između korjenova, trupa i grana tipičnog spinalnog živca,
- Objasniti** organizaciju prednjih i stražnjih grana moždinskih živaca te usporedite njihovu organizaciju na trupu sa onom na udovima,
- Otkriti** građu i posebnosti ustroja spinalnih ganglija,
- Razlikovati** anatomske i funkcionalne značajke moždanih ovojnica mozga i leđne moždine.

#### 3. Ustroj jezgara moždanih živaca u moždanom deblu:

- Objasniti** ustroj kranijalnih živaca idući od frontalnog pola mozga prema kralježničnoj moždini,
- Otkriti** pravila organizacije jezgara kranijalnih živaca moždanog debla s obzirom na položaj terminalne brazde u tegmentumu moždanog debla.