

Ebben a szekcióban a Laboratórium néhány olyan kiválasztott kutatási témájáról olvashat, amelyek pályázati támogatás nélkül valósultak meg.

Anyag- és szerkezetvizsgálattal összefüggő témák

- [Medencegyűrű sérülések rögzítési módjainak összehasonlítása](#)
- [Három revíziós csípőprotézis szár-eltávolító technika összehasonlítása biomechanikai vizsgálatokkal](#)
- [Kenőanyagok hatása a gerincimplantátumok stabilitására](#)

Alapkutatások

- [Humán anyagok kenőképességének vizsgálata](#)
- [A háti gerinc axiális forgástengelyének meghatározása](#)
- [A processus transversus teherbírásának meghatározása](#)

Műtéti eszközök/technikák kidolgozása

- [A CAB horog](#)
- A Spine Knows Better korrekciós elv *(részletek később)*
- [Moduláris revíziós vápa](#)

Mérések

- [Gyorsulásmérő-alapú lovasterápiás mérőrendszer](#)
- [Az alsóvégtag tehermentesítését segítő rendszer](#)