



## KÖSZÖNTŐ

Kiss Rita M.

főszerkesztő

[rita.kiss@mogi.bme.hu](mailto:rita.kiss@mogi.bme.hu)

---

Tisztelt Olvasó!

Örömmel jelentem, hogy a *Biomechanica Hungarica* XVI. évfolyamának első „ropogósan” friss lapszámát olvassák, továbbra is online formában. Köszönjük visszajelzéseiket, amelyek dicsérték az új tipográfiát.

Célunk továbbra is változatlan, hogy a biomechanika sokszínűségét egy lapszámon belül is megjelenessük. Jelen számunkban szerzőink bemutatják a humán artériák időfüggő viselkedésének modellezését, a lovasterápiák hatásosságát különböző gyermekkori idegrendszeri elváltozások esetén, valamint a generatív tervezés biomechanikai alkalmazhatóságát. Fontosnak tartjuk, hogy a nemzetközi kutatóknak is megmutassuk eredményeinket, így angol nyelvű irodalmi összefoglalót olvashatnak a mesterséges intelligencia szerepéről a biomechanika területén, valamint szintén angol nyelvű cikkben olvashatják a vápakosarak optimális tervezésének lépéseit. Két spanyol kutató az additív gyártás biomechanikai kérdéseit foglalja össze.

Kedves Olvasók!

Bízom benne, hogy ez a lapszám is elnyeri tetszésüket, és a bemutatott eredményeket kutatásaikban fel tudják használni. Várjuk fontos, érdekes eredményeiket bemutató cikkeiket a 2023. év második lapszámába.

Élményekben gazdag pihenést kívánok Önöknek!

*Budapest, 2023. július 15.*

*K. R.*

# ÍZÜLETEINK VÉDELMÉRE



## INTRAARTIKULÁRIS INJEKCIÓ

A SYNOCROM® intraartikuláris készítményekkel nagymértékben csökkenthető az ízületi fájdalom, és javítható az ízület mozgathatósága.

A SYNOCROM® termékek nagy tisztaságú, biofermentációs eljárással készült hyaluronsavat tartalmazó az ízületi folyadék pótlására alkalmazható injekciós készítmény orvostechikai eszközök. A termékek elsődlegesen a térdízületi arthrosis kezelésére szolgálnak, de egyéb ízületek degeneratív elváltozásai esetén is sikerrel alkalmazhatóak.

## SYNOTABS®

### PORCERŐSÍTŐ TÁPLÁLÉK KIEGÉSZÍTŐ

A SYNOTABS® filmtabletta készítményben kapható táplálék kiegészítő, amely az egészséges ízületek és porcok fenntartásához járul hozzá. Speciális összetétele révén a SYNOTABS® filmtabletta tartalmaz minden olyan fontos összetevőt, ami segíti az ízületek védelmét.



**PREMED PHARMA KFT.**  
CÍM 2040 Budaörs, Gyár u. 2.  
TELEFON 06 23 889 700  
FAX 06 23 889 710  
E-MAIL [info@premedpharma.hu](mailto:info@premedpharma.hu)  
WEB [www.premedpharma.hu](http://www.premedpharma.hu)

