



SECȚIUNEA B06 - 20

ECHIPAMENTE PENTRU TERAPII DE RECUPERARE

Comisia de examinare



10.05.2024

ora 14:00

sala CB015

1. Dispozitive asistive pentru igiena și viața de zi cu zi a persoanelor cu dizabilități



2. Evoluția biomecanicii piciorului cu ajutorul aparaturii asistive



3. Studiu privind remediarea deficiențelor posturale prin adaptarea cailor la persoanele cu dizabilități locomotorii



4. Studiu privind protezarea membrilor inferioare



5. Certificarea dispozitivelor medicale asistive În conformitate cu cerințele legale și standardele aplicabile



6. Studiu privind eficiența ortezelor active în patologiile genunchiului**7. Ergonomia scaunului cu role****8. Accesibilizarea locuinței pentru persoanele vârstnice****9. Studiul procesului de recuperare a pacienților cu deficiențe neurologice****10. Studiu privind protezarea membrului inferior****11. Studiu privind protezarea membrelor inferioare in randul sportivilor de performanță****12. Studiu privind carjele in asistarea persoanelor cu dizabilitati motorii****13. Studii si cercetari privind armonizarea legislatiei europene cu cea din Romania privind persoanele cu dizabilitati****14. Adaptarea ergonomica a locurilor de joaca pentru copiii cu dizabilități****15. Rampe și sisteme de ridicare pentru scaune rulante****16. Tehnici inovatoare în domeniul recuperării noninvazive****17. Adaptarea motocicletelor pentru persoanele cu dizabilități**

18. Studiu privind implantul total de genunchi**19. Studiul tehnologiilor asistive bazate pe acțiunea vibrațiilor asupra organismului uman****20. Studiu privind interfața creier-mașină în terapia de recuperare****21. Studiu privind proiectarea unui dispozitiv asistiv pentru coloana vertebrală****22. Studiu privind adaptarea cadrelor de sprijin pentru persoane nevăzătoare****23. Jocuri educaționale pentru persoanele cu deficiențe de vedere****24. Studiu privind fotoliile rulante de ultimă generație****25. Tehnologii asistive pentru persoanele cu Sindrom West****26. Studiu privind integrarea tehnologiilor avansate în reabilitarea pacienților cu proteza de sold****27. Utilizarea tehnologiei asistive pentru creșterea calității vieții persoanelor cu tulburări de echilibru în bolile neuromusculare****28. Echipamente utilizate pentru alimentarea persoanelor cu Parkinson****29. Dispozitiv asistiv pentru comunicare utilizat de persoanele fără control al membrilor**

30. Studiu privind echipamentele Lokomat si Andago in procesul de recuperare a mersului

31. Studiu privind implanturile auditive

32. Aplicatii ale senzorilor de mișcare în domeniul kinetoterapiei

33. Studiul privind scaunele all terrain

34. Studiu privind scaunele rulant adaptate pentru activitati sportive

35. Studiu privind complicațiile postoperatorii după protezarea membrului inferior amputat