

PROIEKTUAREN DESKRIBAPENA

•Deskribapena:

Gure proiektuaren helburu nagusia bracketsak dituzten pertsonentzat bereziki diseinatutako gaueko deskarga-ferula bat garatzea izan da. Gaur egun, hortz-aparatuak dituzten pertsonak ezin dituzte ohiko deskarga-ferulak erabili, ferula horiek ez direlako bateragarriak bracketsen egiturarekin eta erabiltzaileari ondoeza edo arazo funtzionalak sor baitiezkazkiokete. Egoera honen aurrean, irtenbide berritzaile bat proposatzea erabaki dugu.

Proiektu honetan, imanen bidez finkatzen den deskarga-ferula baten diseinua landu dugu, hortz-aparatuarekin bateragarria izan dadin eta, aldi berean, segurtasuna eta erosotasuna bermatzeko. Sistema honi esker, ferulak behar bezala egokitzen dira ahoaren egiturara, presioa modu orekatuan banatuz eta gauean sortzen den hortz-estresaren ondorioak arinduz.



Diseinuaren garapenean, erabiltzaileen beharrak kontuan hartu ditugu, bai ergonomiari dagokionez, bai erabilerraztasunari dagokionez. Helburua izan da ferula erraz jartzeko eta kentzeko modukoa izatea, baita erresistentea eta eraginkorra ere. Azken finean, proiektu honen bidez, bracketsak dituzten pertsonak gaueko hortz-estresa modu seguru eta erosoan arintzeko aukera izatea bilatzen dugu, haien aho-osasuna eta bizi-kalitatea hobetuz.
