

Orthelligent VISION

Orthelligent® VISION tarjoaa innovatiivisen, tekoälyyn perustuvan kävelyanalyysin, joka mahdollistaa tarkat mittaukset ilman markkereita. Tämän käyttäjäystävällisen teknologian avulla on nopeaa ja helppoa luoda yksilöllisiä hoitosuunnitelmia, arvioida proteesien ja ortoosien sopivuutta sekä analysoida liikkumismalleja - visualisoimalla ja dokumentoimalla potilaiden edistymistä. Tarvitset vain tabletin ja Orthelligent VISION -tilauksen!

Orthelligent® VISIONin avulla voit tehdä lateraalisia ja frontaalisia analyysejä sekä analysoida porraskävelyä. Sovelluksen avulla voit arvioida liikkeitä ja virheasennot tarkasti muutamassa minuutissa tarkkojen tietojen perusteella. Analyysi perustuu laskettuihin nivelpisteisiin ja erityisesti kehittämiimme algoritmeihin, jotka tarjoavat yksityiskohtaisen arvioinnin. Selkeät grafiikat, joita täydentävät informatiiviset kuvitukset, luovat raportin, joka on helposti ymmärrettävä ja hyödyllinen käytännössä.

- Yksinkertainen, mobiili ja joustava järjestelmä
- Nopea analyysi
- Helppo mittausten vertailu
- Etu-, sivu- ja portaat
- Ajan ja kustannusten säästö

Käyttöalueet

- Suorita analyysi ennen ja jälkeen kuntoutusjakson parannusten arvioimiseksi.
- Analysoi potilaita, joilla on vanhat ja uudet proteesit.
- Vertaa tuloksia potilaille ilman ja ortoosilla, kuten AFO.
- Analysoi kävelyä, jotta voit tehdä klinisiä päätöksiä tulevaa kuntoutussuunnitelmaa varten.

