

Hoivita Oy / Respiratory rate remote monitoring solution

Experts have assessed that the Hoivita respiratory rate monitor (approved as a CE1 medical device) is suitable for long-term monitoring of patients' respiratory rates, such as during nighttime observation or other situations requiring respiratory rate tracking during inpatient care. In acute care settings, the monitor in its current form does not provide additional value to nursing workflows but would require modifications to the solution. For quick usage, such as monitoring NEWS scores in inpatient care, the monitor should be easily accessible to professionals (placed in the same unit as other monitors), and calibration should be faster than in the current version.

The solution's suitability and usability have been tested in accordance with OuluHealth Labs quality criteria, allowing the company to use the "Tested" label alongside the solution. The testing process has been carried out following the testing protocol, and the solution has been evaluated by experts, earning the Tested mark for its participation in the testing process.

Hoivita Oy / hengitystiheyden mittari

Asiantuntijat arvioivat Hoivita hengitystiheyden mittarin (CE1 lääkinällisen laitteen hyväksyntä) soveltuvan pidempiaikaisten potilaiden hengitystiheyden seurantaan esimerkiksi yöllisessä seurannassa tai muissa tilanteissa, jolloin sitä osastohoidon aikana seurataan. Akuuttihoitotyössä mittarilla ei sellaisenaan saavuteta hoitotyölle lisäarvoa vaan se vaatisi muutoksia ratkaisuun. Nopeaan käyttöön esimerkiksi NEWS-pisteytysten seurantaan osastohoito työssä mittarin tulisi olla helposti ammattilaisten saatavilla (samassa tornissa muiden mittareiden kanssa) kalibrointi tulisi onnistua nopeammin kuin tämänhetkiselä versiolla. Ratkaisun soveltuvuus ja käytettävyyys on testattu OuluHealth Labs- laatukriteerien mukaisesti ja yritys voi käyttää Testattu-leimaa ratkaisun yhteydessä.

Testausprosessi on toteutunut testausprotokollan mukaisesti ja ratkaisu on arvioitu asiantuntijoiden toimesta ja sille myönnetään testausprosessin osallistumisesta Testattu - merkki.