



BRANÜL TAPASZ

Alkotó: Ábrahám Virág

Probléma

- A hagyományos branülök kisméretű műanyag csőszerkezete a kar hajlításakor könnyen megtörhet vagy el is törhet, ami fájdalmat és sérülést okoz a betegnek.
- A branülök elmozdulása vagy sérülése veszélyezteti a vérvétel vagy a gyógyszerbeadás biztonságát, emellett a bemeneti seb látványa mentális terhelést (rosszullétet, stresszt) okozhat az érzékeny pácienseknek.

Megoldás

- Egy speciális, rombusz formájú, szilikon anyagú tapasz, amely ovális nyílásával stabilizálja a branült és annak szárnyait.
- Olyan geometriai kialakítás, amely karhajlításakor feszítő érzéssel figyelmezteti a beteget a veszélyre, majd fizikai vastagságával meg is gátolja a kritikus szintű hajlítást.
- A tapasz ferde síkja olyan szögben támasztja alá az eszközt, hogy az az ápolók számára mozgatás nélkül is könnyen hozzáférhető maradjon.

Célcsoport és piaci rés

A célcsoportot a fekvőbeteg-ellátást végző egészségügyi intézmények és kórházak alkotják, különös tekintettel a gyermekosztályokra és az infúziós kezelésben részesülőkre.



A piaci rést egy olyan komplex segédeszköz hiánya jelenti, amely nemcsak rögzít, hanem egyszerre nyújt fizikai védelmet a törés ellen, és mentális védelmet a seb eltakarásával.



Gazdasági előny és USP

Csökkenthető a branülök sérülése miatti eszközvesztés és az ismételt beavatkozások száma, ami időt és költséget takarít meg az egészségügyi személyzetnek.



Az egyediséget a szilikon alapú, rombusz alakú forma adja, amely anatómiailag illeszkedik a karhajlathoz, és anyagszerkezetével (feszítéssel és fizikai gáttal) aktívan megelőzi a branül megtörését, miközben vízhatlan és feliratozható felületet biztosít.



Iparjogvédelmi forma:

Használati mintaoltalom, formaterv