

SENSORIKOS DIZAINAS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS APLINKOJE

Aurimas Andriulionis, doc. dr. Jūratė Tutlytė

Kauno Kolegija, Meno ir Ugdymo fakultetas



Adresas: Pramonės pr. 20, LT-50468 Kaunas
E. puslapis: <https://www.kaunokolegija.lt/muf/>
E. paštas: aurimas.and892@go.kauko.lt
Telefono nr.: +370 629 60749
Tyrimų kryptis (-ys): V003 Dizainas

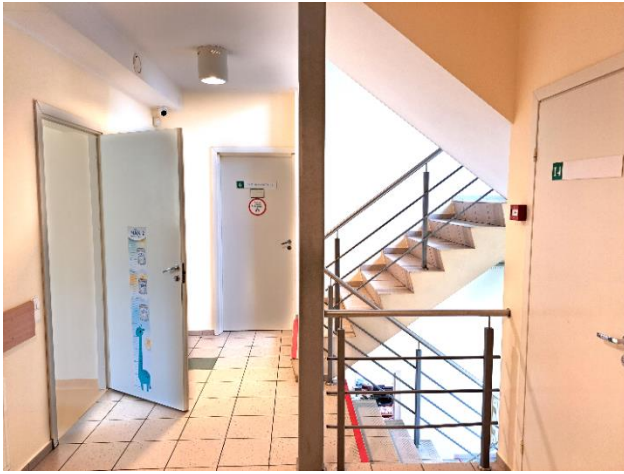
Tyrimo tikslas. pasitelkus mokslinę literatūrą išanalizuoti ligoninės lytėjimo, kvapo, garso ir regos poveikį asmenims.

Tyrimo metodai. Mokslinės literatūros analizė.

Rezultatai. Sensorikos dizainą sudaro: rega, lytėjimas, klausa ir kvapas, o tai formuoja aplinkos tapatybę. Vizualiai sterilioje aplinkoje (1 pav. a) yra skatinamas nerimo formavimasis (1 pav. b), tad svarbu sukurti patalpas, kurios būtų jaukios (2 pav. a). Tokiu būdu būtų sumažinamas neigiamas nerimo poveikis kūnui, o tai susieta su spartesniu ir efektyvesniu gijimu. Kvapą galima keisti maloniais aromatais arba užtikrinti aplinkos kvapo neutralumą. Naudojant garsą galima sukurti atmosferinių garsų erdves, arba mažinti triukšmo taršą. Taktilikai gerinti turi būti naudojamos komfortiškos paviršių tekstūros, arba kuriamos interaktyvaus meno instaliacijos. Svarbi Brailio rašto navigacijos sistema, siekiant užtikrinti neregųjų savarankiškumą. Rega regintiesiems turi būti stimuliuojama (2 pav. b), tad gydymo įstaigos turėtų savo erdvėms suteikti spalvas (3 pav. a, b). Geresnei orientacijai įstaigoje galima skyrius asocijuoti su ryškiomis akcentinėmis spalvomis. Visa tai sudaro sensorinį dizainą, kuris sumažintų nerimo atsaką. Pakeitus išorinių faktorių poveikį yra prisidedama prie prevencinės medicinos efektyvumo tobulinimo.

Praktinis reikšmingumas. Dabartinėje visuomenėje yra itin reikšminga užtikrinti prevencines priemones sveikatos blogėjimui. Numalšinus nerimą ligoninės erdvėje – sumažinamos paklaidos sveikatos patikrose. Kartu nerimo malšinimas padeda fizinei ir psichologinei sveikatai.

Reikšminiai žodžiai: garsas, kvapas, ligoninė, rega, taktilika.

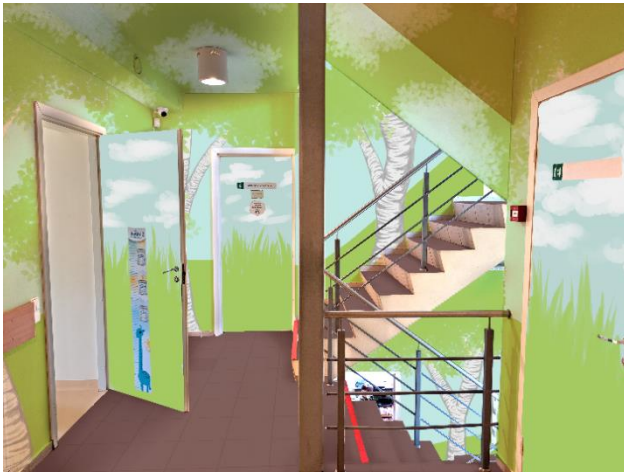


a



b

1 pav. a – Klinikos patalpos; b – Odontologijos kabinetas; foto: Aurimas Andriulionis, 2024

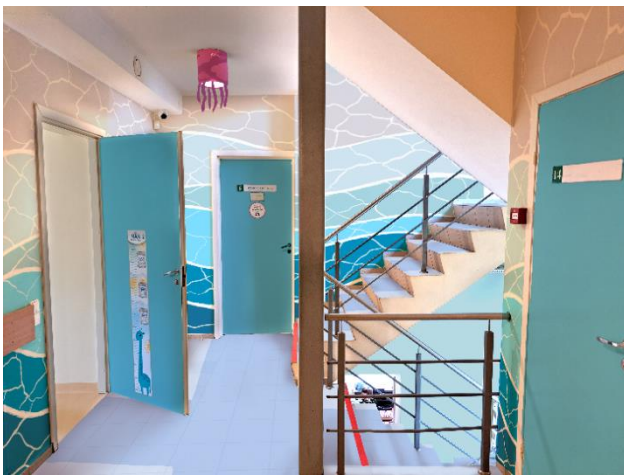


a



b

2 pav. a - Klinikos patalpų gamtos interjero pasiūlymas; b - Odontologijos kabineto gamtos interjero pasiūlymas; Aurimas Andriulionis, 2024



a



b

3 pav. a - Klinikos patalpų jūrinio interjero pasiūlymas; b - Odontologijos kabineto jūrinio interjero pasiūlymas, Aurimas Andriulionis, 2024