

ELABORAREA UNUI SISTEM DE MODELE PENTRU PERSONALUL MEDICAL DIN SECȚIA DE PEDIATRIE CU ELEMENTE DECORATIVE ADAPTATE

Ana BEJAN

Departamentul Design și Tehnologii în Textile , grupa TDCT-191, Facultatea de Design,
Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova

Autorul corespondent: Ana Bejan, e-mail: ana.botnari@mtctp.utm.md

Coordonator științific: **Angela SCRIPCENCO**, conf.univ., dr., Departamentul Design și Tehnologii în
Textile, Facultatea de Design, Universitatea Tehnică a Moldovei

Rezumat. În lucrarea dată se abordează subiectul ce ține de domeniul îmbrăcăminte pentru personalul medical din secția de pediatrie, cu elemente de decor adaptat. Scopul lucrării constă în diversificarea sortimentului îmbrăcăminte speciale pentru medici prin stilizarea costumelor și aplicarea elementelor decorative sub formă de imagini cu personaje animate. De asemenea, hainele în culori vii și cu elemente decorative sub formă de imagini din desene animate contribuie la identificarea mai ușoară de către părinți și copii a personalului medical specializat în îngrijirea copiilor, consolidând comunicarea și relația de încredere, transformând experiența medicală a copiilor într-una plină de bucurie și confort. În principiu, abordarea creativă la conceperea costumelor pentru medici din pediatrie reprezintă o practică valoroasă în sănătatea și bunăstarea copiilor, oferindu-le o experiență medicală plăcută, încurajându-i să fie deschiși și cooperanți în timpul vizitei la medic.

Cuvinte cheie: pediatrie, broderie automatizată, copii, experiența medicală, culori vii.

Introducere

Problema proiectării produselor vestimentare pentru spitale este complexă și se abordează din punct de vedere al cerințelor consumătorilor, adică medicilor sau personalului medical, pacienților sau personalului de îngrijire. Totodată, aceasta trebuie abordată prin prisma interacțiunii actorilor principali din mediul spitalicesc la nivel de confort psihologic [1, 2]. Subiectul de bază este stilizarea costumelor pentru personalul medical pentru crearea unui mediu cât mai confortabil și reducerea fricii și anxietății la copii în timpul vizitelor medicale, facilitând interacțiunea pozitivă între copii, părinți și personalul medical [3, 4]. Personajele animate în combinație cu culorile vii atrag atenția copiilor și îi fac să se simtă mai confortabil adăugând un element de distracție și familiaritate. Aceste elemente ajută la distragerea atenției stimulând imaginația și creativitatea copiilor, devenind mai prietenoase și mai accesibili pentru cei mici.

Impactul broderiei

Broderia în hainele pentru medici poate juca un rol semnificativ în gestionarea fricii copiilor în timpul vizitelor medicale, având un impact pozitiv asupra dezvoltării lor și asupra eficacității intervențiilor medicale. Iată cum: [5]

1. **Crearea unui mediu familiar și prietenos:** Broderia cu motive și personaje cunoscute, precum animale de pluș sau personaje de desene animate, poate face mediul medical să pară mai familiar și mai prietenos pentru copii. Aceste detalii pot reduce anxietatea și frica asociată cu vizitele medicale, permițând copiilor să se simtă mai în largul lor și mai confortabil în timpul întâlnirilor cu medicii.
2. **Distragerea atenției și reducerea stresului:** Broderia atrăgătoare și plină de culoare poate servi ca o sursă de distracție pentru copii în timpul procedurilor medicale sau al examinărilor. Aceasta poate distra atenția de la procedurile medicale neplăcute și poate reduce nivelul de stres și anxietate al copiilor în timpul vizitelor medicale.

3. **Promovarea unui mediu de încredere și siguranță:** Broderia poate ajuta la promovarea unui mediu de încredere și siguranță pentru copii în timpul vizitelor medicale. Văzând personaje și motive plăcute și familiare pe hainele medicilor, copiii pot dezvolta o încredere mai mare în echipa medicală și pot percepe mediul medical ca fiind mai prietenos și mai sigur.
4. **Facilitarea comunicării și cooperării:** Broderia poate facilita comunicarea și cooperarea între medici și copii în timpul vizitelor medicale. Copiii pot fi mai dispuși să coopereze și să se angajeze în discuții cu medicii atunci când se simt confortabili și distrași de detaliile brodate pe hainele medicilor.
5. **Efect pozitiv asupra dezvoltării emoționale:** Experiențele pozitive în timpul vizitelor medicale, în care frica și anxietatea sunt gestionate eficient, pot avea un impact pozitiv asupra dezvoltării emoționale a copiilor. Aceștia pot dezvolta o atitudine mai pozitivă față de îngrijirea medicală și pot învăța să gestioneze mai bine emoțiile asociate cu situațiile medicale [6].

Culorile folosite la confecționarea îmbrăcăminte:

În îmbrăcămintea pentru pediatri, culorile vii sunt adesea preferate pentru a crea o atmosferă plăcută și prietenoasă pentru copii. Culorile vii pot fi folosite pentru a atrage atenția și pentru a face experiența la medic sau în spital mai distractivă pentru cei mici. Iată câteva exemple de culori vii care sunt adesea folosite în hainele medicale pentru pediatri: [7]

1. **Roșu:** Roșul este o culoare energică și vibrantă care poate atrage atenția copiilor. Poate fi folosit în detalii, cum ar fi mâneci sau buzunare, pentru a aduce un accent viu la uniformele medicale.
2. **Galben:** Galbenul este asociat cu optimismul și bucuria, fiind o culoare care poate aduce un zâmbet pe chipul copiilor. Este potrivit pentru îmbrăcămintea de pediatrie pentru a crea o atmosferă caldă și prietenoasă.
3. **Albastru turcoaz:** Această nuanță de albastru deschis are o calitate calmantă și relaxantă, iar în același timp adaugă o notă de culoare veselă. Poate fi folosită în uniformele medicale pentru a induce o senzație de liniște și confort.
4. **Verde Lime:** Verdele Lime este o culoare vibrantă și plină de energie, care poate aduce un plus de vitalitate uniformelor medicale pentru pediatrie. Este potrivită pentru a adăuga o notă de prospețime și optimism.
5. **Portocaliu:** Portocaliul este o culoare veselă și luminoasă care poate fi folosită pentru a aduce un plus de entuziasm și bucurie în îmbrăcămintea pentru pediatrie. Poate fi utilizată în diverse elemente ale uniformelor, cum ar fi nasturii sau detalii decorative [8].



Figura 1. Compleuri medicale de diferite culori [12]

Aceste culori vii pot fi integrate în diferite moduri în îmbrăcămintea pentru pediatrie, pentru a crea un mediu plăcut și stimulant pentru copii și pentru a le face experiența la medic mai puțin intimidantă și mai distractivă [9].

Broderiile cu decor adaptat utilizate în îmbrăcămintea pentru pediatri sunt o modalitate minunată de a aduce un plus de personalitate și de a crea o atmosferă prietenoasă pentru copii. Aceste decoruri pot include o varietate de motive și modele care să atragă atenția și să creeze o experiență plăcută pentru cei mici. Iată câteva exemple de broderii cu decor adaptat care ar putea fi folosite în îmbrăcămintea pentru pediatrie: [10]

6. **Animale de pluș:** Broderiile cu animale de pluș, cum ar fi ursuleți, iepurași sau dinozauri, pot fi adorabile și reconfortante pentru copii. Aceste motive pot fi aplicate pe buzunare, mâneci sau pe partea frontală a halatelor medicale.
7. **Personaje din desene animate:** Personajele din desene animate populare sau din cărți pentru copii pot fi transformate în broderii captivante pentru îmbrăcămintea pentru pediatrie. De exemplu, Mickey Mouse, Minnie Mouse, Winnie the Pooh sau Peppa Pig ar putea fi alegeri populare.
8. **Forme și modele colorate:** Broderiile care reprezintă forme simple și colorate, cum ar fi stelute, inimi, flori sau buline, pot adăuga un element ludic și vesel uniformelor pentru pediatrie. Aceste modele pot fi plasate pe diverse zone ale îmbrăcămintei pentru a aduce un plus de culoare și de interes vizual.
9. **Mesaje încurajatoare:** Broderiile care conțin mesaje încurajatoare sau amuzante, cum ar fi "Zâmbetul este cel mai bun medicament" sau "Sănătate și fericire", pot fi inspiraționale și pot crea o atmosferă pozitivă pentru copii și pentru cei din jurul lor.
10. **Elemente tematice:** Îmbrăcămintea pentru pediatrie poate include și broderii cu elemente tematice specifice, cum ar fi instrumente medicale (stetoscoape, seringi etc.), instrumente muzicale sau jucării preferate de copii.



Figura 2. Exemple de broderii propuse pentru îmbrăcămintea pentru personal medical din secția de pediatrie [13 -16].

Concluzie

Îmbrăcămintea pentru personal medical din secția de pediatrie cu elemente de broderie și decor adaptat reprezintă o modalitate excelentă de a crea un mediu plăcut, prietenos și reconfortant pentru copii în timpul vizitelor la medic sau în mediile medicale și educative. Alegerea culorilor vii și a designerilor amuzante sau atrăgătoare poate contribui la reducerea stresului și anxietății copiilor, creând o atmosferă mai pozitivă și mai relaxată. De asemenea, broderiile cu motive personalizate sau tematice pot adăuga un plus de personalitate și de caracter uniformelor medicale, făcând experiența la medic mai distractivă și mai interesantă pentru cei mici. Este important ca aceste uniforme să fie confortabile, practice și adaptate nevoilor specifice ale copiilor și ale mediilor în care sunt utilizate. În final, îmbrăcămintea pentru pediatrie cu elemente de broderie poate contribui la îmbunătățirea relațiilor dintre copii, părinți și personalul medical, oferind un mediu sigur și încurajator pentru îngrijirea și educația copiilor.

Mulțumiri

Deosebită grațitudine dătez doamnei conf. univ., dr. Angela Scripcenco pentru îndrumarea competentă și permanentă pe parcursul elaborării prezentului articol.

Referințe

- [1] Scripcenco, A. (2012). The axiomatic Design of Patients' Clothing. In 14-th Romanian Textiles and Leather Conference CORTEP (No. 2, p. 1843).
- [2] Cîrja, J., Scripcenco, A., Ceban, I., & Plugaru, V. (2013). Technological Design of Woman Cloths Assemblies for Hospital Conditions. In International Symposium in knitting and apparel: Textiles of the future-ISKA (pp. 21-22).
- [3] SCRIPCENCO, Angela. ADAPTIVE APPROACH IN PATIENT CLOTHING DESIGN // VI MIJNARODNA NAUKOVO-PRAKTIČNA KONFERENCIJA MOLODIH UČENIH TA STUĐENTIV «JKIŠTŲ TA BEZPEČNIŠTŲ TOVARIV», JKIŠTŲ TA BEZPEČNIŠTŲ TOVARIV: [materiale VI mijnarodnoie naukoivo-praktičnoie konferenčie, Lučk (13 travnia 2022 roku) / za nauk. red. d.t.n., prof. V.V. Tkachuk. Lučkij načionalnij tehničnij univiersitet. Lučk: vidil imidžu ta promocii. LNTU, 2022. p.94-96.
- [4] Остапенко Н. В., Колосніченко О. В., Скрипченко А. Г., Арабаджи А. Г., Кузьменко В. В., Косточка А. О.. Ергономічний підхід до проектування адаптивного одягу для реабілітації пацієнтів після COVID-19 // Art and Design. - 2022. - № 4 (20). - С. 64-78.
- [5] <https://chat.openai.com/c/e98effa5-35c4-4806-ba2a-db3649d00eef>
- [6] <https://chat.openai.com/c/e98effa5-35c4-4806-ba2a-db3649d00eef>
- [7] <https://www.radusiralu.ro/importanta-codurilor-de-culoare-a-uniformelor-medicale-afla-cu-cine-stai-de-vorba-la-spital/>
- [8] <https://ro.workwellworkwear.com/news/the-meaning-of-different-colors-of-medical-uniforms-58002103.html>
- [9] <https://adevarul.ro/stiri-locale/alba-iulia/semnificatia-culorilor-ce-rol-joaca-fiecare-1732351.html>
- [10] <https://zhivagomoda.com/blog/novosti/brendirovanie-meditsinskoy-odezhdy-posredstvom-uslugi-vyshivki/>
- [11] https://www.facebook.com/halatemedicale/?_rdr
- [12] <https://ro.pinterest.com/pin/2462974786284714/>
- [13] <https://ro.pinterest.com/pin/798192733983084200/>
- [14] <https://ro.pinterest.com/pin/744853225890328808/>
- [15] <https://ro.pinterest.com/pin/5207355812773082/>