

ÎMBRĂCĂMINTEA FUNCȚIONALĂ PENTRU COPII CU NEVOI SPECIALE CA MIJLOC DE ASIGURARE A CALITĂȚII VIEȚII. VIEȚII

Diana VANGHELI

Universitatea Tehnică a Moldovei, Facultatea Textile și Poligrafie

Rezumat: *Lucrarea prezintă rezultatele unui studiu asupra sortimentului de îmbrăcăminte funcțională pentru copiii cu nevoi speciale, produse special concepute având funcții și cerințe particulare și se încadrează în direcția actuală de cercetare privind asigurarea calității vieții și integrarea socială a persoanelor cu necesități speciale. În urma analizei situației actuale pe plan mondial și local, au fost identificate direcțiile de dezvoltare a produselor pentru copii mici și preșcolari și au fost elaborate două sisteme de produse vestimentare pentru copiii cu gastrostomă. Produsele de îmbrăcăminte special adaptate asigură comoditate în purtare și confort psihologic, contribuind la socializarea acestor copii cu nevoi speciale.*

Cuvinte cheie: *îmbrăcăminte funcțională, persoane cu nevoi speciale, calitatea vieții.*

Dezvoltarea unor produse de îmbrăcăminte funcțională pentru categorii de purtători cu necesități speciale s-a conturat ca o direcție actuală de cercetare în domeniu care are ca scop principal creșterea calității vieții prin asigurarea unui confort sensorial și psihoemoțional corespunzător, precum și facilitarea socializării.

Lucrarea abordează problema elaborării unor produse de îmbrăcăminte funcțională adaptată copiilor cu gastrostomă.

Nivelul actual al cunoașterii temei propuse se bazează pe afirmația că fiecare copil ar trebui să fie văzut și nu ascuns și îmbrăcăminte funcțională poate îmbunătăți abilitățile sociale ale copilului prin abordarea nevoilor lor unice fără a sacrifica stilul personal și expresie de sine. Îmbrăcăminte adaptată copiilor cu gastrostoma le poate îmbunătăți calitatea vieții nu numai copiilor, dar și părinților acestora.

Obiective studiului sunt:

- Analiza particularităților estetice, constructive și tehnologice necesare în produsele de îmbrăcăminte destinate pentru copiii cu gastrostomă.
- Stabilirea funcțiilor particulare și cerințelor specifice impuse produselor de îmbrăcăminte pentru copiii cu gastrostomă.
- Analiza și selectarea materialelor textile.
- Elaborarea modelelor propuneri și a elementelor funcțional-constructive adaptate.

Au fost analizate aspectele medicale ale pacienților copii cu gastrostomă, recomandările medicilor și prescripțiile obligatorii pentru regimul zilei și igiena activităților cotidiene, deoarece toate acestea se constituie în sistemul de factori inițiali care condiționează soluțiile compoziționale, constructive și tehnologice ale produselor de îmbrăcăminte.

Au fost analizate produsele vestimentare pentru copiii cu gastrostomă propuse pe plan mondial, cu stabilirea caracteristicilor particulare.

Produsele analogice pentru copiii cu gastrostomă propuse de Little Birch, Tubie kids reprezintă produse cu orificii pentru dispozitivele medicale amplasate în zonele determinate, compania Tummy Tunnels propune aplicații care oferă acces la tuburi cu forme educative și culori vesele, iar compania Just Like You Dolls propune jucării care prezintă aceleași caracteristici fizice ca și copiii cu diverse boli. Toate aceste produse – îmbrăcăminte, jucării, păpuși, accesorii – sunt elaborate specializat pentru a susține copii cu nevoi speciale.

Actualmente nu au fost identificate produse analogice pe piața locală, acestea pot fi procurate doar din magazinele on line.

Au fost definite cerințele specifice impuse produselor funcționale pentru copiii cu gastrostomă. Acestea trebuie să asigure protecție psihologică, confort în exploatare, să asigure corespondență dimensională în statică și dinamică, să fie fiabile, să contribuie direct la valoarea de întreținere, să faciliteze îmbrăcarea-dezbrăcarea.

Sistemul de funcții particulare ale îmbrăcăminte adaptată copiilor cu acces la tub cuprinde funcția fiziologico-igienică: asigurarea libertății mișcărilor, permeabilitatea la aer, asigurarea comodității la utilizare; funcția informațional-estetică: de reintegrare socială; funcția de apărare: protecție de mediului fizic și mediul biologic; funcțiile medicale: asigurare cu acces la tub, transmite informații specifice, adaptare și confort, independență, dependență, interdependență.

Au fost formulate cerințe impuse materialelor utilizate. Ținând cont de confortul vestimentar cea mai bună alegere pentru aceste produse vestimentare sunt materialele naturale cu finisări speciale, în particular țesătura de bumbac organic, care este o țesătură pură, antialergică, antibacteriană și are textură moale, lăsând pielea să respire și nu provoacă iritații, astfel oferindu-le copiilor confort psihosenzorial.

În urma studiului teoretic al problemei au fost elaborate două sisteme de produse de îmbrăcăminte funcțională pentru copiii cu gastrostomă – pentru copii mici (figura 1) și pentru copii preșcolari. Aceste sisteme conțin produse adaptate necesităților și se particularizează prin amplasarea orificiului pentru tub în zone impuse care sunt acoperite cu diferite elemente constructive-funcționale. Deasemenea produsele de îmbrăcăminte sunt prevăzute cu mai multe sisteme de închidere suplimentare pe linia umărului sau pe linia de simetrie a spatelui pentru facilitarea îmbrăcării-dezbrăcării produsului. Elementele constructiv-funcționale care acoperă orificiul pentru tub sunt asamblate definitiv cu produsul sau asamblate cu copci sau bandă Velcro, acestea pot fi elemente suplimentare, volane, buzunare – imitație de repere aplicate.

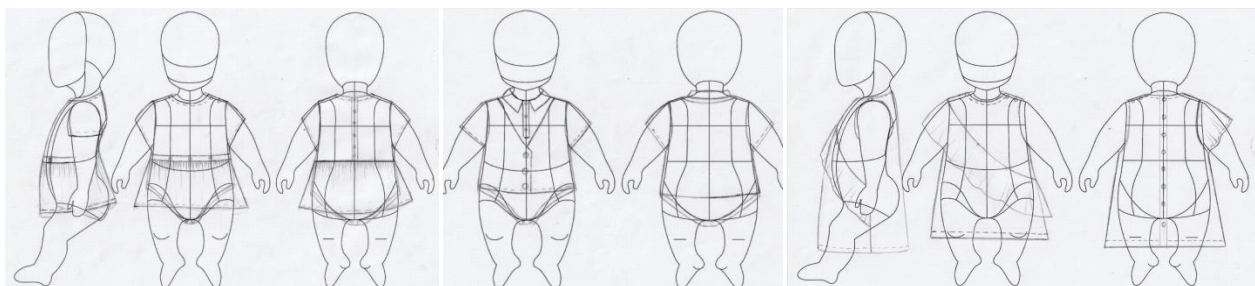


Figura 1. Sistem de produse de îmbrăcăminte funcțională pentru copiii cu gastrostomă

Concluzii

În lucrare este abordată problema asigurării cu produse vestimentare adaptate pentru copii cu acces la tub pentru hrănire, numită gastrostomă.

Au fost analizate produsele propuse pe plan mondial – îmbrăcăminte, accesorii și produse uzuale. Au fost identificate cerințe speciale impuse produselor de îmbrăcăminte pentru copiii cu gastrostomă. Au fost propuse modele de produse de îmbrăcăminte concepute corespunzător cerințelor și adaptate pentru asigurarea necesităților acestor copii – pentru copii mici și copii preșcolari. Aceste produse au o deschidere specială pentru accesul tubului ce facilitează accesul la tub pentru hrănire.

Produsele de îmbrăcăminte special adaptate asigură comoditate în purtare și confort psihologic, contribuind la socializarea acestor copii cu nevoi speciale.

Bibliografie

1. <http://www.sred.ro/ro/ce-este-gastrostoma-percutanat--endoscopic---peg--/a69>, accesat 2.03.19
2. <https://specialkids.company>, accesat 15.02.19
3. <https://www.littlebirchshop.com>, accesat 15.02.19
4. <http://www.tummytunnels.com>, accesat 7.02.19
5. <https://www.feedingtubeawareness.org/navigating-life/emotional-support/tubie-love-ink/>, accesat 31.01.19
6. <https://tubiekids.co.uk>, accesat 2.03.19
7. <https://justlikeyoudolls.com/collections/anatomically-correct-dolls>, accesat 2.03.19