



AVIZAT
DIRECȚIA MEDICALĂ
ȘEF DIRECȚIE

11-3-2026

IA MEDIC

APROB
INSPECTOR GENERAL

ROMANIA

DE ACORD, ROG APROBAȚI,

p. ADJUNCT AL INSPECTORULUI GENERAL
ȘEF DIRECȚIA LOGISTICĂ

SPECIFICAȚIE TEHNICĂ: „KIT PENTRU ARSURI”

1. DESTINAȚIE

Kitul pentru arsuri este destinat tratamentului și îngrijirii pacienților, pentru a reduce durerea, a proteja țesuturile afectate și a preveni infecțiile.

2. ORGANIZARE GENERALĂ ȘI COMPONENTĂ

- 2.1. Kit de bandaje pentru arsuri cu gel pe bază de apă (10 x 10 cm, 10 x 40 cm, 20 x 45 cm, 20 x 55 cm, 30 x 40 cm (5 bucăți – unul pentru fiecare mărime);
- 2.2. Pături pentru arsuri cu gel pe bază de apă (1 bucată);
- 2.3. Gel pentru arsuri (5 bucăți).

3. CARACTERISTICI TEHNICE

3.1. KIT DE BANDAJE PENTRU ARSURI (10 x 10 cm, 10 x 40 cm, 20 x 45 cm, 20 x 55 cm, 30 x 40 cm – unul pentru fiecare mărime) - 5 bucăți

- Kit de bandaje pentru arsuri cu gel;
- Bandajele să aibă următoarele dimensiuni: 10 x 10 cm, 10 x 40 cm, 20 x 45 cm, 20 x 55 cm, 30 x 40 cm;
- Materialul suport să fie impregnat într-o cantitate de gel pentru a putea răci uniform suprafața arsurii chiar și prin îmbrăcăminte;
- Să fie rapid și ușor de folosit și să poată fi ușor îndepărtat de pe arsură;
- Să nu necesite răcire cu apă anterior aplicării sau depozitarea în condiții de temperatură special;
- Să rămână steril și stabil în ambalajul original timp de minim 4 ani de la data fabricației;
- Să fie complet bacteriostatic;
- Să poată fi folosit în managementul arsurilor de orice tip;
- Gelul trebuie să aibă un spectru larg de acțiune asupra bacteriilor și să fie antifungic;
- Să fie complet transparent, pentru a permite vizualizarea arsurii, nelipicios;
- Gelul trebuie să fie 100% solubil în apă;
- Gelul să nu conțină paraben, formaldehidă, benzen sau isothiazolon;
- Gelul să nu conțină Lidocaină sau alte substanțe medicamentoase;
- Gelul trebuie să conțină apă în proporție de minimum 95%, pentru asigurarea unui nivel de hidratare înalt;
- Pansamentul să fie ambalat în folie rezistentă la tăieri sau înțepături accidentale;
- Ambalajul să aibă dimensiunile produsului specificate clar.

3.2. PĂTURI PENTRU ARSURI CU GEL PE BAZĂ DE APĂ – 1 bucată

- Minim 2 dimensiuni, pătură corporală minim 180 x 150 cm, Pătură medie: minim 120 x 100 cm;
- Materialul suport să fie impregnat într-o cantitate de gel suficientă pentru a putea răci uniform suprafața arsurii chiar și prin îmbrăcăminte;
- Să fie rapid și ușor de folosit și să poată fi ușor îndepărtat de pe arsură;
- Să nu necesite răcire cu apă anterior aplicării sau depozitarea în condiții de temperatură special;
- Să rămână steril și stabil în ambalajul original timp de minim 4 ani de la data fabricației;
- Să fie complet bacteriostatic;
- Să poată fi folosit în managementul arsurilor de orice tip;
- Gelul trebuie să aibă un spectru larg de acțiune asupra bacteriilor și să fie antifungic;
- Să fie complet transparent, pentru a permite vizualizarea arsurii, nelipicios;
- Gelul trebuie să fie 100% solubil în apă;
- Gelul să nu conțină paraben, formaldehidă, benzen sau isothiazolon;
- Gelul să nu conțină Lidocaină sau alte substanțe medicamentoase;
- Gelul trebuie să conțină apă în proporție de minimum 95%, pentru asigurarea unui nivel de hidratare înalt;
- Pansamentul să fie ambalat în folie rezistentă la tăieri sau înțepături accidentale;
- Ambalajul să aibă un marcaj care arată dimensiunile produsului specificate clar.

3.3. GEL PENTRU ARSURI – 5 bucăți

- Compoziție tipică:
 - Apă purificată $\geq 90\%$;
 - Fără parabeni, alcool sau substanțe inflamabile
- Proprietăți funcționale:
 - Are efect imediat de răcire la contactul cu zona arsă;
 - Creează o barieră semi-ocluzivă care previne contaminarea externă;
 - Permite vizualizarea leziunii fără a fi îndepărtat;
 - Nu aderă la plagă, ușor de spălat cu ser fiziologic sau apa;
 - Compatibil cu utilizarea ulterioară a pansamentelor sterile;
- Ambalare: tub minim 100 ml, cantitate minimă într-un kit 2 litri.

4. CERINȚE FINALE

- Fiecare produs, echipament, accesoriu, consumabil etc. din componența kitului pentru arsuri să fie fabricat cu maximum 12 luni de la comanda autorității contractante;
- Fiecare Kit va avea componența de mai sus, iar toate echipamentele vor fi depozitate într-o cutie/cutie din material impermeabil, rezistent la socuri și să nu permită infiltrarea apei și umezeli în interiorul acesteia;
- De asemenea cutia va fi prevăzută cu mânere pentru transport, astfel încât aceasta să poată fi manipulată de către minim 2 persoane și de asemenea vor fi prevăzute cu ghidaje în vederea manipulării cu electrostivitorului/motostivitorului;
- Cutiile vor fi inscripționate în conformitate cu manualul de vizibilitate al proiectului, cu denumirea kitului (Kit pentru arsuri) și vor conține un inventar cu produsele din interiorul acestora.

Verificat, ELABORARE
Î. ȘEF SERVICIU TEHNIC

COLECTIV DE ELABORARE

EXPERT MEDICAL

OFIȚER SPECIALIST PRINCIPAL II