

Màng hydrogel che phủ và điều trị vết thương-vết bỏng

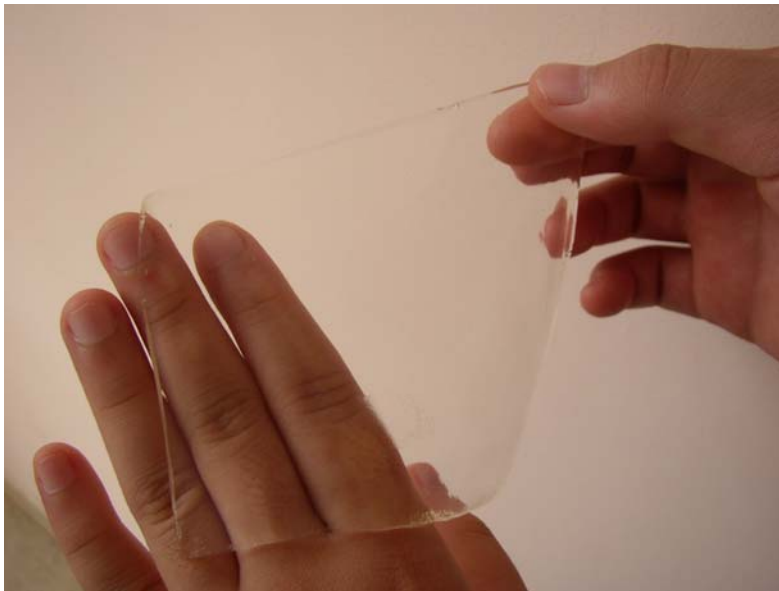
(Được tiệt trùng bằng bức xạ gamma)

Đặc trưng tính chất của màng hydrogel:

| | |
|---|------------|
| Kích thước (cm) | 10x10 |
| Độ dày (mm) | 2 |
| Lực kéo đứt (MPa) ASTM D638 | 0,1 - 0,12 |
| Độ giãn dài (%) ASTM D638 | 400-450 |
| Màu sắc | Trong suốt |
| Tốc độ bay hơi nước (g/m ² /giờ) | 100-110 |
| Độ trương nước ướt (g/g) | 8-10 |
| Độ kích ứng da | Không |
| Độ vô trùng SAL = 10 ⁻⁶ | Đạt |

Tác dụng:

- Che phủ vết thương, vết bỏng.
- Làm mát, giảm đau.
- Không bám dính vào vết thương, dễ thay băng.
- Giữ ẩm, giúp vết thương mau lên da non, không để lại sẹo.
- Thích hợp với vết bỏng độ I, II và III sau giai đoạn đã xuất tiết.



Hình 1: Màng hydrogel

Hình ảnh thử lâm sàng:



Hình 2: Đắp màng hydrogel lên vết thương mất da

Muốn biết thêm chi tiết, xin liên hệ:

Trung tâm Nghiên cứu và Triển khai Công nghệ bức xạ
202A, Đường 11, Phường Linh Xuân, Quận Thủ Đức, Tp. HCM
ĐT: 84-8-8975922; 84-8-2829159
Email: doanthithe@yahoo.com