

## + Evidence in focus

La medicazione in schiuma di poliuretano ALLEVYN® LIFE riduce significativamente le probabilità di sviluppare lesioni da pressione (PI), rispetto al solo trattamento standard: una revisione sistematica della letteratura e una meta-analisi

**Smith+Nephew**

Atkinson L, Costa B. Pressure injury prevention with a unique multi-layer foam dressing: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials.  
Poster presented at: European Wound Management Association (EWMA); May 1–3, 2024; London, UK.

### Overview

- Una revisione sistematica della letteratura e una meta-analisi sono state condotte per determinare l'efficacia della medicazione ALLEVYN LIFE nella riduzione dell'incidenza delle PI:
- La medicazione ALLEVYN LIFE è stata utilizzata in combinazione alle cure standard e confrontata con il solo trattamento standard.
- La revisione sistematica ha identificato studi idonei per essere inclusi nella meta-analisi:
- Sono stati selezionati tre studi clinici randomizzati (RCT) di alta qualità, che soddisfacevano i criteri di popolazione, intervento, confronto, risultati ed elementi dello studio (criteri PICOS), e successivamente inclusi nella meta-analisi.

### Metodologia



3 RCT

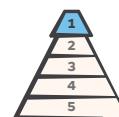


1,150  
pazienti



Medicazione  
ALLEVYN LIFE  
Applicata all'area  
sacrale\*

### Meta-analisi



La meta-analisi ha  
unito i dati da più  
studi

### Risultati



I dati aggregati hanno  
determinato l'efficacia  
complessiva del  
trattamento



### Risultati

## Riduzione significativa del 66% delle probabilità di incidenza delle lesioni da pressione

I risultati della meta-analisi dimostrano che l'integrazione della medicazione ALLEVYN LIFE in un protocollo di prevenzione delle lesioni da pressione (PIP) riduce significativamente il rischio di sviluppare lesioni da pressione (PI) rispetto alla sola cura standard ( $p<0,01$ )



### Consolidamento delle evidenze precedenti

Questi dati supportano clinicamente quanto già evidenziato da studi precedenti in vitro, mostrando che la medicazione ALLEVYN LIFE contribuisce a ridurre l'energia da attrito e a distribuire la pressione<sup>1</sup>

### Conclusioni

Questa meta-analisi ha dimostrato che l'aggiunta della medicazione ALLEVYN LIFE a un protocollo di prevenzione delle lesioni da pressione riduce significativamente il rischio di sviluppo di tali lesioni del 66%, rispetto al solo trattamento standard. Inoltre, questi dati confermano evidenze precedenti che sottolineano i benefici delle medicazioni ALLEVYN LIFE, le quali grazie alla loro capacità di ridurre gli effetti delle forze di attrito e pressione, supportano così la prevenzione delle lesioni da pressione.



Scansiona il QR code per  
saperne di più sulla modalità  
d'azione della medicazione  
ALLEVYN LIFE

I prodotti potrebbero non essere disponibili in tutti i mercati perché la loro disponibilità è soggetta alle normative e/o alle pratiche mediche dei singoli mercati. In caso di domande sulla disponibilità dei prodotti Smith+Nephew nella vostra località, contattate il vostro rappresentante o distributore Smith+Nephew. Per informazioni dettagliate sul prodotto, comprese le indicazioni per l'uso, controindicazioni, precauzioni e avvertenze, si prega di consultare le Istruzioni per l'uso (IFU) applicabili al prodotto prima dell'uso.

Referenze: 1. Marché C, Creehan S, Gefen A. The frictional energy absorber effectiveness and its impact on the pressure ulcer prevention performance of multilayer dressings. Int Wound J. 2024;21(4):e14871.