

PICO engångssystem för sårbehandling med undertryck (NPWT)

Till distriktssköterskan

Denna patient behöver behandling med PICO engångssystem för sårbehandling med undertryck (Negative Pressure Wound Therapy, NPWT). Behandlingen har ordinerats av en överläkare/underläkare för behandling av patientens sår eller snitt.

Sårbehandling med undertryck

NPWT har fått en bred användning under de senaste 15 åren, och det finns mer än 1 000 granskade publikationer att tillgå där dess användning beskrivs (*Krug et al., 2011*). Med denna avancerade teknik appliceras kontrollerat subatmosfäriskt tryck på ett öppet sår eller ett slutet snitt, vilket har revolutionerat sårbehandlingen för många patienter (*Dowsett et al., 2012*).

NPWT är en aktiv behandling med flera verkningssätt:

- Reducerar ödem
- Ökar lokal blodcirkulation
- Avlägsnar sårvätska och uttorkad vävnad
- Främjar bildandet av granulationsvävnad
- Skyddar sår/snitt från yttre kontaminering

Vad är PICO?

PICO är ett engångssystem för sårbehandling med undertryck. Trycket ställs nominellt in på – 80 mmHg. Ett innovativt förbandssystem används som ger en jämn fördelning och tillförsel av undertryck.

Förbandskitet består av:

- 2 förband
- 6 fästremor
- 2 batterier
- 1 engångspump
- 1 bruksanvisning



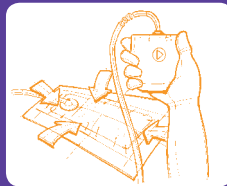
Ett PICO-kit ger 7 dagars NPWT och innehåller 2 förband och 1 PICO-pump.

- Pumpen hanteras med en orange knapp. Den drivs med vanliga AA-litiumbatterier.
- Tryck på den orange knappen för att starta behandlingen. Om du trycker på knappen igen pausas behandlingen och startas sedan om automatiskt efter en timme om du inte trycker på knappen igen innan dess.
- Tre lampor visar hur PICO fungerar – en grön lampa som blinkar konstant visar att pumpen fungerar normalt, och två gula larmlampor blinkar om ett problem har uppstått. Den ena visar att det finns en luftläcka och den andra att batteriet är svagt.
- Batterierna kan återvinnas men pumpen ska kasseras som icke-kliniskt avfall när behandlingen är avslutad.

Applicering av PICO® förband:



1. Rengör och förbered sårområdet enligt lokala rutiner.



Tryck

4. Sätt in batterierna i pumpen.
5. Anslut pumpen till förbandet genom att koppla ihop slangarna.
6. Tryck på den orange knappen för att starta appliceringen av undertryck. Den gröna lampan börjar blinka (visar att systemet fungerar normalt).

Förband



2. Lossa skyddsfilmen i mitten och placera förbandet centralt över såret. Porten ska vara placerad ovanför såret.
3. Lossa de andra två skyddsfilmerna och släta ut förbandet runt såret för att undvika veckbildning.



Sätt igång

7. Applicera fästremarna på förbandets fyra sidor.
8. Pumpen har en livslängd på 7 dagar och förbandet kan sitta kvar i upp till 7 dagar beroende på mängden exsudat.
9. När sårfillnadsmaterial används, ska sårfillnadsmaterial och PICO-förbandet bytas 2 till 3 gånger per vecka.

Hur länge ska förbandet sitta kvar?

Förbandet kan sitta kvar i upp till 7 dagar. Om det används tillsammans med en sårfillnadsmaterial, ska sårfillnadsmaterial och PICO-förbandet bytas varannan till var tredje dag, beroende på lokala kliniska riktlinjer och tillverkarens anvisningar.

När ska pumpen kopplas bort?

(Anvisning som ges till patienten)

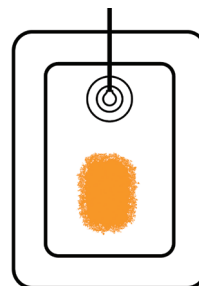
1. Koppla bort PICO-enheten från förbandsslangen när du ska duscha.
2. Koppla bort enheten om den surrar hela tiden på natten.

När ska förbandet bytas?

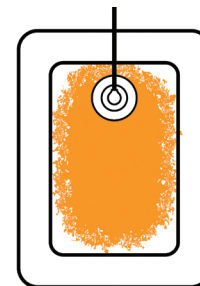
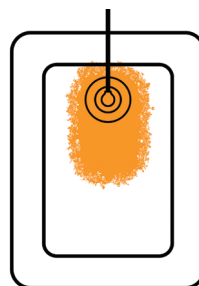
Se efter om det finns vätska i förbandet.

Om det syns vätska runt porten ska förbandet bytas.

Om det börjar blöda och förbandet blir fläckigt – STOPPA enheten, ta bort förbandet och undersök såret.



Förbandet sitter rätt och kan sitta kvar på plats.



Förbandet måste bytas.

Om du har frågor om PICO engångssystem för sårbehandling med undertryck eller behöver mer produktinformation, klinisk evidens eller en demonstration av systemet kan du kontakta ditt lokala PICO-ombud eller besöka webbplatsen för Smith & Nephew: www.smith-nephew.se or www.youtube.com/smithandnephewuki

For patients. For budgets. For today.®

Wound Management
Smith & Nephew AB
Kråketorpsgatan 20
431 22 Mölndal
Sverige

www.smith-nephew.com

*Varumärke från Smith & Nephew
© Smith & Nephew februar 2015
15-03584-SE

T +46 (0) 31 746 58 00
F +46 (0) 31 87 05 31