

Hoe werkt de Victo™?

Bij normale lichaamsbelasting heerst in het gehele systeem dezelfde druk. In deze situatie wordt de plasbuis voldoende door het manchet dichtgedrukt zodat de urine in de blaas verzameld wordt.

Indien u aandrang voelt en wilt gaan plassen, moet u 2 tot 4 maal in de pomp te knijpen (*1^e afbeelding hieronder*). Hierdoor wordt vloeistof van het manchet naar de 'ballon nr. 1' gepompt. Telkens als u de pomp weer even loslaat, zuigt deze zichzelf weer vol vloeistof (alleen uit ballon 2). De druk van het manchet op de urineleider neemt af en de urine vrij kan wegstromen.



De vloeistof stroomt automatisch langzaam terug in het manchet waardoor de plasbuis weer gesloten wordt (*2^e afbeelding hierboven*).

Bij een plotselinge drukverhoging (bij hoesten, niezen, bukken, enz.) veroorzaakt de toegenomen druk in de buikholte een toename van de druk op de 'Ballon nr. 2' (*3^e afbeelding hierboven*). Hierdoor wordt extra vloeistof in het manchet gedrukt waardoor de druk op de plasbuis toeneemt en urine verlies wordt voorkomen.

Waarom is Victo™ zo bijzonder?

- Victo™ wordt als compleet en operatie klaar product geleverd. Dit verkort aanzienlijk de noodzakelijk operatietijd.
- Door de geringe druk van het manchet op de urineleider wordt het risico op weefselbeschadiging aanzienlijk verminderd.
- Victo™ vangt automatisch plotselinge drukverhogingen op (bijvoorbeeld door hoesten, niezen, bukken, enz.) zodat urineverlies vermeden wordt.
- De basisdruk in het systeem kan eenvoudig, zonder operatieve ingreep, aangepast worden.